



CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA Y
TECNOLOGÍA



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN,
CIENCIA Y
TECNOLOGÍA



EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN EL SALVADOR

2012 - 2021



SEPTIEMBRE 2022



EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN EL SALVADOR



2012 - 2021

EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN EL SALVADOR. 2012-2021



EL SALVADOR

La presente publicación ha sido elaborada por el Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología de CONACYT, con el apoyo de las Instituciones de Educación Superior (IES) y entidades de Gobierno de El Salvador (GOES), que han proporcionado la información para el levantamiento de los indicadores del año 2021.

Viceministro de Educación, Ciencia y Tecnología
Presidente de CONACYT:

Ricardo Cardona Alvarenga

Directora Ejecutiva Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología:

Ana Teresa Vargas de Alvarado

Coordinador del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología:

Luis Ernesto Fajardo Torres

Equipo Técnico:

María Isabel Quintanilla de Campos

Jaime Joel Pérez Castro

Si desea acceder a la versión digital de la publicación
puede encontrarla en el siguiente enlace:

<https://conacyt.gob.sv/>

Quedan autorizadas las citas y la reproducción del
contenido con el expreso requerimiento de la mención de
la fuente.

Si desea obtener información adicional, favor comuníquese a:

Tel. (503)-2234-8400

Correo electrónico:

observatorio@conacyt.gob.sv

Consejo Nacional De Ciencia Y Tecnología
Colonia Médica,
Avenida Dr. Emilio Álvarez,
Pasaje Dr. Guillermo Rodríguez Pacas,
Edificio Espinoza #51,
San Salvador, El Salvador, Centroamérica.

PRÓLOGO

Esta publicación muestra la actividad investigativa en el sector de educación superior y el sector gobierno en el país, en cuanto a su producción científica; en la cual se ha tomado el periodo 2019-2021, lo que representa un testimonio del compromiso del país con el conocimiento y la innovación.

La dinámica constante de la ciencia y su evolución generan nuevos avances científicos que, al aplicarse en diversos ámbitos, pueden llevar a beneficios concretos en distintos aspectos del desarrollo y la innovación.

Este informe presenta la producción científica y su evolución a través del periodo de tiempo presentados podremos observar la actividad a través de todos los tipos de publicaciones que las IES y el sector gubernamental publican en su producción científica, así como también la evolución de los gastos en I+D destinados para la investigación.

Les extendemos la invitación a explorar en este documento la evolución de la producción científica en El Salvador.

Contenido

Introducción	5
Objetivo general	6
Objetivos específicos	6
 Instituciones que desarrollan investigación científica	7
Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D), investigadores y proyectos de investigación sector educación superior	9
Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D).....	9
Número de investigadores.....	9
Número de proyectos de investigación	10
Relación de número de investigadores y número de proyectos de investigación	11
Relación de proyectos y gasto de investigación por área de ciencia y tecnología	12
Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D), investigadores y proyectos de investigación sector gobierno 2013-2021	13
Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D).....	13
Número de investigadores.....	13
Número de proyectos de Investigación	14
Relación de número de investigadores y número de proyectos de investigación.....	15
Relación de proyectos y gasto de investigación por área de Ciencia y Tecnología	16
Producción científica sector educación superior 2019-2021	16
Artículos publicados por área científica y tecnológica.....	17
Artículos en boletines	18
Artículos en revistas arbitradas	18
Artículos en revistas no arbitradas	19
Boletín	19
Capítulos de libro.....	20
Informes de Investigación	20
Libros	21
Publicaciones en conferencias	21
Revistas	22
Otros.....	22
Producción científica sector Gobierno 2019-2021	23
Artículos publicados por área científica y tecnológica.....	23
Artículos en revistas arbitradas	24

Boletín	24
Capítulos de libro.....	25
Informes de investigación	25
Libros	26
Publicaciones en conferencias	27
Revistas	27
Otros.....	27
Producción científica salvadoreña con visibilidad internacional	28
Bases de datos internacionales de patentes.....	28
Patentes solicitadas y otorgadas a nivel nacional.....	29
Publicaciones de patentes en oficinas de patentes internacionales.....	31
Bases de datos internacionales de referencia	35
Publicaciones de El Salvador en bases de datos internacionales	37
Publicaciones de El Salvador comparados con los países de la región centroamericana y Panamá.....	37
Publicaciones de El Salvador en la base de datos SCOPUS.	41
ANEXO: PUBLICACIONES SCOPUS	43

Introducción

La producción científica de un país, medida a través de indicadores normalizados, refleja de manera concreta la calidad y efectividad de los esfuerzos que en el campo de la investigación se realizan. Por tanto, es importante evaluar anualmente la variación que la producción científica ha tenido en el país. La publicación de este año permitirá determinar los avances que se han tenido en el periodo 2012-2021 del sector de educación superior, que abarca 23 universidades, 10 institutos especializados y 4 institutos tecnológicos y del periodo 2013 (Se inició la recopilación de los datos)-2021 del sector gobierno que abarca 7 instituciones.

Se hace un análisis de la actividad investigativa en el sector de educación superior y el sector gobierno en el país, en cuanto a su producción científica; en la cual se ha tomado el periodo 2019-2021, cuyos datos se empezaron a recopilar en esos años. Además, si se correlaciona con los insumos que abonan para este avance, se puede evaluar la eficiencia ya que debiera de haber una relación directa entre insumo-producción científica.

Dentro de los insumos que se correlacionan con la producción científica se analizan la evolución de los gastos en I+D, Numero de investigadores, número de proyectos y la institucionalidad para la investigación.

Los datos históricos de producción científica y los insumos para la producción científica, se han tomado del informe sobre los resultados del estado de la Ciencia y la Tecnología en El Salvador, 2021, publicado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) a través del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología.

Se cuenta además cuanta de esta producción científica salvadoreña es visible a nivel internacional, en forma de patentes, datos que provee el Centro nacional de Registros (CNR) y artículos en bases de datos internacionales con la información que provee la Red Iberoamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICYT).

En patentes nacionales y extranjeras solicitadas y otorgadas, se analiza el periodo 2010-2021; en las bases de datos internacionales se analiza el periodo 2010-2019.

En cuanto a la visibilidad internacional, se ha tomado como base el informe de los principales indicadores de Ciencia y Tecnología de los países de la región; publicado por la Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericanos e Interamericanos (RICYT), de la cual El Salvador forma parte, a través del CONACYT.

En cuanto a la producción bibliométrica el interés del estudio es conocer la evolución que ha tenido la producción científica, en forma de publicaciones y conocer la producción científica generada por la comunidad científica salvadoreña publicada a nivel internacional. El estudio de este indicador se basa en la premisa que la investigación salvadoreña publicada tanto a nivel nacional como a nivel internacional debiera ir aumentando anualmente, si aumenta los insumos para su producción.

Se pretende que los resultados sean tomados como un instrumento de evaluación para que las instituciones de educación superior, gobierno y todos los que hacen investigación lo usen como referencia y meta para mejorar el nivel de producción científica nacional.

Objetivo general

Analizar la evolución positiva o negativa de la actividad investigadora del país, materializada en producción científica, con el objetivo de priorizar estrategias, diseñar políticas, evaluar estructuras de investigación e identificar los insumos que más aportan para la producción científica.

Objetivos específicos

- Identificar la producción científica del sector de educación superior y sector gobierno en el país, a partir de las publicaciones reportadas en el informe del estado de la Ciencia y la Tecnología en El Salvador.
- Correlacionar la producción científica con la evolución de los insumos siguientes: los gastos en I+D, Numero de investigadores, número de proyectos de investigación y la institucionalidad para la investigación.
- Identificar la producción científica nacional en el contexto internacional de las patentes solicitadas y otorgadas a nivel nacional, a partir del informe del Centro Nacional de Registro (CNR).
- Identificar la producción científica nacional en el contexto internacional de las patentes solicitadas y otorgadas de salvadoreños en Oficinas de patentes extranjeras, a partir de la Oficina Europea de Patentes (ESPACENET).
- Identificar la producción científica nacional en el contexto internacional de las bases de datos internacionales a nivel regional (Centroamérica y Panamá), a partir del informe regional de la RICYT.

Instituciones que desarrollan investigación científica

Las instituciones objeto de estudio son las instituciones de educación superior las cuales incluyen públicas y privadas y las instituciones del sector gobierno que nos colaboran proporcionando la información

La investigación en las instituciones de Educación superior es de dos tipos, académica, la realizada para fines de enseñanza y la institucional, cuya pertinencia de la investigación, es entendida como los estudios de investigación realizados y su relación con las áreas prioritarias de la agenda nacional de investigación, la cual fue establecida, por el Viceministerio de Ciencia y Tecnología, conjuntamente con la participación de las instituciones de Educación superior.

En el periodo analizado, participaron en la producción científica 37 instituciones de educación superior: 23 Universidades: 1 pública y 22 privadas; 10 institutos especializados: 5 públicos y 5 privados; 4 institutos tecnológicos: 2 públicos y 2 privados y 7 instituciones de gobierno y una empresa privada

Las Instituciones de Educación Superior y del sector gobierno en el país, que desarrollan investigación y que aportan información estadística sobre Ciencia y Tecnología al Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología son las siguientes:

INSITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR

No	UNIVERSIDAD
1	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTA ANA
2	UNIVERSIDAD GERARDO BARRIOS
3	UNIVERSIDAD CATOLICA DE EL SALVADOR
4	UNIVERSIDAD CENTROAMERICANA JOSE SIMEON CAÑAS
5	UNIVERSIDAD CRISTIANA DE LAS ASAMBLEAS DE DIOS
6	UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR
7	UNIVERSIDAD DE ORIENTE
8	UNIVERSIDAD DE SONSONATE
9	UNIVERSIDAD DON BOSCO
10	UNIVERSIDAD DR. ANDRES BELLO
11	UNIVERSIDAD DR. JOSE MATIAS DELGADO
12	UNIVERSIDAD EVANGELICA DE EL SALVADOR
13	UNIVERSIDAD FRANCISCO GAVIDIA
14	UNIVERSIDAD LUTERANA SALVADOREÑA
15	UNIVERSIDAD MODULAR ABIERTA
16	UNIVERSIDAD MONSEÑOR OSCAR ARNULFO ROMERO
17	UNIVERSIDAD NUEVA SAN SALVADOR
18	UNIVERSIDAD PANAMERICANA
19	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA
20	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE EL SALVADOR
21	UNIVERSIDAD SALVADOREÑA ALBERTO MASFERRER
22	UNIVERSIDAD TECNICA LATINOAMERICANA
23	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA

No	INSTITUTOS ESPECIALIZADOS
1	INSTITUTO ESPECIALIZADO DE EDUCACION SUPERIOR EL ESPIRITU SANTO
2	ESCUELA DE COMUNICACION MONICA HERRERA
3	ESCUELA ESPECIALIZADA EN INGENIERÍA ITCA-FEPAD
4	ESCUELA SUPERIOR DE ECONOMIA Y NEGOCIOS
5	INSTITUTO ESPECIALIZADO DE PROFESIONALES DE LA SALUD DE EL SALVADOR
6	INSTITUTO ESPECIALIZADO DE NIVEL SUPERIOR ACADEMIA NACIONAL DE SEGURIDAD PÚBLICA
7	SUPERIOR CENTRO CULTURAL SALVADOREÑO AMERICANO
8	INSTITUTO ESPECIALIZADO DE NIVEL SUPERIOR ACADEMIA NACIONAL DE SEGURIDAD PÚBLICA
9	ESCUELA SUPERIOR FRANCISCANA ESPECIALIZADA/ AGAPE
10	INSTITUTO ESPECIALIZADO DE NIVEL SUPERIOR DE ECONOMIA Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS

No	INSTITUTOS TECNOLOGICOS
1	AMERICANO DE EDUCACION SUPERIOR American College
2	INSTITUTO TECNOLOGICO DE CHALATENANGO
3	ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA "ROBERTO QUIÑONEZ"
4	ESCUELA TECNICA PARA LA SALUD

INSTITUCIONES DE GOBIERNO

No	INSTITUCION	UNIDAD DE INVESTIGACION
1	CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL (CENTA)	CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
2	MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA	CENTRO DE DESARROLLO PESQUERO (CENDEPESCA)
3	BANCO CENTRAL DE RESERVA DE EL SALVADOR: DEPTO. DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA
4	MINISTERIO DE SALUD	FONDO SOLIDARIO PARA LA SALUD (FOSALUD)
5	MINISTERIO DE DEFENSA Y SEGURIDAD PÚBLICA	COLEGIO DE ALTOS ESTUDIOS ESTRATÉGICOS (CAEEE)
6	MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS DE EL SALVADOR (CICES)
7	DIRECCIÓN DEL OBSERVATORIO DE AMENAZAS Y RECURSOS NATURALES, MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES	GERENCIA DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN

La organización institucional interna para desarrollar la investigación, ha venido evolucionando favorablemente, pasando de ausencia de unidades de investigación hasta contar actualmente con unidades de investigación bien definidas.

Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D), investigadores y proyectos de investigación sector educación superior 2012-2021

Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D)

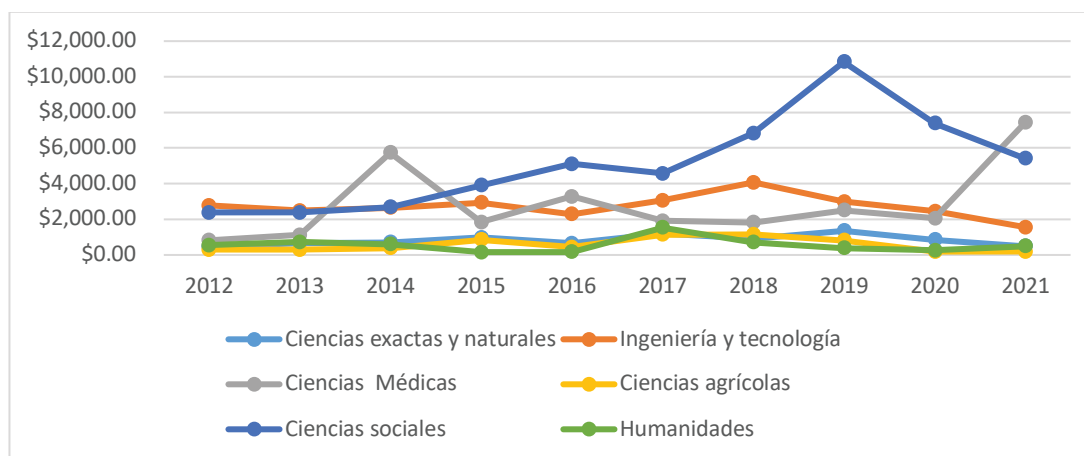
De acuerdo con los resultados de las encuestas sobre Actividades científicas y tecnológicas e Investigación y desarrollo, realizadas en el periodo de 2012-2021, por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a las diferentes instituciones de educación superior en el país; el promedio de la Inversión o gasto en Investigación y Desarrollo es de \$ 12,687.60 (miles de dólares) por año, a nivel de todas las áreas científicas y tecnológicas.

El mayor gasto en promedio en el periodo reportado 2012-2021, se da en el área de las Ciencias Sociales con un 40.59%, le sigue las áreas de Ciencias Médicas con un 22.46 %, las Ingeniería y tecnología con un 21.49%, las Ciencias Naturales con un 6.54%, Ciencias Agrícolas con un 4.54% y las Humanidades con 4.37%.

Sin embargo, al comparar el 2021 con el 2012, ha habido un decrecimiento en el gasto el área de Ingeniería y tecnología, Humanidades y Ciencias Agrícolas; habiendo crecimiento en Ciencias Sociales, Ciencias Médicas y Ciencias Naturales.

En la gráfica 1, se refleja la Inversión en I+D reportados por área científica y por la serie estadística 2012-2021.

Gráfica 1: Gastos en I+D de educación superior por área científica y tecnológica. 2012- 2021 (Miles de dólares)



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Número de Investigadores

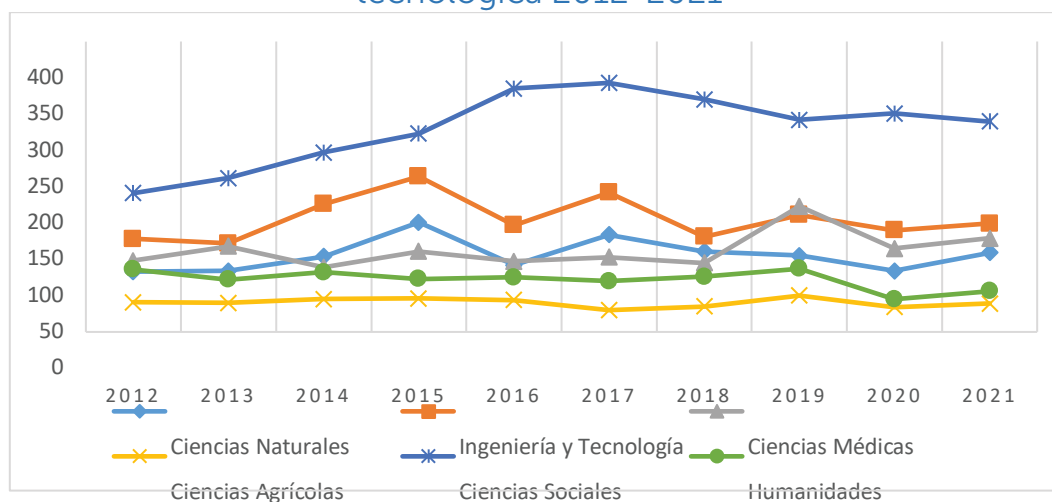
De acuerdo con los resultados de las encuestas sobre Actividades Científicas y Tecnológicas e Investigación y Desarrollo, realizadas durante el periodo de 2012-2021, por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a las diferentes Instituciones de Educación Superior en el país; el promedio del número de investigadores es de 768, en todas las áreas científicas y tecnológicas.

La mayor concentración de investigadores según el promedio del periodo reportado: 2012-2021, se da en el área de las Ciencias Sociales con un 36.53%, le sigue las áreas de Ingeniería y tecnología con un 20.33 % y las Ciencias Médicas con un 14.70%, Ciencias Naturales con 13.77%, Humanidades con 9.41% y las Ciencias Agrícolas con un 5.28%.

Comparando el 2021 con el 2012, se observó un aumento de investigadores en el área de Ciencias Sociales con un incremento de 99 investigadores. En Ingeniería y Tecnología, hubo un aumento de 21 investigadores, mientras que en Ciencias Médicas, el incremento fue de 31. En Ciencias Naturales se registró un aumento de 26 investigadores. Sin embargo, en el área de Ciencias Agrícolas y Humanidades, se produjo una disminución de 2 y 30, respectivamente.

En la siguiente gráfica se refleja los investigadores reportados por área de ciencia y tecnología y por la serie estadística 2012-2021.

Gráfica 2: Investigadores de educación superior por área científica y tecnológica 2012-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Número de proyectos de investigación

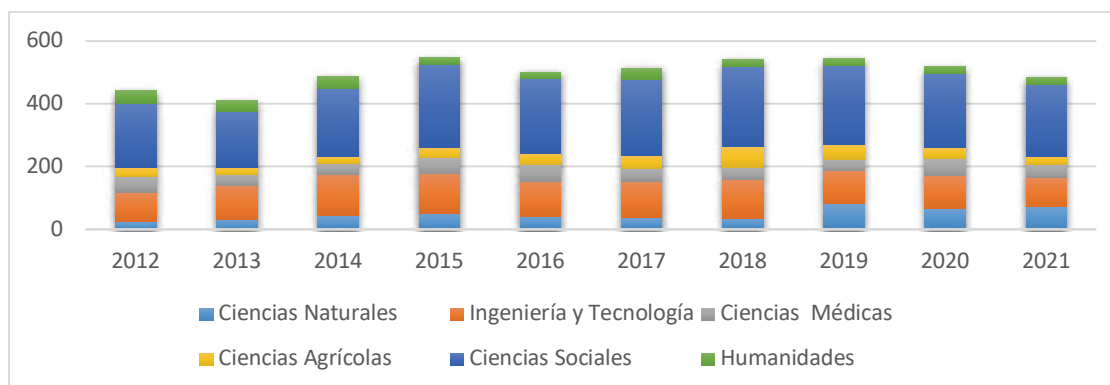
De acuerdo con los resultados de las encuestas sobre Actividades científicas y tecnológicas e Investigación y desarrollo, realizadas durante el período de 2012-2021, por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a las diferentes instituciones de educación superior en el país; el promedio del número de proyectos de investigación realizados en los años de referencia es de 502 a nivel de todas las áreas de la ciencia y la tecnología.

El mayor esfuerzo de actividad investigativa según promedio de periodo reportado: 2012-2021, se da en el área de las Ciencias Sociales con un 46.29%, le siguen las áreas de Ingeniería y Tecnología con un 22.07 % y las Ciencias Médicas con un 8.76%, Ciencias Naturales 9.72%, y las Ciencias Agrícolas con un 7.01% y Humanidades 6.15%.

Comparando el 2021 con el 2012, hubo un incremento del número de investigaciones en el área de Ciencias Naturales de 48 y Ciencias Sociales de 23; sin embargo, en las demás áreas disminuyeron.

En la siguiente gráfica se refleja el número de investigaciones reportadas en la serie 2012-2021, por área de ciencia y tecnología.

Gráfica 3: Distribución de proyectos de investigación por área científica y tecnológica, 2012-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Relación de número de investigadores y número de proyectos de investigación

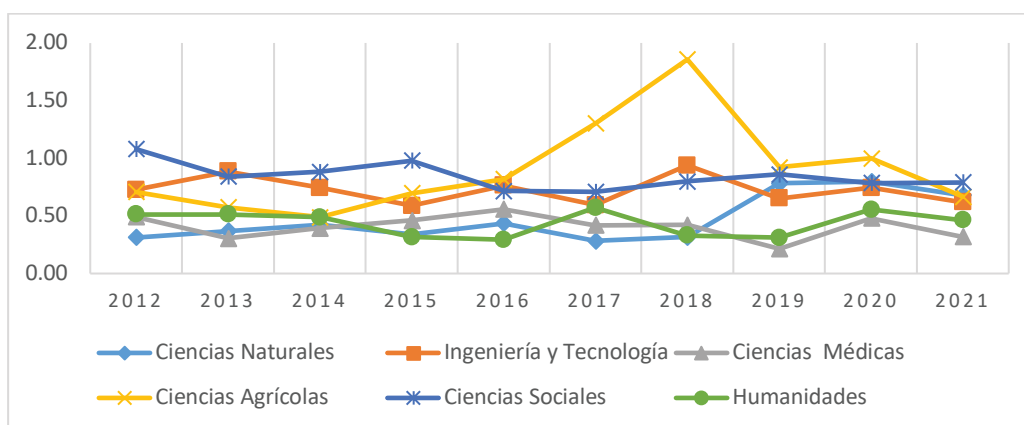
Se hace una relación del número total de investigadores con el del total de proyectos de investigación comparada en la serie estadística 2012-2021

Productividad - Índice de proyectos de investigación por investigador

Se tiene un índice promedio de un proyecto de investigación por investigador en el periodo de 2012-2021 en todas las áreas; siendo el mayor promedio en el área de Ciencia Agrícolas, seguido de Ciencias Sociales, Ingeniería y Tecnología, con menor cantidad de proyectos al año se tiene el área de Ciencias Naturales el área de Humanidades y Ciencias Médicas.

En la gráfica 4, se refleja el índice de proyectos de investigación por investigador por año y por área científica y tecnológica.

Gráfica 4: Índice de proyectos de investigación por investigador por área científica y tecnológica. 2012-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Relación de proyectos y gasto de investigación por área de ciencia y tecnología

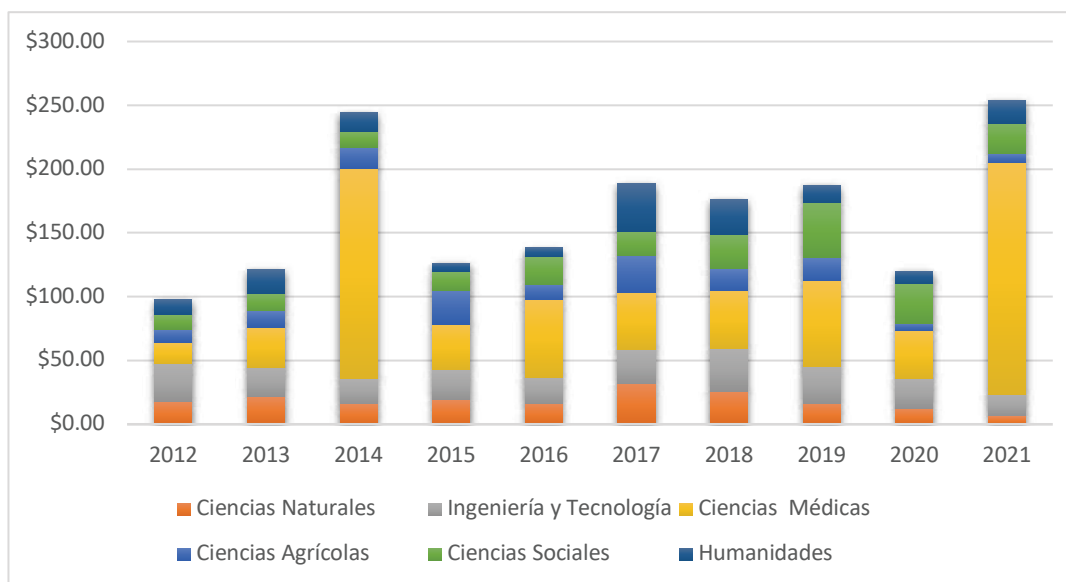
Se hace una relación de la inversión en I+D (en miles de dólares) sobre el número total de proyectos de investigación comparada en la serie estadística 2012-2021.

Índice promedio de Inversión en I+D por proyectos de investigación

Se tiene un índice promedio de \$25.01(miles de dólares) por proyectos de investigación en el periodo de 2012-2021 en todas las áreas; siendo el mayor promedio en el área Ciencias Médicas \$ 68.48 (miles de dólares), Ingeniería y Tecnología con \$24.57(miles de dólares), Ciencias Sociales \$ 21.68 (en miles de dólares) Ciencias Naturales \$ 18.50 en miles de dólares) Humanidades \$17.07 (en miles de dólares), y Ciencias Agrícolas \$ 15.71 (miles de dólares)

En la siguiente gráfica se refleja el índice de Inversión en I+D y los proyectos de investigación por área científica y tecnológica.

Gráfica 5: Inversión en I+D (miles de dólares) sobre proyectos de investigación por área científica y tecnológica



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D), investigadores y proyectos de investigación sector gobierno. 2013-2021

Gasto en Investigación y Desarrollo (I+D)

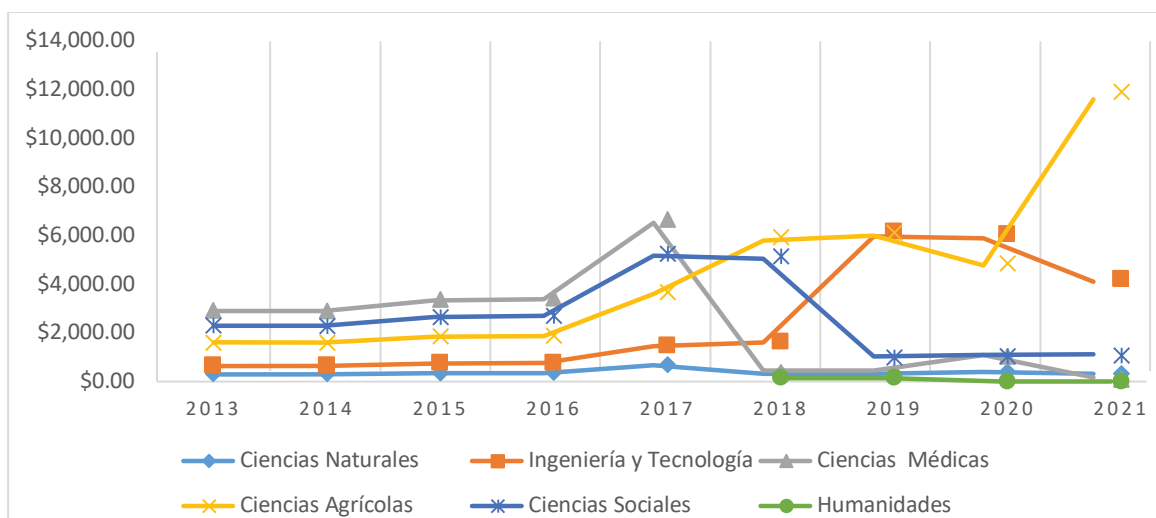
De acuerdo con los resultados de las encuestas sobre Actividades Científicas y Tecnológicas e Investigación y Desarrollo, realizadas en el periodo de 2013-2021, por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a las diferentes instituciones de gobierno que proporcionaron información; el promedio de la Inversión o gasto en Investigación y Desarrollo es de \$ 12,214.05 (miles de dólares) por año, a nivel de todas las áreas científicas y tecnológicas.

El mayor gasto en promedio en el periodo reportado 2013-2021, se da en el área de las Ciencias Agrícolas 38.92%, Ingeniería y Tecnología 20.29%, Ciencias Sociales con un 21.38%, le sigue las áreas de las Ciencias Médicas con un 19.14 %, las Ciencias Naturales con un 3.02% y Humanidades con 0.50%.

Sin embargo, al comparar el 2021 con el 2013, ha habido un decrecimiento en el gasto el área de Ciencias Naturales, Ciencias Médicas y Ciencias Sociales, habiendo mayor inversión en Ciencias Agrícolas e Ingeniería y Tecnología.

En la gráfica 6 se refleja la Inversión en I+D reportados por área científica y tecnológica 2013-2021.

Gráfica 6: Gastos en I+D de Gobierno por área científica y tecnológica 2013-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Número de Investigadores

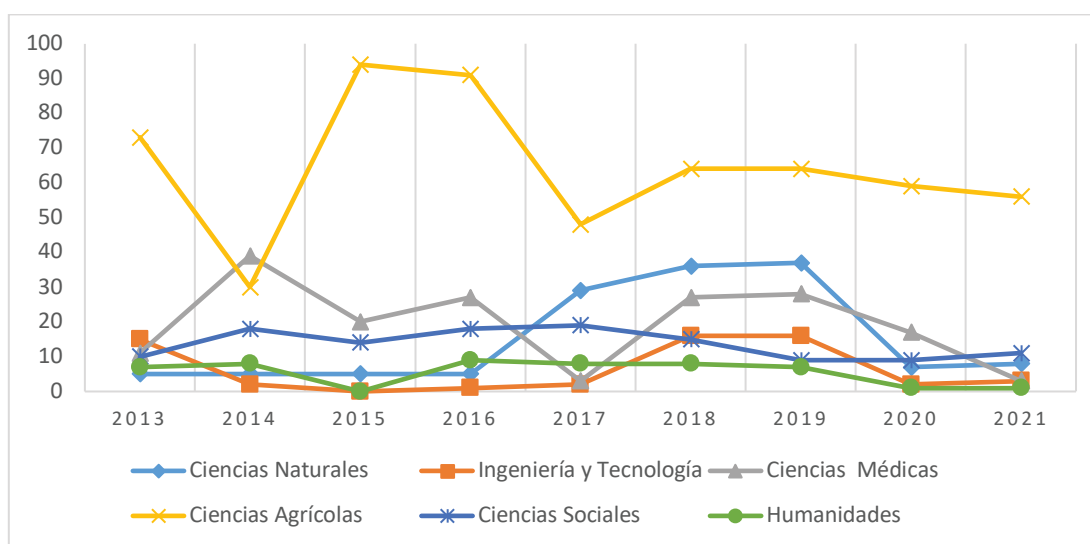
De acuerdo con los resultados de las encuestas sobre Actividades Científicas y Tecnológicas e Investigación y Desarrollo, realizadas durante el periodo de 2013-2021, por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a las diferentes Instituciones de Gobierno que proporcionaron información; el promedio del número de investigadores es de 124, en todas las áreas científica y tecnológica.

La mayor concentración de investigadores según el promedio del periodo reportado: 2013-2021, se da en el área de las Ciencias Agrícolas 51.70%, Ciencias Médicas 15.63%, Ciencias Naturales 12.23%, Ciencias Sociales 10.98%, Ingeniería y Tecnología 5.09% y Humanidades con 4.38%.

Comparando el 2021 con el 2013, hubo un leve incremento de investigadores en el área de Ciencias Naturales y Ciencias Sociales; sin embargo, en el área de Ciencias Agrícolas y Ciencias Médicas, Ingeniería y tecnología hubo una disminución

En la siguiente gráfica se refleja los investigadores reportados por área de ciencia y tecnología 2013-2021.

Gráfica 7: Investigadores de Gobierno por área científica y tecnológica 2013-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Número de proyectos de investigación

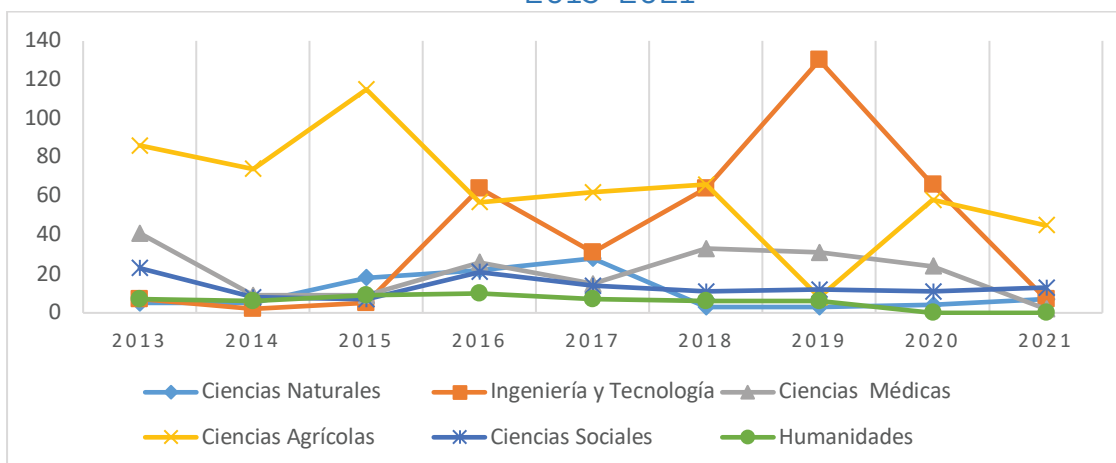
De acuerdo con los resultados de las encuestas sobre Actividades Científicas y Tecnológicas e Investigación y Desarrollo, realizadas durante el período de 2013-2021, por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a las diferentes instituciones de gobierno que proporcionaron información; el promedio del número de proyectos de investigación realizados en los años de referencia es de 156, a nivel de todas las áreas de la ciencia y la tecnología.

El mayor esfuerzo de actividad investigativa según promedio de periodo reportado: 2013-2021, se da en el área de las Ciencias Agrícolas con un 40.70%, Ingeniería y Tecnología 26.80%, Ciencias Médicas 13.54%, Ciencias Sociales 8.55%, Ciencias Naturales 6.77% y Humanidades con 3.64%.

Comparando el 2021 con el 2013, hubo un incremento del número de proyectos en el área de Ciencias Naturales; sin embargo, en las demás áreas ha habido una disminución significativa.

En la siguiente gráfica se refleja el número de proyectos reportados, por área de ciencia y 2013-2021.

Gráfica 8: Proyectos de investigación por área científica y tecnológica
2013-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

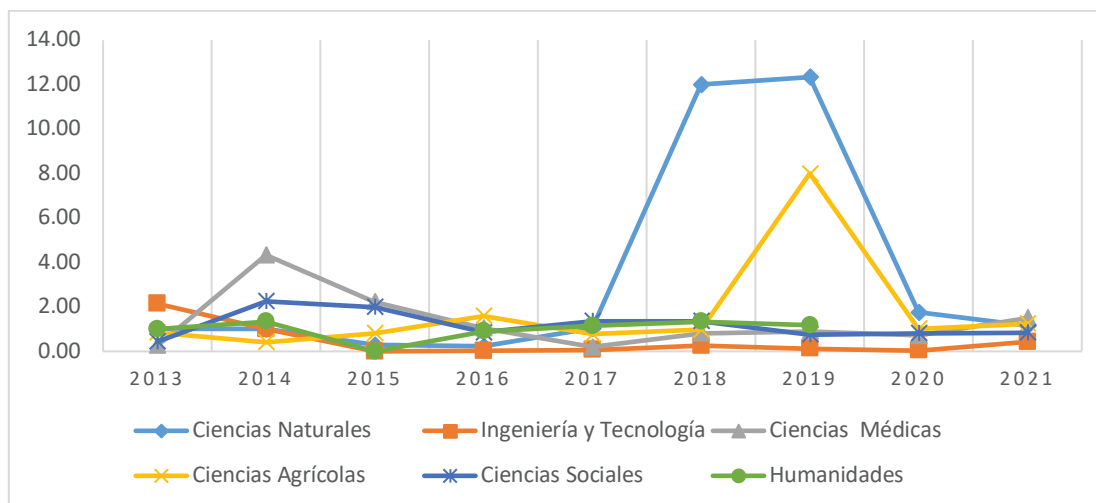
Relación de número de investigadores y número de proyectos de investigación

Se hace una relación del número total de investigadores con el del total de proyectos de investigación comparada en la serie estadística 2013-2019.

Productividad - Índice de proyectos de investigación por investigador

Se tiene un índice promedio de un proyecto de investigación por investigador en el periodo de 2013-2021 en todas las áreas; siendo el mayor promedio en el área de Ciencias Naturales seguido de Ciencia Agrícolas, Ciencias Médicas, Ciencias Sociales, con menor cantidad de proyectos al año se tiene el área de Ingeniería y Tecnología y el área de Humanidades

Gráfica 9: Índice de proyectos de investigación por investigador por área científica y tecnológica. Promedio 2013-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

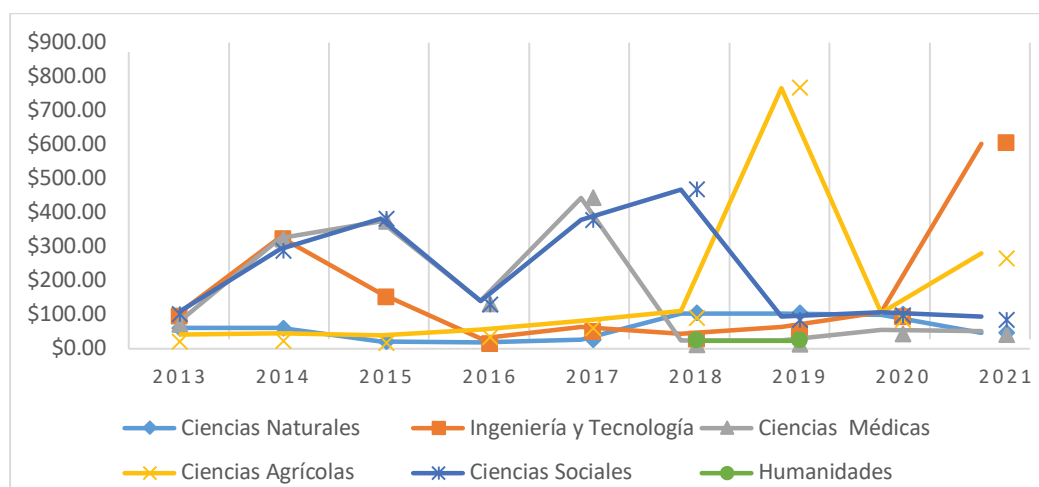
Relación de proyectos y gasto de investigación por área de ciencia y tecnología

Se hace una relación de la inversión en I+D (en miles de dólares) sobre el número total de proyectos de investigación comparada en la serie estadística 2013-2021

Índice promedio de Inversión en I+D por proyectos de investigación

Se tiene un índice promedio de \$751.69 (miles de dólares) por proyectos de investigación en el periodo de 2013-2021 en todas las áreas; siendo el mayor promedio en el área Ciencias sociales con un índice de \$222.40(miles de dólares), Ciencias Médicas \$ 160.52 (miles de dólares), Ingeniería y Tecnología con \$ 154.17, Ciencias Agrícolas \$ 150.41(miles de dólares), Ciencias Naturales \$ 59.01 (en miles de dólares) y Humanidades \$ 23.28 (miles de dólares)

Gráfica 10: Inversión en I+D sobre proyectos de investigación por área científica y tecnológica. 2013-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Producción científica sector educación superior 2019-2021

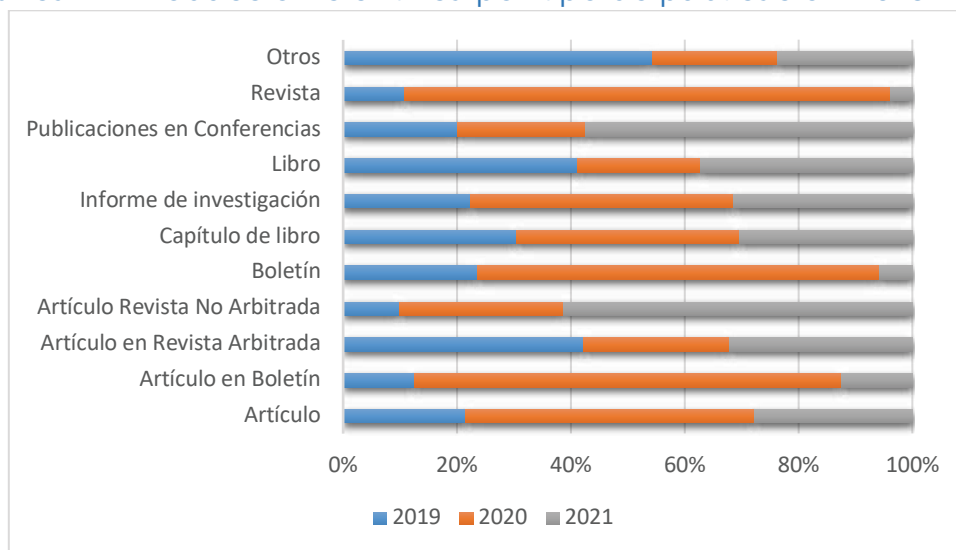
La producción científica es resultado del conocimiento generado por investigaciones, que se refleja en las publicaciones de las mismas, oficialmente en El Salvador se registran a través de la encuesta de Actividades Científicas y Tecnológicas y de Investigación y Desarrollo; los diferentes tipos de publicación que se incluyen son:

- Artículos
- Artículos en Boletín
- Artículo en Revista Arbitrada
- Artículo en Revista no Arbitrada
- Boletín
- Capítulos de libros

- Informe de Investigación
- Libros
- Publicaciones en Conferencias
- Revistas

Para el periodo analizado 2019-2021, se calcula un promedio de 0.83 publicaciones elaborados por cada investigador.

Gráfica 11: Producción científica por tipo de publicación 2019-2021

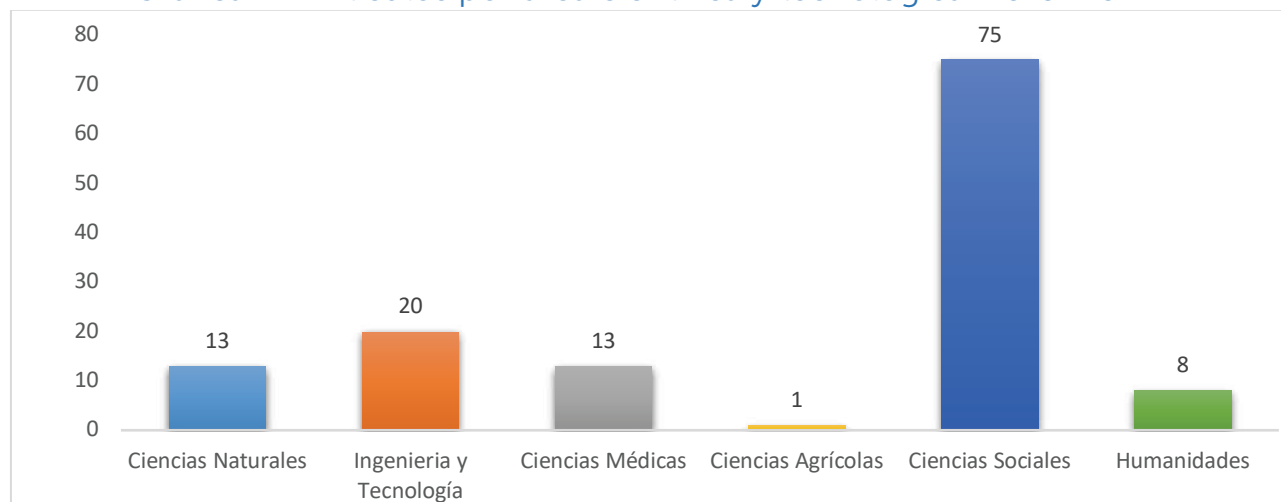


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Artículos publicados por área científica y tecnológica

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 43 artículos Científicos por año; en el área de Ciencias Sociales 57.69%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 15.38%, en el área de Ciencias Naturales 10%, en Humanidades el 6.15% y en Ciencias Agrícolas el 0.77%.

Gráfica 12: Artículos por área científica y tecnológica. 2019-2021

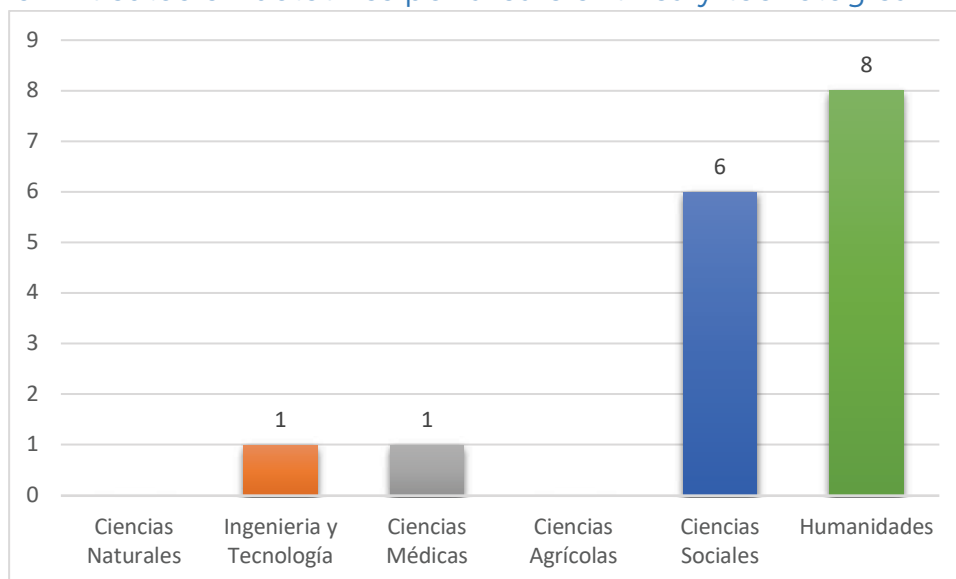


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Artículos en Boletines

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 5 artículos en boletines por año; en el área de Ciencias Sociales 37.5%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 6.25%, en Humanidades el 50%; en las demás áreas no se reportó publicación

Gráfica 13: Artículos en boletines por área científica y tecnológica. 2019-2021

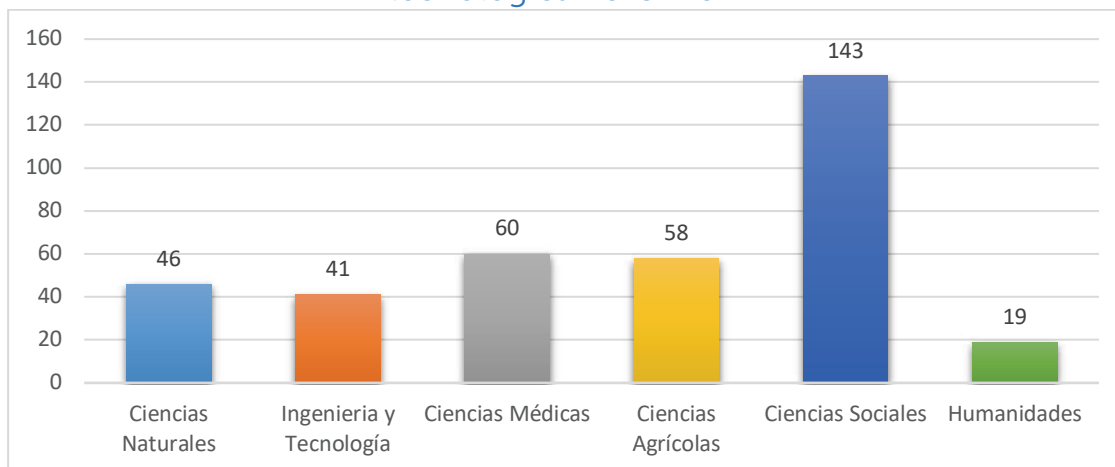


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Artículos en revistas arbitradas

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 122 artículos en revistas arbitradas por año; en el área de Ciencias Sociales 38.96%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 11.17%, en el área de Ciencias Naturales el 12.53%, en el área de Ciencias Médicas el 15.80%, Humanidades el 5.18%, en Ciencias Agrícolas el 15.80%

Gráfica 14: Artículos en revistas arbitradas publicados por área científica y tecnológica. 2019-2021

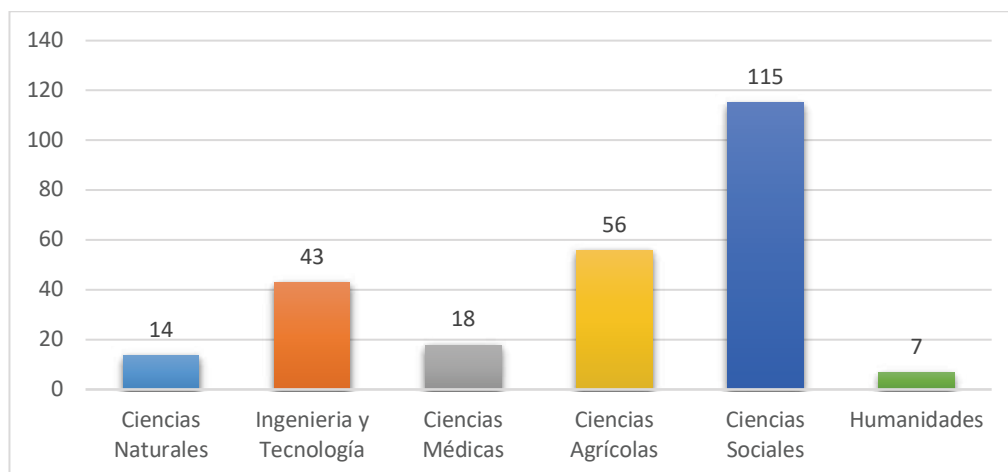


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Artículos en revistas no arbitradas

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 84 artículos en revistas arbitradas por año; en el área de Ciencias Sociales 45.45%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 17%, en el área de Ciencias Naturales el 5.53%, en el área de Ciencias Médicas el 7.11%, Humanidades el 2.77%, en Ciencias Agrícolas el 22.13%.

Gráfica 15: Artículos en revistas no arbitradas publicados por área científica y tecnológica. 2019-2021

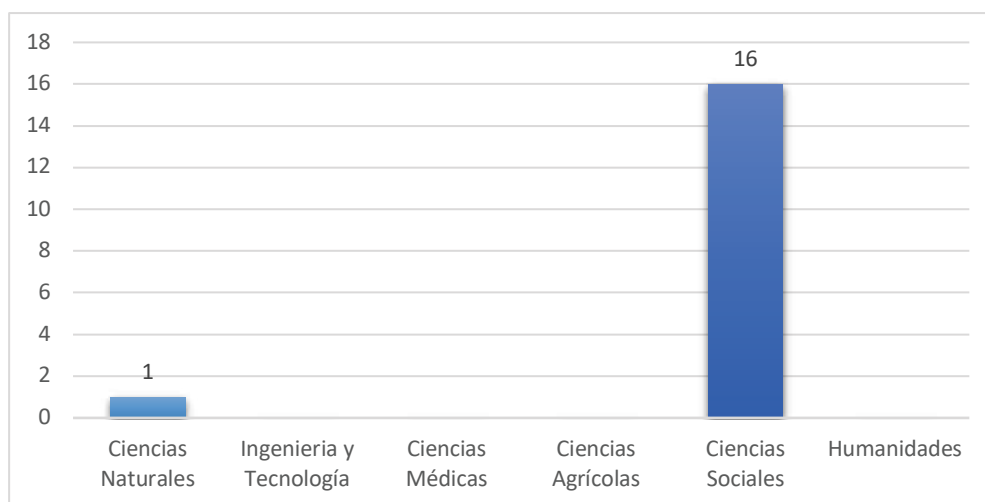


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Boletín

En el período analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 6 boletines por año; en el área de Ciencias Sociales se publicó el 94.12% y en el área de Ciencias Naturales, el 5.88%, y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 16: Boletines publicados por área científica y tecnológica. 2019-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Capítulos de libro

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 15 capítulos de libro por año; en el área de Ciencias Sociales se publicó el 69.57% y en el área de Ciencias Naturales el 8.70%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 2.17%, Humanidades el 19.57% y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 17: Capítulos de libro publicados por área científica y tecnológica 2019-2021

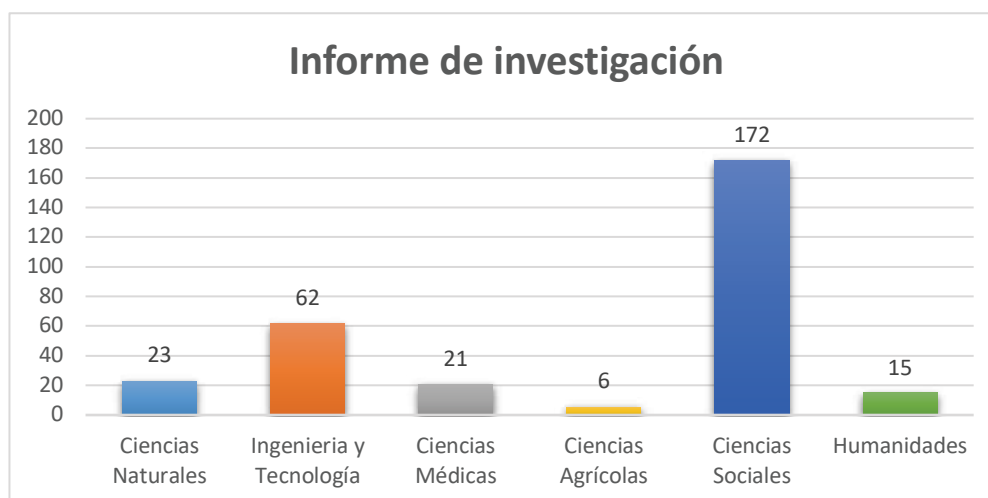


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Informes de investigación

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 100 informes de investigación por año; en el área de Ingeniería y Tecnología el 20.74%, en el área de Ciencias Naturales 7.69%, en el área de Humanidades 5.02% en el área de Ciencias Médicas el 7.02% y en el área de Ciencias Agrícolas el 2.01% y el área de Ciencias Sociales el 57.53%.

Gráfica 18: Informes de investigación publicados por área científica y tecnológica 2019-2021

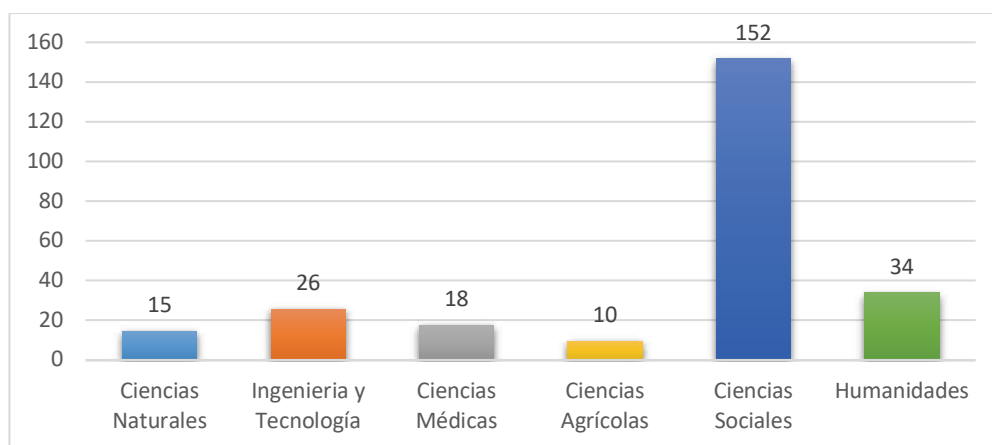


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Libros

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 85 libros por año; en el área de Ciencias Sociales se publicaron 59.61%, en el área de Ciencias Naturales 5.88%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 10.20%, en el área de Ciencias Médicas el 7.06% y en el área de Ciencias Agrícolas el 3.92% y el área de Ciencias Sociales el 59.61% y el área de Humanidades 13.33%.

Gráfica 19: Libros publicados por área científica y tecnológica 2019-2021

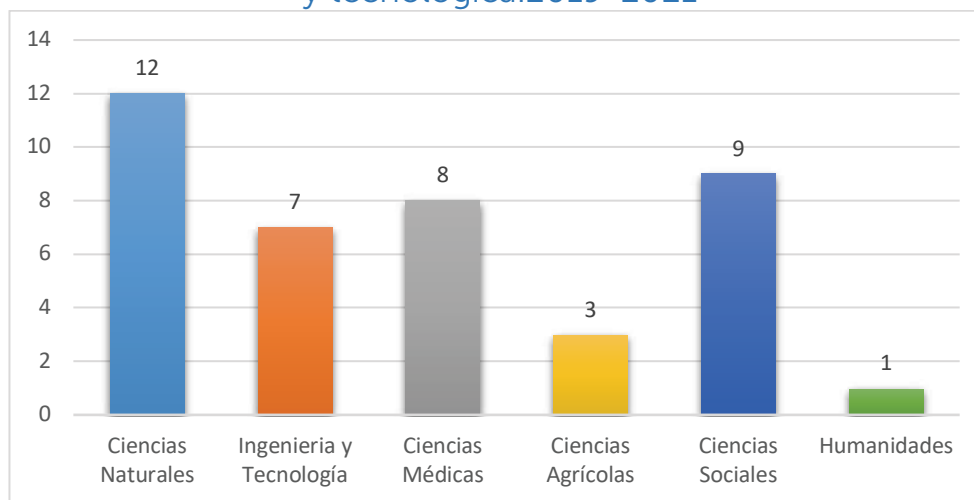


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Publicaciones en conferencias

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 13 publicaciones en conferencias por año; en el área de Ciencias Sociales se publicaron 22.5%, en el área de Ciencias Naturales 30%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 17.5%, en el área de Ciencias Médicas el 20%, en el área de Ciencias Agrícolas el 7.5% y el área de Humanidades 2.5%.

Gráfica 20: Publicaciones en conferencias por área científica y tecnológica. 2019-2021

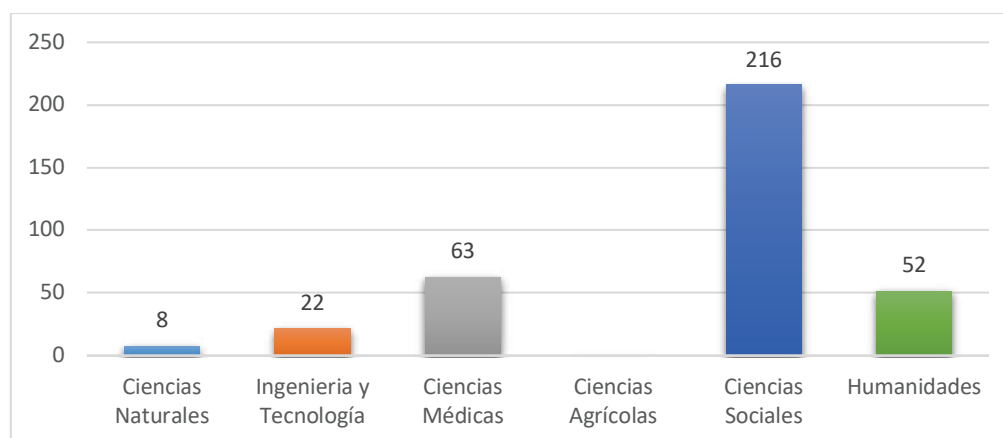


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Revistas

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 120 revistas por año; en el área de Ciencias Sociales se publicaron 59.83%, en el área de Ciencias Naturales 2.22%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 6.09%, en el área de Ciencias Médicas el 17.45%, en el área de Humanidades 14.40% y en el área de Ciencias Agrícolas no se reportó publicación.

Gráfica 21: Revistas publicadas por área científica y tecnológica 2019-2021

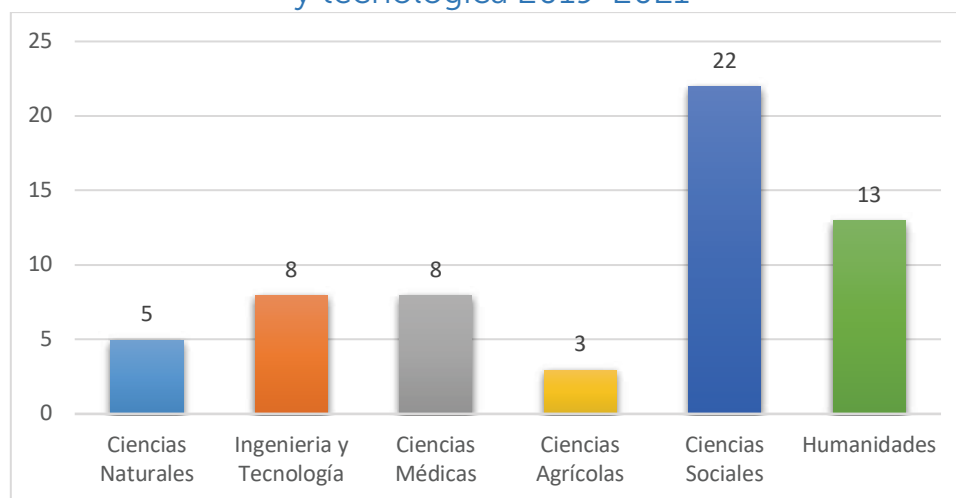


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Otros

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 20 diferentes tipos de documentos por año; en el área de Ciencias Sociales se publicaron 37.29%, en el área de Ciencias Naturales 8.47%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 13.56%, en el área de Ciencias Médicas el 13.56%, en el área de Humanidades 22.03% y en el área de Ciencias Agrícolas 5.08%.

Gráfica 22: Otros documentos publicados por área científica y tecnológica 2019-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

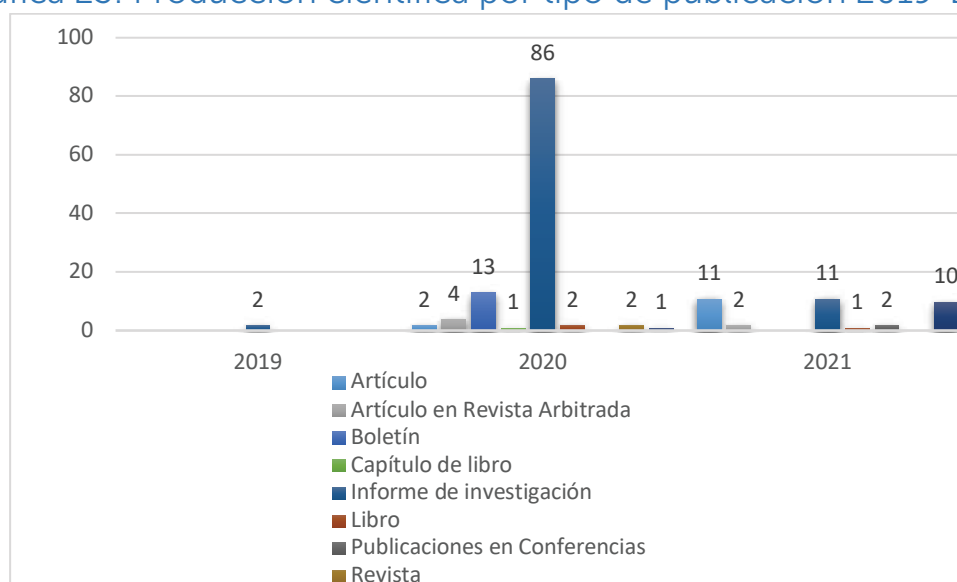
Producción científica sector Gobierno 2019-2021

La producción científica es resultado del conocimiento generado por investigaciones, que se refleja en las publicaciones de las mismas, oficialmente en El Salvador se registran a través de la encuesta de Actividades Científicas y Tecnológicas y de Investigación y Desarrollo; los diferentes tipos de publicación que se incluyen son:

- Artículos
- Artículo en Revista Arbitrada
- Boletín
- Capítulos de libros
- Informe de Investigación
- Libros
- Publicaciones en Conferencias
- Revistas

Para el periodo analizado 2019-2021, se calcula un promedio de 0.44 publicaciones elaborados por cada investigador.

Gráfica 23: Producción científica por tipo de publicación 2019-2021

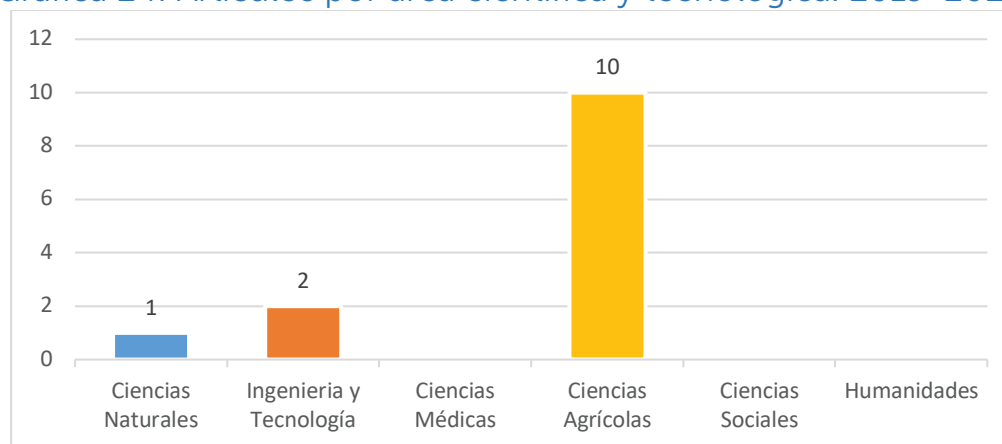


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Artículos publicados por área científica y tecnológica

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 2 artículos Científicos por año; en el área de Ciencias Agrícolas 76.92%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 15.38%, en el área de Ciencias Naturales 7.69% y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 24: Artículos por área científica y tecnológica. 2019-2021

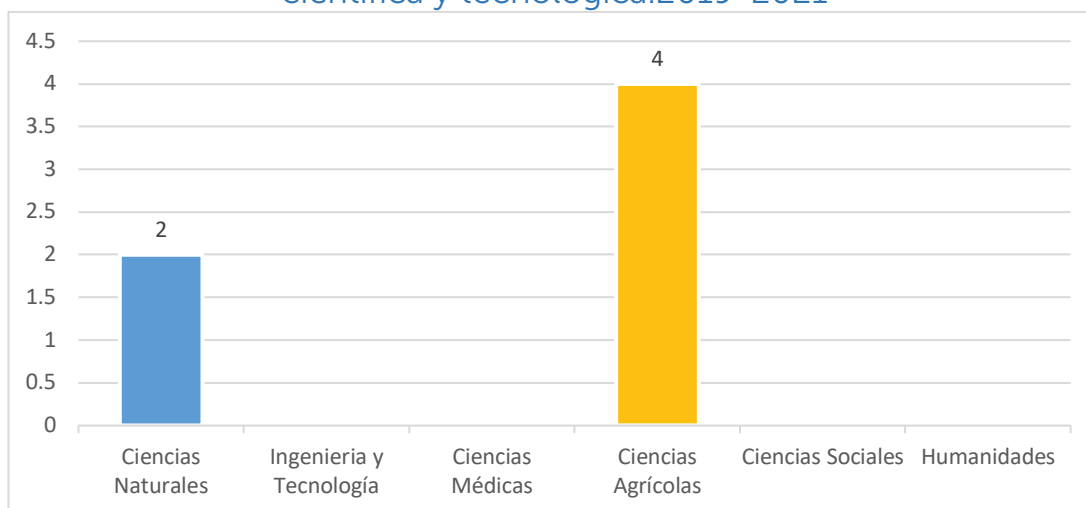


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Artículos en revistas arbitradas

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 3 artículos en revistas arbitradas por año; en el área de Ciencias Agrícolas se publicaron 66.67% artículos, en el área de Ciencias Naturales 33.33%, y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 25: Artículos en revistas arbitradas publicados por área científica y tecnológica. 2019-2021

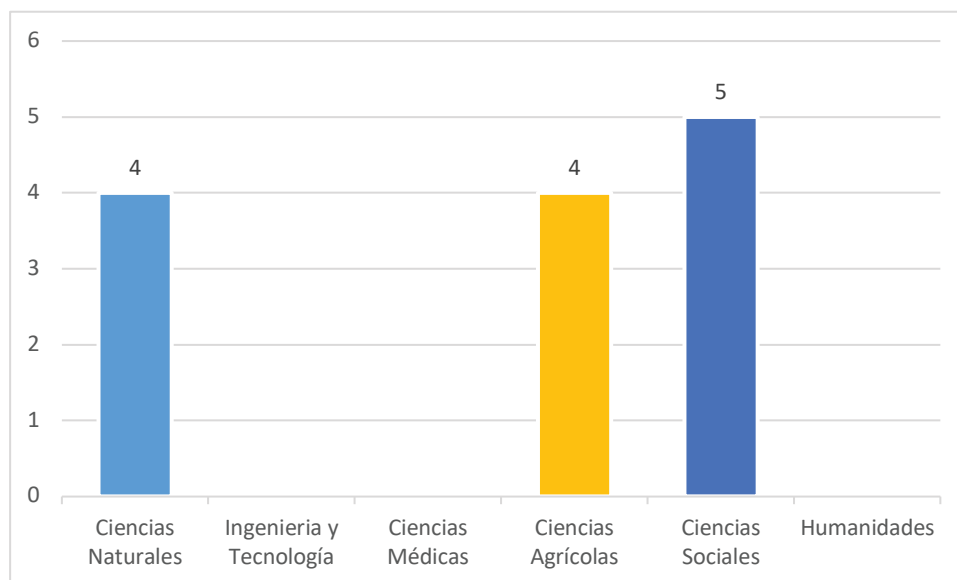


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Boletín

En el período analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 2 boletines por año; en el área de Ciencias Sociales se publicó el 38.46% y en el área de Ciencias Naturales, el 30.77%, en el área de Ciencias Agrícolas 30.77%. Y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 26: Boletines publicados por área científica y tecnológica.2019-2021

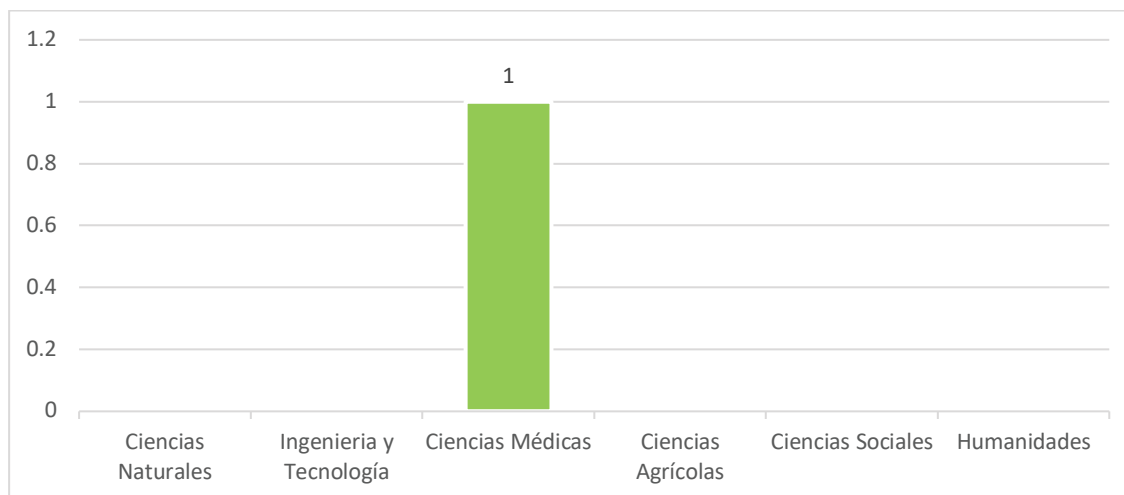


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Capítulos de libro

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 1 capítulo de libro por año; en el área de Ciencias Médicas se reportó el 100%, y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 27: Capítulos de libro publicados por área científica y tecnológica.2019-2021

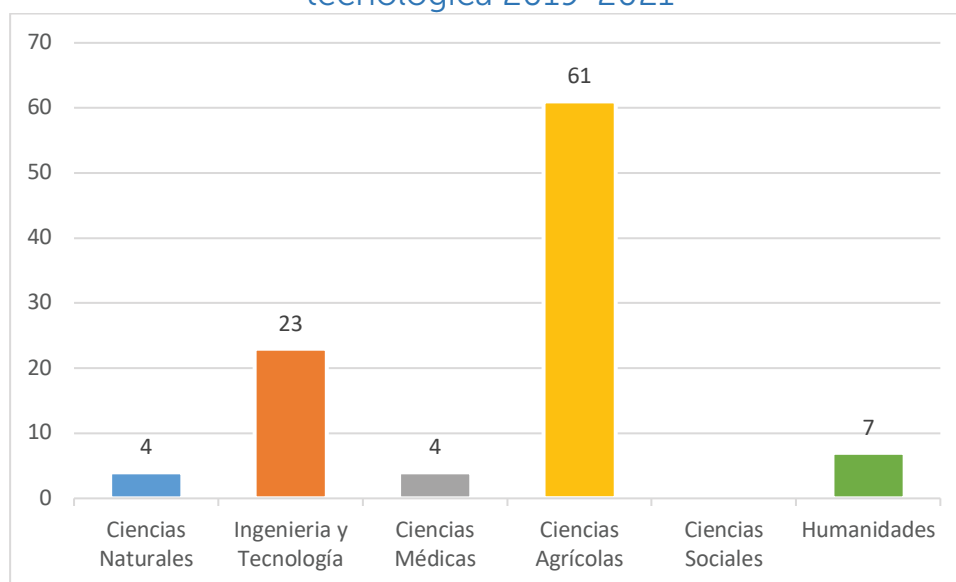


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Informes de investigación

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 33 informes de investigación por año; en el área de Ingeniería y Tecnología el 23.23%, en el área de Ciencias Naturales 4.04%, en el área de Humanidades 7.07% en el área de Ciencias Médicas el 4.04% y en el área de Ciencias Agrícolas el 61.62%.

Gráfica 28: Informes de investigación publicados por área científica y tecnológica 2019-2021

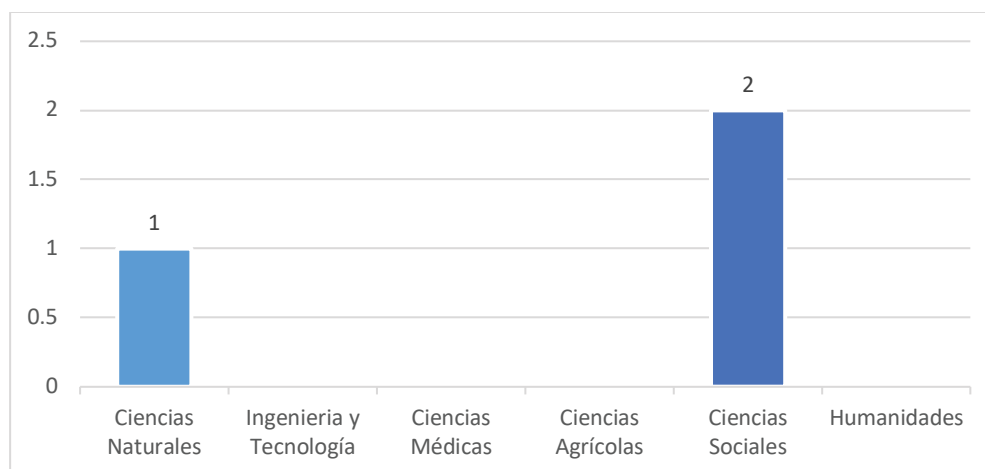


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Libros

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 2 libros por año; en el área de Ciencias Sociales se publicaron 61.62%, en el área de Ciencias Naturales 33.33%, y en las demás áreas no se reportó publicación

Gráfica 29: Libros publicados por área científica y tecnológica 2019-2021

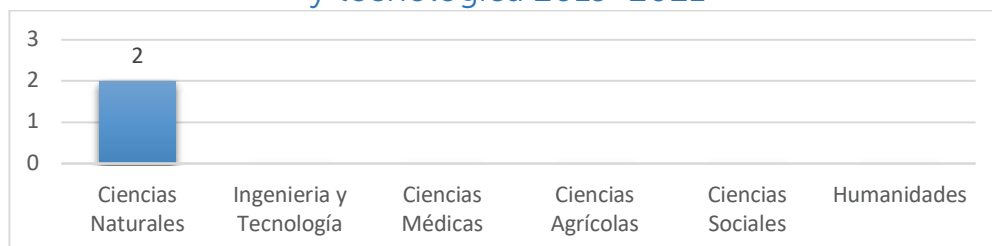


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Publicaciones en conferencias

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 2 publicaciones en conferencias por año; en el área de Ciencias Naturales se reportó el 100%, y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 30: Publicaciones en conferencias por área científica y tecnológica 2019-2021

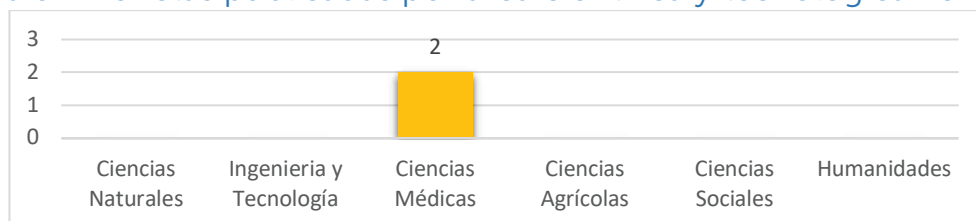


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Revistas

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 2 revistas por año; en el área de Ciencias Médicas se reportó el 100%, y en las demás áreas no se reportó publicación.

Gráfica 31: Revistas publicadas por área científica y tecnológica.2019-2021

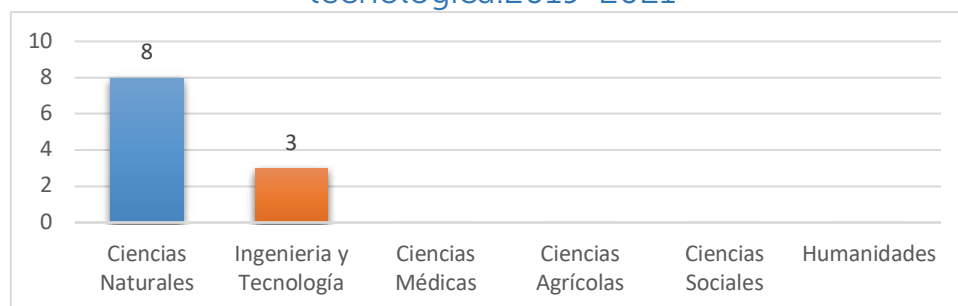


Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Otros

En el periodo analizado 2019-2021, se publicó un promedio de 6 diferentes tipos de documentos por año; en el área de Ciencias Naturales 72.73%, en el área de Ingeniería y Tecnología el 27.27%; en las demás áreas no se publicó.

Gráfica 32: Otros documentos publicados por área científica y tecnológica.2019-2021



Fuente: Elaboración propia, datos del Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Producción científica salvadoreña con visibilidad internacional

Se incluye la producción científica nacional que por su calidad ha trascendido a los registros internacionales de patentes solicitadas y otorgadas a salvadoreños en oficinas de patentes internacionales, como la Oficina Europea de patentes ESPACENET y además las publicaciones que aparecen en bases de datos reconocidas internacionalmente: Science Citation Index (SCI), SCOPUS, Pascal, COMPENDEX, CHEMICAL ABSTRACTS, BIOSIS, MEDLINE, CAB, ICYT, IME, PERIODICA, CLASE, LILACS.

Bases de datos internacionales de Patentes

ESPACENET es la base de datos elaborada por la Oficina Europea de Patentes (EPO), mediante la cual se proporciona información gratuita en Internet de solicitudes de patentes y patentes concedidas. La mayoría de información se encuentra en idioma inglés, francés y alemán, sin embargo, existe una herramienta para realizar traducciones denominada "patenttranslate".

USPTO Patent Full Text and Image Database (patft) es la base de datos de la Oficina de Patentes y Marcas de Estados Unidos (USPTO), la cual permite realizar búsquedas de imágenes y textos completos. Además, contiene el texto completo para las patentes emitidas desde 1976 hasta el presente y las imágenes en PDF para todas las patentes desde 1970 hasta el presente.

SIGA (Sistema de Información de la Gaceta de la Propiedad Industrial) es el Portal Oficial en Internet del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), en dicho Portal se publica la información derivada de las solicitudes de patentes o patentes concedidas, además permite realizar consultas o descargas electrónicas de sus ejemplares. Los acervos disponibles datan desde el año 1873.

CIPO es la base de datos de patentes de la Oficina de Propiedad Intelectual Canadiense. Esta base de datos permite buscar, recuperar y estudiar descripciones de patentes e imágenes de más de 2,350,000 documentos de patente de forma gratuita.

PATENTSCOPE es el sistema de búsqueda ofrecido por la Organización Mundial de Propiedad Intelectual (OMPI) y que proporciona accesos gratuitos a las solicitudes internacionales de patente presentadas en virtud del Tratado de Cooperación en materia de Patentes (PCT), y a las colecciones de documentos de patente de las oficinas de patente nacional y regional de los estados miembros.

PATENTINSPIRATION es una base de datos con búsqueda en inglés o idiomas de presentación de documentos. La búsqueda realizada proporciona el nombre del titular, del inventor, título de la invención, resumen, descripción, reivindicaciones, clasificación internacional de patentes, familia de patentes y graficas estadísticas (limitadas en la versión gratuita).

TIPO es la Oficina de Propiedad Intelectual de Taiwan.

KIPO es la Oficina Coreana de Propiedad Intelectual.

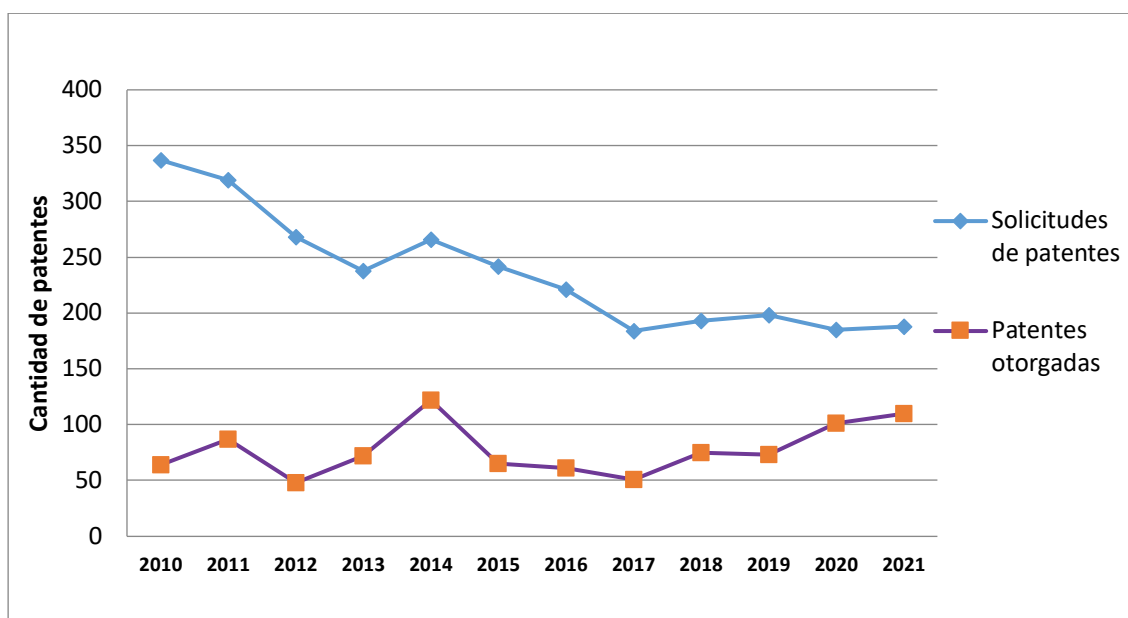
Patentes solicitadas y otorgadas a nivel nacional

Las patentes solicitadas y otorgadas a nivel nacional son reportadas por el CONACYT para la RICYT, a través de los datos que proporciona anualmente el Centro Nacional de Registros (CNR), en El Salvador.

Los datos de patentes incluyen: "Patentes de Invención", Patentes de "Modelos de Utilidad" y de "Diseños Industriales"

Las patentes, tanto solicitadas como, otorgadas se clasifican en residentes (nacionales) y las no residentes (extranjeros).

Gráfica 34: Número de patentes solicitadas y otorgadas, 2010-2021



Fuente: Centro Nacional de Registro (CNR), 2010-2021.

Tabla 1: Patentes solicitadas y otorgadas; 2010-2021

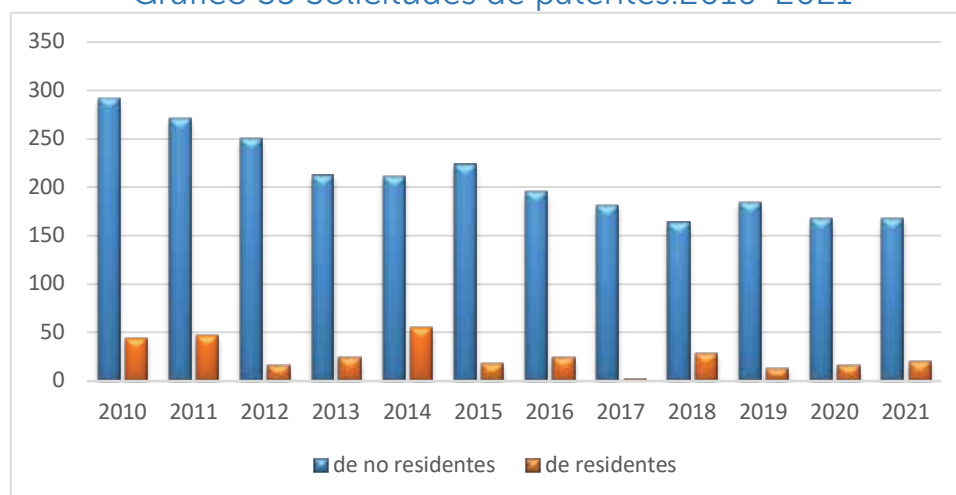
Año	Solicitudes de patentes			Patentes otorgadas			Tasa de dependencia	Tasa de autosuficiencia	Coeficiente de invención
	De no residentes	De residentes	Total	De no residentes	De residentes	Total			
2010	292	45	337	54	10	64	6.49	0.13	0.72
2011	272	47	319	73	14	87	5.79	0.15	0.78
2012	251	17	268	38	10	48	14.76	0.06	0.27
2013	213	25	238	68	4	72	8.52	0.11	0.39
2014	211	55	266	110	12	122	3.84	0.21	0.85
2015	224	18	242	59	6	65	12.44	0.07	0.28
2016	196	25	221	58	3	61	7.84	0.11	0.38
2017	182	2	184	46	5	51	91.00	0.01	0.03

Año	Solicitudes de patentes			Patentes otorgadas			Tasa de dependencia	Tasa de autosuficiencia	Coeficiente de invención
	De no residentes	De residentes	Total	De no residentes	De residentes	Total			
2018	164	29	193	59	16	75	5.66	0.15	0.44
2019	185	13	198	65	8	73	14.23	0.07	0.19
2020	168	17	185	96	5	101	9.88	0.09	0.25
2021	168	20	188	97	13	110	8.40	0.11	0.29

Fuente: Centro Nacional de Registro (CNR Y RICYT), 2010-2021.

En el periodo del 2010 al 2021, el promedio de las patentes solicitadas de residentes es de 26 y de no residentes es de 201

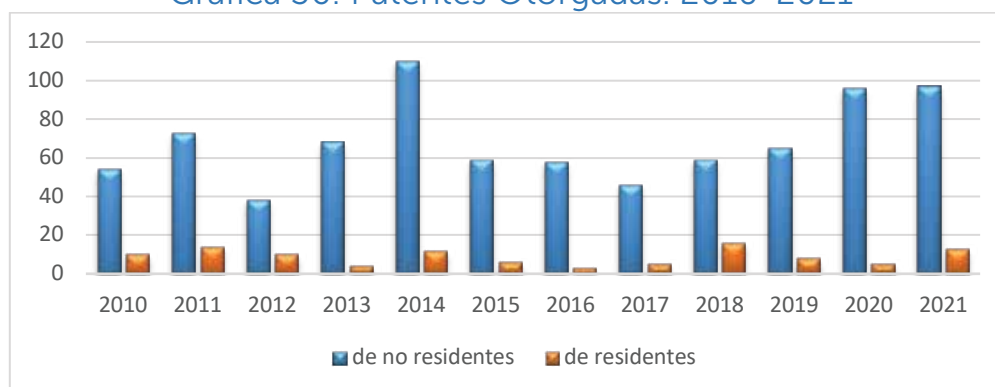
Gráfico 35 Solicitudes de patentes.2010-2021



Fuente: Centro Nacional de Registro (CNR).

En el periodo del 2010 al 2021, el promedio de las patentes otorgadas de residentes es de 9 y de no residentes es de 69.

Gráfica 36: Patentes Otorgadas. 2010-2021



Fuente: Centro Nacional de Registro (CNR).

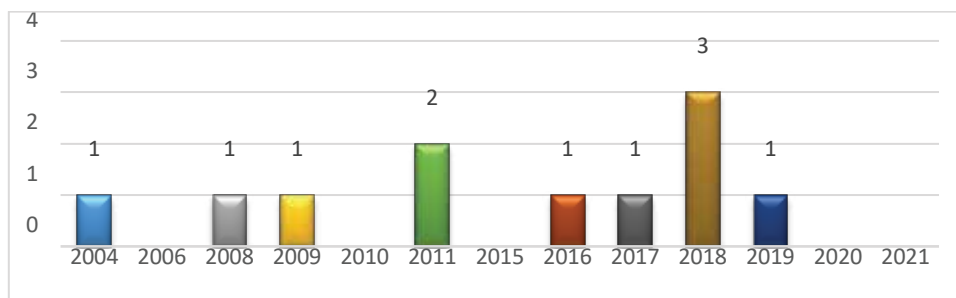
En el periodo 2010-2021 se obtuvieron los siguientes indicadores: el promedio de la tasa de dependencia es de 15.7 que es el número de patentes solicitadas por no residentes dividido por las patentes solicitadas por residentes. La tasa de autosuficiencia en el mismo periodo es de 0.11 que es el número de patentes solicitadas por residentes dividido por el total de patentes solicitadas. El coeficiente de invención es de 0.41 y se refiere a patentes solicitadas por residentes por cada 100,000 habitantes.

Según reporta el CNR, existen varias razones por las cuales las patentes no son concedidas en El Salvador, estas son: caducidad por falta de pago, no pasaron el examen de patentabilidad, es decir, no cumplen con alguno de los tres requisitos a examinar que son: novedad, actividad inventiva, aplicación industrial. Asimismo, otras son observadas, pero por no estar bien redactadas no se pueden efectuar las enmiendas correspondientes.

Publicaciones de Patentes en Oficinas de Patentes Internacionales

Como fuente de información, se solicitó al Centro Nacional de registro, elaborar una búsqueda de patentes en la base de datos ESPACENET. Se obtuvo un resultado del periodo 2004 al 2021, donde se registraron en distintas oficinas extranjeras un total de 11 solicitudes de patentes.

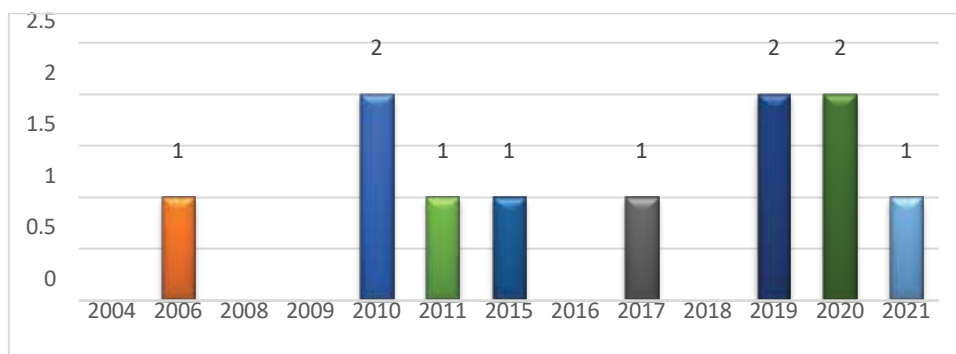
Gráfica 37. Patentes Solicitadas en Oficinas de Patentes Internacionales 2004-2021



Fuente: Base de Datos de la Oficina Europea de Patentes, Espacenet, periodo consultado 2004-2021

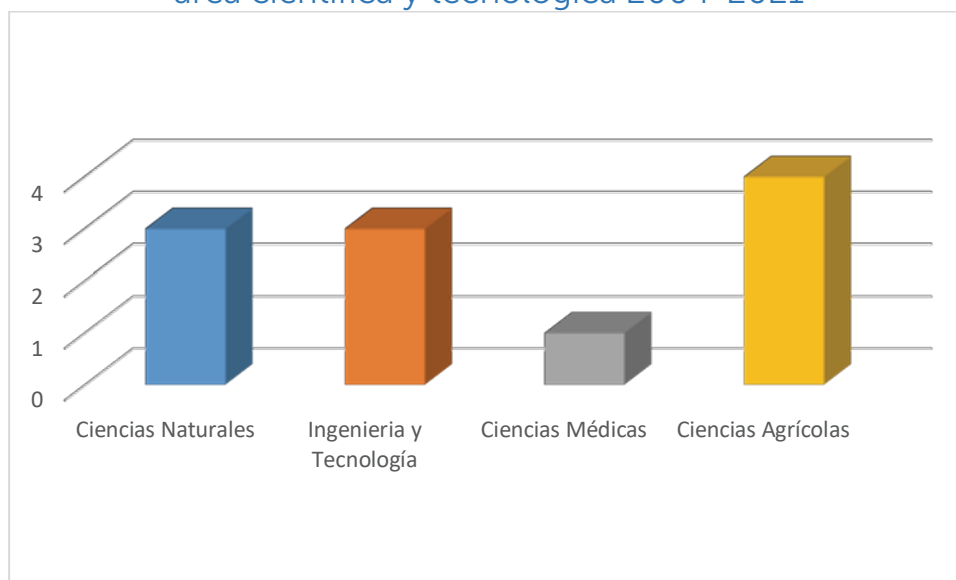
De las 11 solicitudes de patentes, 11 fueron otorgadas, en diferentes fechas

Gráfica 38. Patentes Otorgadas en Oficinas de Patentes Internacionales 2004-2021



Del total de solicitudes 11 pertenecen al área de Ciencias Naturales, 16 en Ingeniería y Tecnología, 9 en Ciencias Médicas y 2 en Ciencias Agrícolas.

Gráfica 39: Patentes solicitadas en oficinas de patentes internacionales por área científica y tecnológica 2004-2021

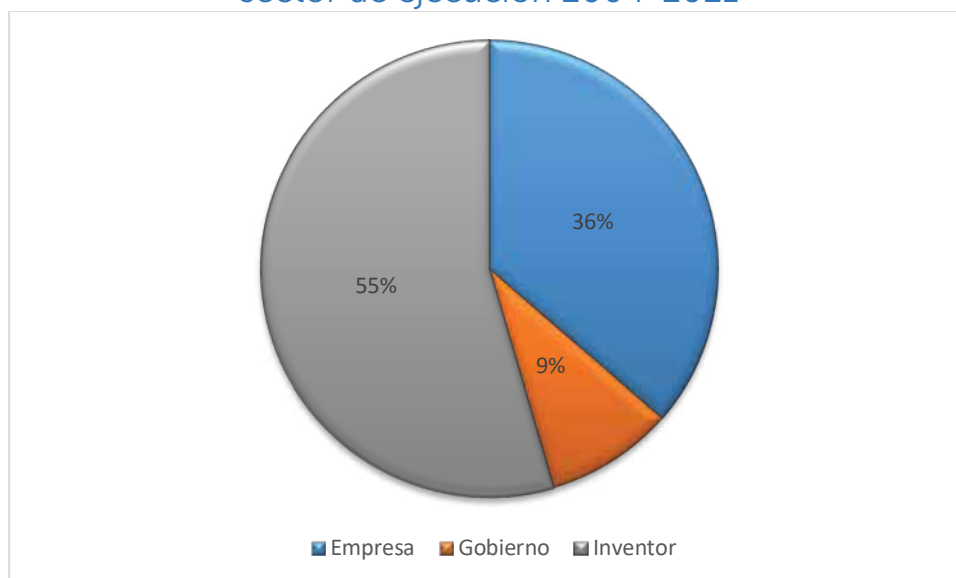


Fuente: Base de Datos de la Oficina Europea de Patentes, Espacenet, periodo consultado 2004-2021

Con el 37% en Ciencias Agrícolas, el 27% en Ingeniería y Tecnología y Ciencias Naturales y con el 9% en Ciencias Médicas.

Otro aspecto valioso de análisis es el número de solicitudes de patente por sector de ejecución. De este modo del total de solicitudes, 6 corresponden a Empresas, 4 a Inventores y 1 a Gobierno.

Gráfica 40: Patentes solicitadas en oficinas de patentes internacionales por sector de ejecución 2004-2021



Fuente: Base de Datos de la Oficina Europea de Patentes, Espacenet, periodo consultado 2004-2021

Tabla 2: Resultados de Búsqueda en base de datos ESPACENET 2004-2021

N°	TÍTULO	INVENTOR	APPLICANT	Solici- tante	CPC	IPC	PUBLICATION INFO	PRIORITY DATE	Línea de Investiga- ción	Área de Ciencia y Tecnología	País de publicación
1	Método para preparar digestor químico y su utilización para el tratamiento de materia orgánica	Inventor: Andrés Mauricio Houdelot Araujo [sv]	Applicant : Cinco H S.A. de Capital Variable n/a [sv]	Empresa	Cpc:	lpc: a62d3/00 c02f1/54 c02f3/28	Publication info: dop2018000231 (a) 2020-07-15	Priority date: 24/10/2018	Ciencias químicas	Ciencias naturales	República dominicana
2	Manufacturing method for benzimidazole production and the industrial scaling thereof	Inventor : Silvera Mesta Mauricio Manuel [sv] Servellón Carpio David Alfredo [sv] (+3)	Applicant: Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología [sv]	Gobierno	Cpc: a61 k31/16 a61p33/0 2 c07d233 /91	lpc: c07d239/91	Publication info: ar 115046 (a1) 18/11/2020	Priority date: 06/11/2018	Ciencias químicas	Ciencias naturales	Argentina
3	Drink for the rapid replacement of calcium ions in the blood stream	Inventor: Erlinda Handal Vega [sv]	Applicant: José Schafik Collazo Handal [sv]	Empresa	Cpc: a2312 /52 a2312/60; a23133 / 16 (+11)	lpc: a61k33/06 a61 p19/10	Publication info: nl201300131 (a) 2015-12-10	Priority date: 24/05/2011	Ciencias de la salud	Ciencias médicas y de la salud	Holanda
4	Hydroponic culture method	Inventor: Interiano Vigil Marcelino [sv]	Applicant : Interiano Vigil Marcelino [sv]	Inventor	Cpc: a01g3 1/00; a0 1g31/02 y 02p60 /21	lpc: a01g31/00 a01g31/02	Publication info: w02019171175 (a1) 2019-09-12	Priority date: 03/09/2018	Agricultur a	Ciencias agrícolas	Wipo
5	Diseño de jeans reductor de estómago	Inventor: Ana Regina Guadalupe Sampera de Cartagena [sv]	Applicant: ind topaz sa de capital variable [sv]	Empresa	Cpc:	lpc:	Publication info: cr20110151 (s) 12/8/2011	Priority date: cr20110151 (s) 21/03/2011	Ingeniería industrial	Ingeniería y tecnología	Costa rica
6	Aparato generador y transmisor de calor, comprende; una cámara de combustión dividida en una sección inferior y una sección superior; una cámara de aire a presión dispuesta bajo la sección inferior; una	Inventor: NUNEZ SUAREZ RENE MAURICIO	Applicant: RENE MAURICIO NUNEZ SUAREZ [SV]	Inventor	CPC:	IPC: F23C1/02, F23C1/04 Y F23C1/08	Publication info: CL2009001958 (A1) 7/5/2010	Priority date: 10/09/2008	Ingeniería Mecánica	Ingeniería y Tecnología	Chile

N°	TÍTULO	INVENTOR	APPLICANT	Solici- tante	CPC	IPC	PUBLICATION INFO	PRIORITY DATE	Línea de Investiga- ción	Área de Ciencia y Tecnología	País de publicación
	pluralidad de inyectores de aire; un inyector de aire central; y al menos un ventilador dispuesto en la parte inferior del aparato.										
7	METHOD FOR PREPARING CHEMICAL DIGESTER AND ITS USE FOR THE TREATMENT OF ORGANIC MATTER	Inventor: ARAUJO ANDRES MAURICIO HOUELOT [SV]	Applicant: CIN CO H S A DE C V [SV]	Empresa	CPC: A01C3/02 3 A62D2 101/04 A62D2 101/24 (+11)	IPC: A01C3/02 A62D3/36 C02F11/00 (+1)	Publication info: US2019201727 (A 1) 2019-07-04 ; US11167162 (B2) 9/11/2021	Priority date:25/10/ 2017	Agricultur a	Ciencias Agrícolas	Estados Unidos
8	PRODUCCION DE ENERGIA A PARTIR DE LA BIOMASA DE VETIVER.	Inventor: JAVIER FRANCES M	Applicant:	Inventor	CPC:Y02E 50/30	IPC: C10L5/40 Y C10L5/44	Publication info: GT200500178 (A) 7/6/2006	Priority date: 8/12/2004	Ciencias Químicas	Ciencias Naturales	Guatemala
9	HYDROPONIC CULTURE METHOD	INTERIANO VIGIL MARCELIN O [SV]	INTERIANO VIGIL MARCELINO [SV]	Inventor	A01G31/0 0, A01G31/0 2, Y02P60/2 1	A01G31/00, A01G31/02	WO2019171175 (A1), 2019-09-12	Priority date:11/3/2 019	Agricultur a	Ciencias Agrícolas	WIPO
10	MODULAR HYDROPONIC TOWER	SOLÓRZAN O RIVAS DANIEL EDUARDO [SV]	SOLÓRZANO RIVAS DANIEL EDUARDO [SV]	Inventor	A01G31/0 0, A01G31/0 2. A01G31/0 6. Y02P60/2 1	A01G31/00, A01G31/02. A01G31/06. Y02P60/21	WO2017010952 (A1), 19/01/2017	Priority date:12/7/2 016	Agricultur a	Ciencias Agrícolas	WIPO
11	DISPOSABLE SCARVES	VASQUEZ VALIENTE MARIA EUGENIA [SV]	VASQUEZ VALIENTE MARIA EUGENIA [SV]	Inventor	A41D23/0 0	A41D23/00, A41D13/12	WO2010050908 (A1), 2010-05-06	Priority date:18/6/2 009	Ingeniería Industrial	Ingeniería y Tecnología	WIPO

Bases de datos internacionales de referencia

Las bases de datos internacionales que se utiliza de referencia son las siguientes:

SCI (Science Citation Index), elaborada por el Institut for Scientific Information. Abarca Ciencias de la Vida, Medio Ambiente, Tecnología, Física, Química y Medicina. En su versión restringida –presentada en CD-ROM– analiza casi 3.500 revistas “cover to cover” e incluye artículos de revistas, cartas, revisiones, notas y presentaciones a congresos. La versión On Line cubre aproximadamente 5.300 revistas. Se incorporan a la base unas 900.000 referencias al año.

SCOPUS: Es una base de datos bibliográfica de resúmenes y citas de artículos de revistas científicas. Cubre aproximadamente 18,000 títulos de más de 5,000 editores internacionales, incluyendo la cobertura de 16,500 revistas revisadas por pares de las áreas de Ciencias, Tecnología, Medicina y Ciencias Sociales, incluyendo Artes y Humanidades.

MEDLINE (Index Medicus): Producida por la National Library of Medicine (NLM) de Bethesda, E.E.U.U. Analiza unas 3.200 revistas de Medicina Humana y disciplinas relacionadas e incluye artículos de revista, congresos, conferencias, ensayos clínicos y monografías. Produce unas 400.000 referencias anuales.

PASCAL (Bibliographie Internationale): Elaborada por el Institute de l'Information Scientifique et Technique (INIST/CNRS) de Francia. Es una base multidisciplinar que indiza alrededor de 6.500 revistas de Medicina, Medio Ambiente, Ciencias de la Vida y Tecnología. Incluye artículos de revistas, congresos, conferencias, monografías, libros y patentes. Tiene 14.7 millones de registros.

BIOSIS (Biological Abstracts): Producida por Biosis de E.E.U.U. y abarca unas 9.000 revistas del campo de las Ciencias de la Vida. Contiene artículos, presentaciones a congresos y monografías. Incorpora unos 600.000 registros al año.

CA (Chemical Abstracts): Elaborada por Chemical Abstracts Service de E.E.U.U. y comprende unas 10.000 revistas en el área de Química, Bioquímica e Ingeniería Química incluyendo disciplinas básicas y aplicadas. Presenta artículos, tesis, disertaciones, patentes, libros y monografías. Produce cerca de 700.000 referencias al año.

CAB Internacional: Elaborada por CABI en el Reino Unido y comprende 11.000 revistas de Nutrición, Bosques y Suelo, Agricultura y Veterinaria.

COMPENDEX (Engineering Index): La produce Engineering Information Inc. De E.E.U.U. Abarca aproximadamente 5.000 revistas del campo de la Ingeniería y la Informática. Incorpora a la base más de 200.000 referencias por año.

INSPEC (Physics Abstracts): Producida por el Institute of Electrical and Electronics Engineers del Reino Unido. Contempla 4.000 revistas de Astronomía, Física, Ingeniería Eléctrica, Tecnologías de la Información e Informática. Produce más de 300.000 referencias anuales.

ICYT (Índice Español de Ciencia y Tecnología): Elaborada por el Centro de Información y Documentación (CINDOC) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España. Esta base multidisciplinar incluye 550 revistas españolas de Ciencias de la Vida, Tecnología, Ciencias Exactas y Naturales, Agronomía y Ciencias de la Tierra y el Espacio. Además de artículos de revistas incluye anuarios, memorias, monografías, actas de congresos y tesis. Incorpora a la base unas 6.500 referencias anuales.

Mathsci (Mathematical Science): Producida por la American Mathematical Society (AMS) de E.E.U.U. Analiza unas 3.100 revistas y produce unas 60.000 referencias al año. Cubre temas de Matemáticas,

Estadística, Computación y sus aplicaciones en Mecánica, Física, Ingeniería, Medicina, Biología, Agricultura, Educación, etc. Cubre artículos, libro, disertaciones y conferencias. Proporciona la dirección institucional de cada uno de los autores de los trabajos.

Bases de datos regionales

Dadas las limitaciones que los usos de las bases internacionales presentan para la región, se han desarrollado una serie de bases de datos locales tendientes a recabar información sobre publicaciones Iberoamericanas.

LILACS (Literatura de América Latina y el Caribe en ciencias de la Salud): Esta base recoge registros de la literatura científica y tecnológica en el campo de las ciencias médicas. Es producida por autores de la región y publicada desde 1982. Indiza unas 670 revistas del área de la Salud. Contiene 150.000 documentos entre artículos de revistas, tesis, capítulos de libros, anales de congresos o conferencias, informes científico-técnicos y publicaciones gubernamentales.

CLASE: Catálogos en línea de la Dirección General de Bibliotecas de la UNAM (México). Recoge más de 160.000 registros de documentos publicados en más de 1.200 revistas latinoamericanas especializadas en Ciencias Sociales y Humanidades desde 1979.

PERIODICA: Pertenece también a la Dirección General de Bibliotecas de la UNAM y recoge más de 160.000 registros de aproximadamente 1.300 revistas latinoamericanas en Ciencia y Tecnología desde 1979. **AGRIS:** Es producida por la Organización de Alimentos y Agricultura de la ONU. Recoge más de 1.900.000 registros en el campo de la Agricultura y Medio Ambiente. Funciona a través de la participación de más de 100 centros nacionales y multinacionales que recolectan y aportan literatura científica producida en su territorio. Todos los participantes tienen su origen fuera de E.E.U.U. Con el objetivo de difundir, hacer accesible y elevar la calidad de las publicaciones científicas seriadas producidas en Iberoamérica se han desarrollado los proyectos.

LATINDEX: Es el Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de Iberoamérica. Fue creado en 1995 a partir de la cooperación de una red de instituciones que reúnen y difunden información bibliográfica sobre publicaciones científicas seriadas producidas en la región. Incluye todas las publicaciones seriadas, tanto periódicas como series monográficas en Ciencias Exactas, Naturales, Sociales y Humanidades. El Directorio proporciona -desde 1997- datos normalizados de más de 10.000 revistas. En el año 2002 se ha puesto en línea el Catálogo que ofrece información descriptiva adicional a la del Directorio.

Scielo (Scientific Electronic Library Online): es un modelo para la publicación electrónica cooperativa de revistas científicas en Internet. Es producto de la cooperación entre FAPESP, BIREME, la Fundación de Apoyo a la Investigación del Estado de Sao Paulo, el Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud y una serie de instituciones nacionales e internacionales relacionadas con la comunicación Científica y editores científicos. El Programa Scielo permite la publicación electrónica de ediciones completas de revistas científicas, la organización de bases de datos, la recuperación de textos por su contenido y la producción de indicadores estadísticos de uso e impacto de la literatura científica. El programa opera regularmente desde junio de 1998 permitiendo difundir rápidamente la información científica generada localmente."

Fuente: BIBLIOMETRÍA: IMPORTANCIA DE LOS INDICADORES BIBLIOMÉTRICOS DANIELA DE FILIPPO* MARÍA TERESA FERNÁNDEZ**

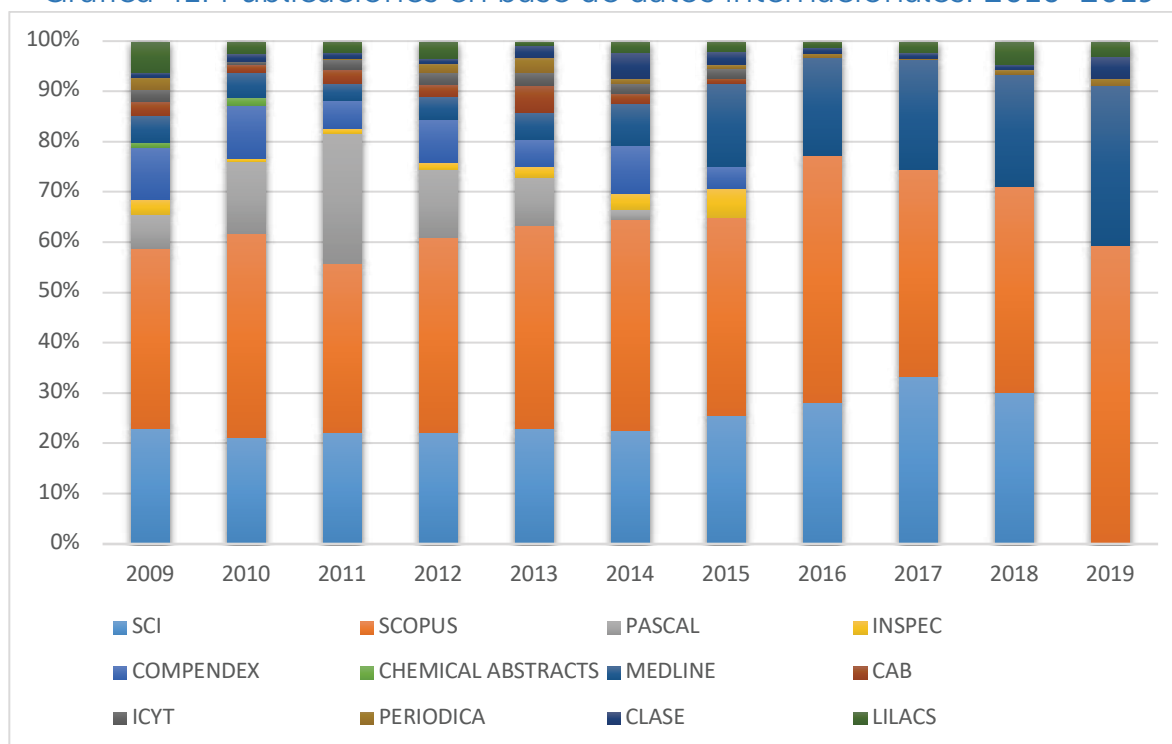
[Http://www.ricyt.org/wp-content/uploads/2019/09/Estado_2002_10.pdf](http://www.ricyt.org/wp-content/uploads/2019/09/Estado_2002_10.pdf)

Publicaciones de El Salvador en bases de datos internacionales

El período analizado es de 11 años (2009-2019) en el que se publicó en 12 bases de datos internacionales.

En la base de datos SCOPUS se tiene un promedio de 41.55% de publicaciones. En la base de datos SCI el promedio es de 23.74% de publicaciones. En la base de datos de PASCAL el promedio es de 6.37%. En la base de datos COMPENDEX es de 4.78%. En la base de datos MEDLINE es de 13.18%. En la base de datos CAB es de 1.53%. En la base de datos ICYT de 1.22%. En la base de datos LILACS es de 2.72%. En la base de datos CLASE es de 2.03%. En la base de datos PERIODICA es de 1.06%. En la base de datos CHEMICAL ABSTRACTS es de 0.19% . En la base de datos de INSPECC es de 1.62%.

Gráfica 41: Publicaciones en base de datos internacionales. 2010-2019



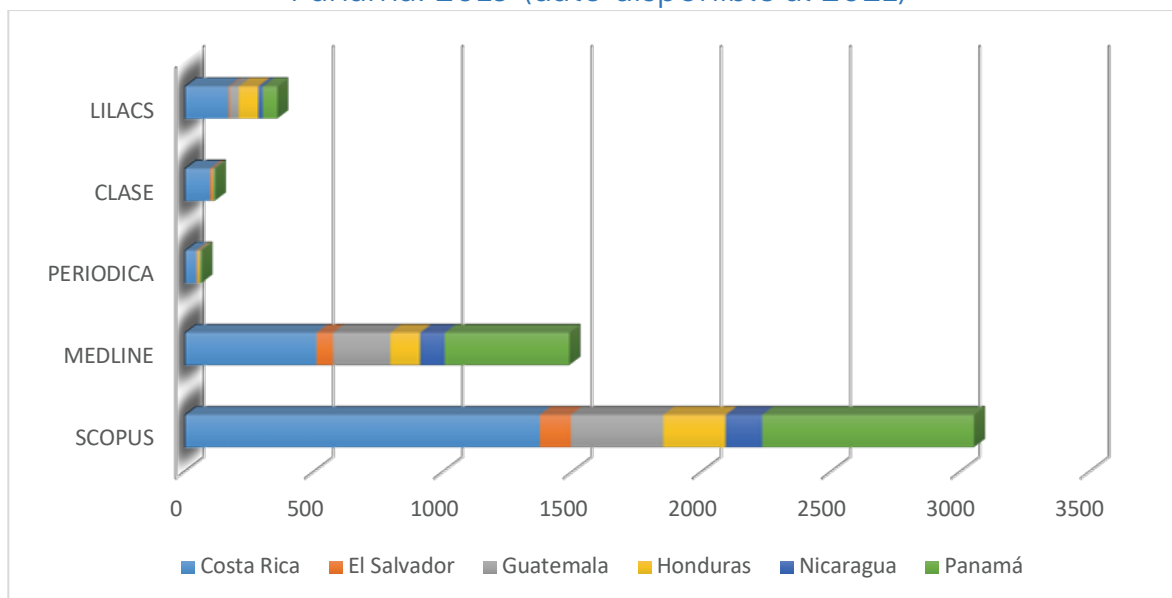
Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Publicaciones de El Salvador comparados con los países de la región Centroamericana y Panamá

Según la Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología iberoamericana e Interamericana (RICYT), el país que tiene el mayor porcentaje promedio de publicaciones en bases de datos internacionales para el 2019, es Costa Rica con 479 publicaciones, Panamá con 288, Guatemala con 147, Honduras con 87, Nicaragua con 66 y El Salvador con 58 publicaciones.

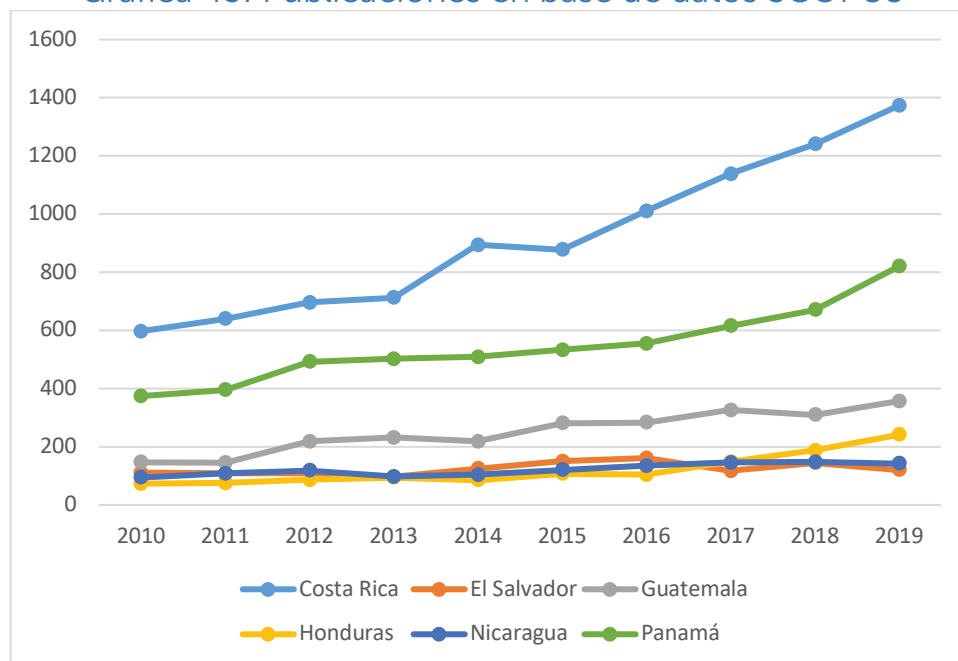
La base de datos que más publicaciones tiene para el 2019 es el SCOPUS con 1783 publicaciones, el SCI con 1072 publicaciones, MEDLINE con 1072, LILACS con 338, CLASE con 84, PERIODICA con 68 publicaciones.

Gráfica 42: Publicaciones en base de datos internacionales, Centro América y Panamá. 2019 (dato disponible al 2021)



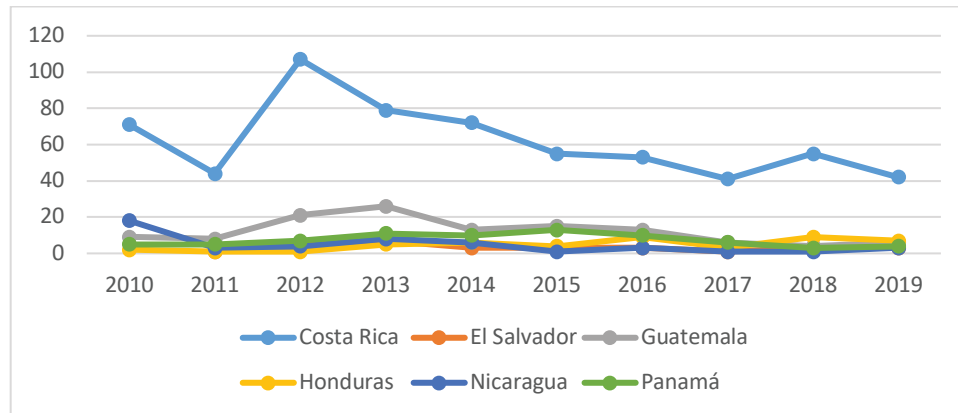
Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Grafica 43: Publicaciones en base de datos SCOPUS



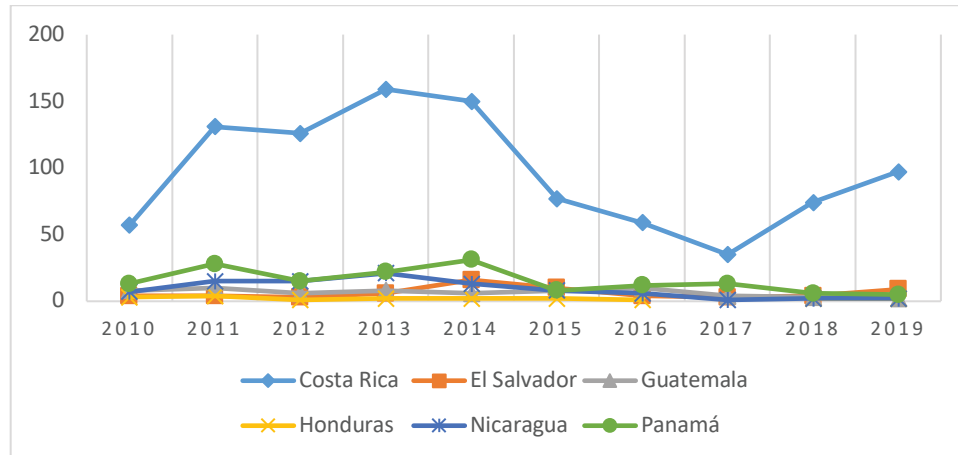
Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Gráfica 44: Publicaciones en base de datos PERIÓDICA



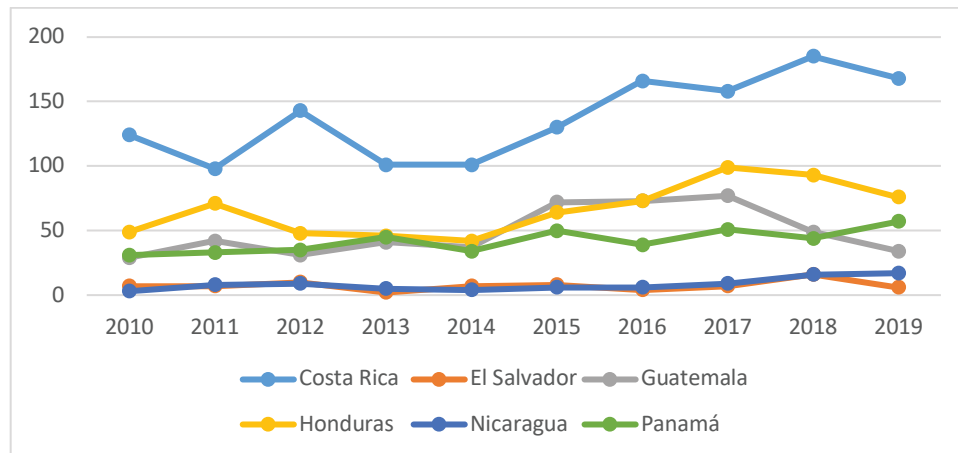
Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Grafica 45: Publicaciones en base de datos CLASE



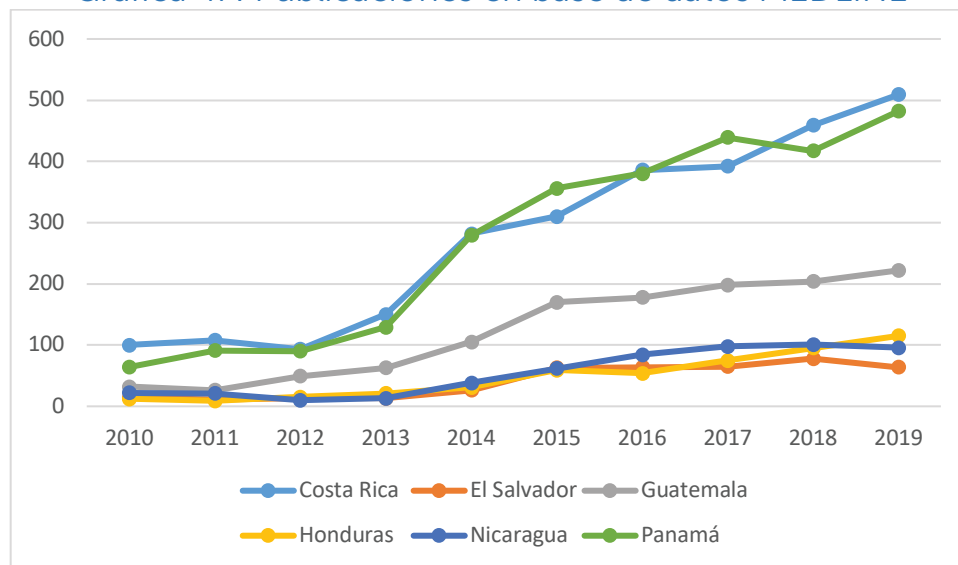
Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Grafica 46: Publicaciones en base de datos LILACS



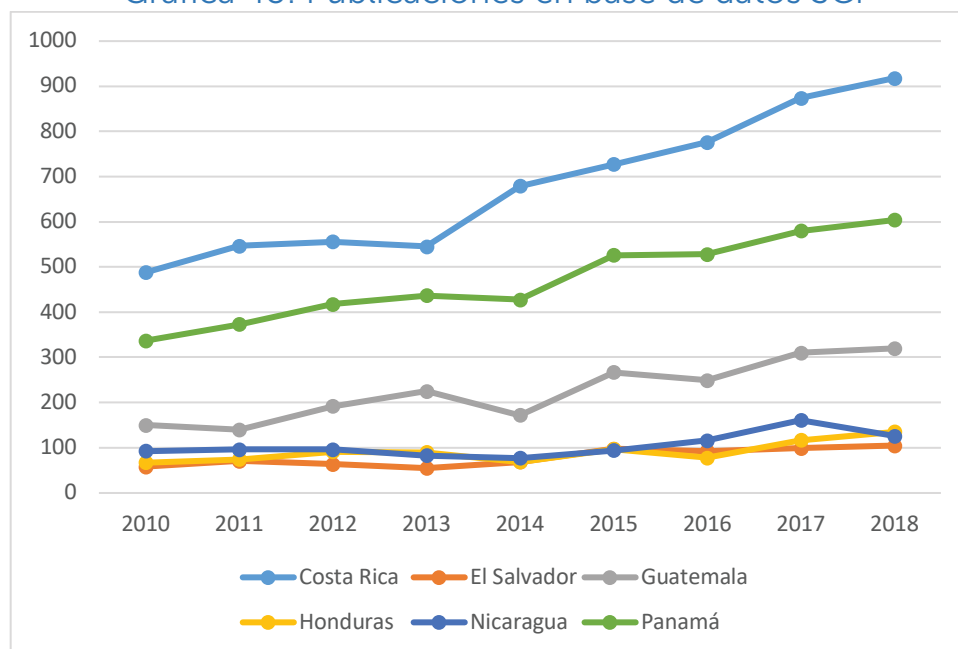
Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Grafica 47: Publicaciones en base de datos MEDLINE



Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

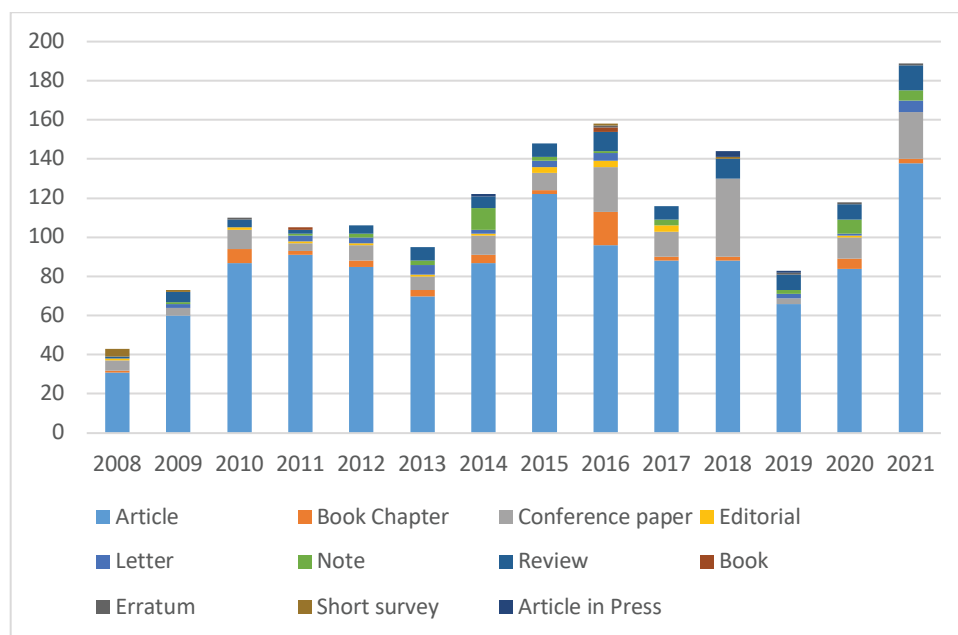
Grafica 48: Publicaciones en base de datos SCI



Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

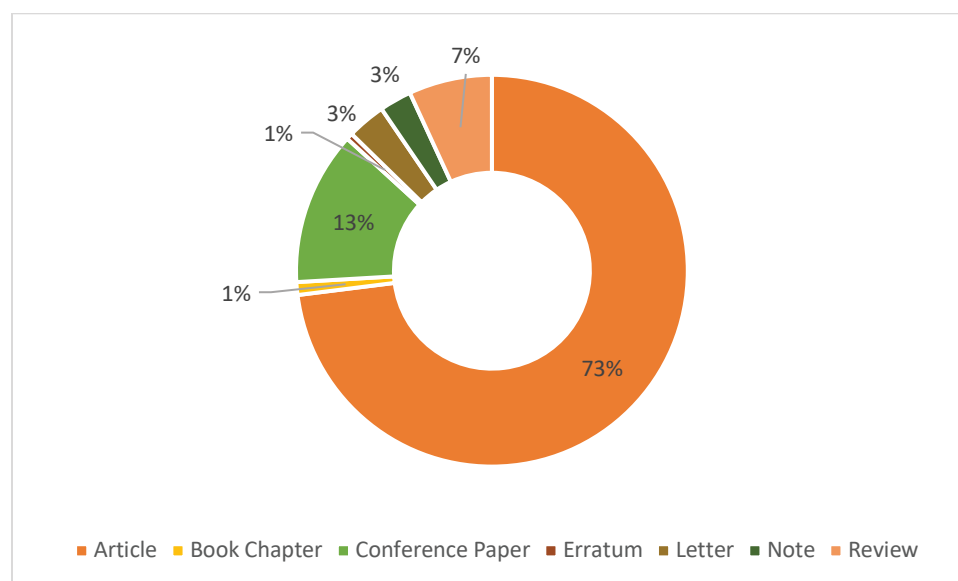
Publicaciones de El Salvador en la base de datos SCOPUS.

Gráfica 49: Publicaciones en SCOPUS por tipo de documento. 2008-2021



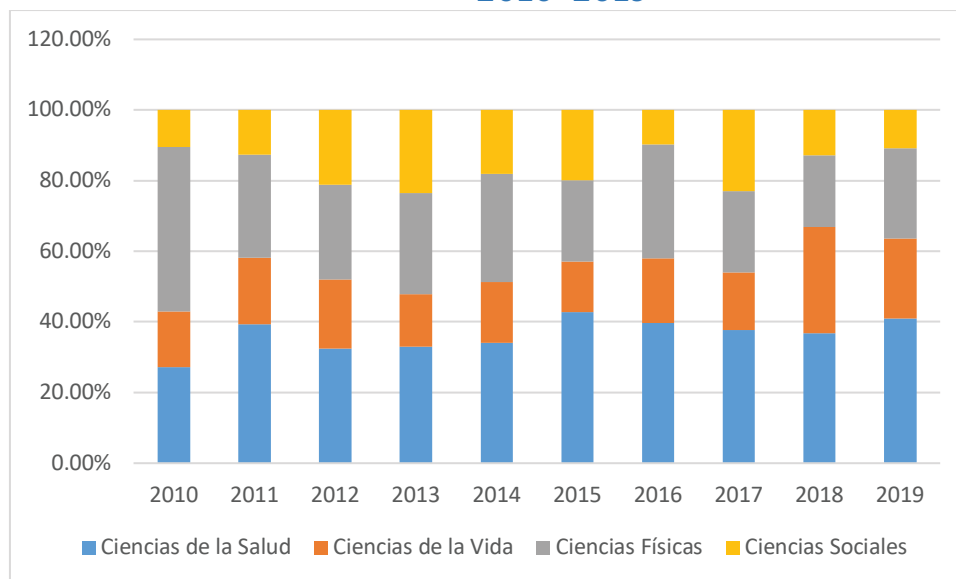
Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Gráfica 50: Distribución de publicaciones en SCOPUS por tipo de documento. 2021



Fuente: Elaboración propia datos: Consulta a la Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

Gráfica 51: Distribución de publicaciones en SCOPUS por disciplina científica.
2010-2019



Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.ricyt.org/>

ANEXO: SCOPUS EL SALVADOR 2021

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
Analysis of the distribution of <i>Cedrela salvadorensis</i> Standl. (Meliaceae) and implications for its conservation [Análisis de la distribución de <i>Cedrela salvadorensis</i> Standl. (Meliaceae) e implicaciones para su conservación]	Gayana - Botanica	Medina-Amaya, M., Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Ruiz-Gómez, M.G., Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, Mexico; Díaz, J.A.G., Centro de Investigaciones Tropicales, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, Mexico	Article
Antimicrobial Susceptibility of Urogenital and Extragenital <i>Neisseria gonorrhoeae</i> Isolates Among Men Who Have Sex With Men: Strengthening the US Response to Resistant Gonorrhea and Enhanced Gonococcal Isolate Surveillance Project, 2018 to 2019	Sexually transmitted diseases	Quilter, L.A.S.; St Cyr, S.B., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Hong, J., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Asbel, L., Philadelphia Department of Public Health, PA, Philadelphia, United States; Bautista, I., Southern Nevada Health District, NV, Las Vegas, Mexico; Carter, B., Oakland County Health Division, MI, Pontiac, United States; Casimir, Y., Miami-Dade County Department of Health, FL, Miami, United States; Denny, M., Hawaii State Department of Health, HI, Honolulu, United States; Ervin, M., Columbus Health Department, Columbus, OH; Gomez, R., Milwaukee Health Department, WI, Milwaukee, United States; Harvey, A., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Holderman, J.L.; Johnson, K., New York City Department of Mental Health and Hygiene, New York City, NY; Kohn, R.P., San Francisco Department of Public Health, San Francisco, CA; Learner, E.R., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Mauk, K., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Menza, T., Oregon Health Authority, Portland, Jamaica; Mettenbrink, C., Denver Health and Hospital Authority, CO, Denver, United States; Nettleton, W.D.; Nicosia, K.R., Ohio Department of Health, Columbus, OH; Pham, C.D., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Ried, C., Orange County Health Care Agency, CA, Santa Ana, El Salvador; Schlanger, K., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Schneider, A., Minnesota Department of Health, MN, St Paul; Soge, O.O., University of Washington, Seattle, WA; Tabidze, I., Chicago Department of Public Health, Chicago, Mexico; Taylor, S.N., Louisiana Office of Public Health, LA, New Orleans, United States; Tilghman, W., County of San Diego Health & Human Services Agency, San Diego, CA; Toler, C., Guilford County Public Health, Greensboro, United States; Weinstock, H., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States; Torrone, E.A., Division of STD Prevention, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, United States	Article
'Tradespaces' in the forest: framing infrastructure's relation to territory, commodities, and flows	Current Opinion in Environmental Sustainability	Delpino Marimón, P., Graduate School of Geography, Clark University, Worcester, MA 01610, United States, Extractives@Clark, Clark University, Worcester, MA 01610, United States; Humphreys Bebbington, D., Extractives@Clark, Clark University, Worcester, MA 01610, United States, International Development, Community and Environment, Clark University, Worcester, MA 01610, United States; Bebbington, A.J., Graduate School of Geography, Clark University, Worcester, MA 01610, United States, Extractives@Clark, Clark University, Worcester, MA 01610, United States, Natural Resources and Climate Change Program, Ford Foundation, United States; Sauls, L.A., Extractives@Clark, Clark	Review

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		University, Worcester, MA 01610, United States, Department of Geography, University of Sheffield, Sheffield, England S3 7ND, United Kingdom; Cuba, N., Extractives@Clark, Clark University, Worcester, MA 01610, United States, Auburn University of Montgomery, Montgomery, AL 36117, United States; Chicchon, A., Andes-Amazon Initiative, Gordon and Betty Moore Foundation, Palo Alto, CA 94304, United States; Hecht, S., International Development, Community and Environment, Clark University, Worcester, MA 01610, United States, Luskin School of Public Policy, University of California, Los Angeles, CA 90095, United States, International History, Graduate Institute for International and Development Studies, 1211 Geneva 1, Switzerland, Graduate Institute for International Development, Geneva, Switzerland; Rogan, J., Graduate School of Geography, Clark University, Worcester, MA 01610, United States, Extractives@Clark, Clark University, Worcester, MA 01610, United States; Ray, R., Pardee School of Global Studies, Boston University, Boston, MA 02215, United States; Diaz, O., Programa Regional de Investigación sobre Desarrollo y Medio Ambiente (PRISMA), San Salvador, El Salvador; Kandel, S., Programa Regional de Investigación sobre Desarrollo y Medio Ambiente (PRISMA), San Salvador, El Salvador; Osborne, T., Department of Management of Complex Systems, University of California, Merced, CA 95343, United States; Rivera, M., Programa Regional de Investigación sobre Desarrollo y Medio Ambiente (PRISMA), San Salvador, El Salvador; Zalles, V., Department of Geographical Sciences, University of Maryland, 20742, United States	
Pediatric Medication-overuse Headache and Global Headache Research. A Systematic Review	Seminars in Pediatric Neurology	Vides-Rosales, M., Pediatric Neurology, Clínica Cefaleas - Centro Médico Escalón, San Salvador, El Salvador, Department of Neurosciences, Medical School, Universidad Dr. Jose Matias Delgado, El Salvador	Review
Identifying opportunities to engage communities with social mobilisation activities to tackle ncids in El Salvador in the context of the global COVID-19 pandemic	International Journal for Equity in Health	Caperon, L., Research Unit on Health in Situations of Fragility, Institute for Global Health & Development, Queen Margaret University, Edinburgh, United Kingdom; Arakelyan, S., Research Unit on Health in Situations of Fragility, Institute for Global Health & Development, Queen Margaret University, Edinburgh, United Kingdom; Innocenti, C., Independent researcher, San Salvador, El Salvador; Ager, A., Research Unit on Health in Situations of Fragility, Institute for Global Health & Development, Queen Margaret University, Edinburgh, United Kingdom	Article
Diagnosis of fungal opportunistic infections in people living with HIV from Guatemala and El Salvador	Mycoses	Forno, D., Division of Global HIV & TB at the Central America Regional Office for the Centers for Disease Control and Prevention (CDC), Guatemala City, Guatemala; Samayoa, B., Asociación de Salud Integral, Guatemala City, Guatemala, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia, Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala City, Guatemala; Medina, N., Asociación de Salud Integral, Guatemala City, Guatemala, Clínica Familiar "Luis Ángel García", Hospital General San Juan de Dios, Guatemala City, Guatemala; Arathoon, E., Asociación de Salud Integral, Guatemala City, Guatemala, Clínica Familiar "Luis Ángel García", Hospital General San Juan de Dios, Guatemala City, Guatemala; Mejia, C.R., Hospital Roosevelt, Guatemala City, Guatemala; Gordillo, R., Hospital Roosevelt, Guatemala City, Guatemala; Cedillos, R., Hospital Nacional Rosales, San Salvador, El Salvador; Rodas, J., Division of Global HIV & TB at the Central America Regional Office for the Centers for Disease Control and Prevention (CDC), Guatemala City, Guatemala; Ahlquist Cleveland, A., Mycotic Diseases Branch, CDC, Atlanta, GA, United States; Chiller, T., Mycotic Diseases Branch, CDC, Atlanta, GA, United States; Caceres, D.H., Mycotic Diseases Branch, CDC, Atlanta, GA, United States, Department of Medical	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Microbiology, Radboud University Medical Center and Center of Expertise in Mycology Radboudumc/CWZ, Nijmegen, Netherlands	
2020 WSES guidelines for the detection and management of bile duct injury during cholecystectomy	World Journal of Emergency Surgery	De'angelis, N., Unit of Minimally Invasive and Robotic Digestive Surgery, General Regional Hospital "F. Miulli", Strada Prov. 127 Acquaviva - Santeramo Km. 4, 70021 Acquaviva delle Fonti BA, Bari, Italy; Unit of Digestive, Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, CARE Department, Henri Mondor University Hospital (AP-HP), and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France; Catena, F., Department of Emergency and Trauma Surgery of the University Hospital of Parma, Parma, Italy; Memeo, R., Department of Hepato-Pancreatic-Biliary Surgery, General Regional Hospital "F. Miulli", Acquaviva delle Fonti, Bari, Italy; Coccolini, F., General, Emergency and Trauma Department, Pisa University Hospital, Pisa, Italy; Martínez-Pérez, A., Department of General and Digestive Surgery, Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia, Spain; Romeo, O.M., Trauma, Burn, and Surgical Care Program, Bronson Methodist Hospital, Kalamazoo, MI, United States; De Simone, B., Service de Chirurgie Générale, Digestive, et Métabolique, Centre hospitalier de Poissy/Saint Germain en Laye, Saint Germain en Laye, France; Di Saverio, S., Department of Surgery, Cambridge University Hospital, NHS Foundation Trust, Cambridge, United Kingdom; Brustia, R., Unit of Digestive, Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, CARE Department, Henri Mondor University Hospital (AP-HP), and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France; Rhaïem, R., Department of HBP and Digestive Oncologic Surgery, Robert Debré University Hospital, Reims, France; Piardi, T., Department of HBP and Digestive Oncologic Surgery, Robert Debré University Hospital, Reims, France; Department of Surgery, HPB Unit, Troyes Hospital, Troyes, France; Conticchio, M., Department of Hepato-Pancreatic-Biliary Surgery, General Regional Hospital "F. Miulli", Acquaviva delle Fonti, Bari, Italy; Marchegiani, F., Department of Surgical, Oncological and Gastroenterological Sciences, University of Padua, Padua, Italy; Beghdadi, N., Unit of Digestive, Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, CARE Department, Henri Mondor University Hospital (AP-HP), and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France; Abu-Zidan, F.M., Department of Surgery, College of Medicine and Health Sciences, UAE University, Al-Ain, United Arab Emirates; Alikhanov, R., Department of Hepato-Pancreato-Biliary Surgery, Moscow Clinical Scientific Center, Shosse Enthusiastov, 86, Moscow, 111123, Russian Federation; Allard, M.-A., Centre Hepatobiliaire, Paul Brousse Hospital, Villejuif, France; Allievi, N., 1st Surgical Unit, Department of Emergency, Papa Giovanni Hospital XXIII, Bergamo, Italy; Amaddeo, G., Service d'Hépatologie, APHP, Henri Mondor University Hospital, Creteil, and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France; Ansaloni, L., General Surgery, San Matteo University Hospital, Pavia, Italy; Andersson, R., Department of Surgery, Linköping University, Linköping, Sweden; Andolfi, E., Department of Surgery, Division of General Surgery, San Donato Hospital, Arezzo, 52100, Italy; Azfar, M., Department of Surgery, Al Rahba Hospital, Abu Dhabi, United Arab Emirates; Bala, M., Trauma and Acute Care Surgery Unit, Hadassah Hebrew University Medical Center, Jerusalem, Israel; Benkabbou, A., Surgical Oncology Department, National Institute of Oncology, Mohammed V University in Rabat, Rabat, Morocco; Ben-Ishay, O., Department of General Surgery, Rambam Healthcare Campus, Haifa, Israel; Bianchi, G., Unit of Minimally Invasive and Robotic Digestive Surgery, General Regional Hospital "F. Miulli", Strada Prov. 127 Acquaviva - Santeramo Km. 4, 70021 Acquaviva delle Fonti BA, Bari, Italy; Biffl, W.L., Division of Trauma and Acute Care Surgery, Scripps Memorial Hospital La Jolla, La Jolla, CA, United States; Brunetti, F., Unit of Digestive, Hepatobiliary and Pancreatic Surgery,	Review

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		CARE Department, Henri Mondor University Hospital (AP-HP), and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France; Carra, M.C., Rothschild Hospital, AP-HP, Paris, and Université de Paris, Paris, France; Casanova, D., Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, University of Cantabria, Santander, Spain; Celentano, V., Colorectal Unit, Chelsea and Westminster Hospital, NHS Foundation Trust, London, United Kingdom; Ceresoli, M., Emergency and General Surgery Department, University of Milan Bicocca, Milan, Italy; Chiara, O., General Surgery and Trauma Team, ASST Niguarda Milano, University of Milano, Milan, Italy; Cimbanassi, S., General Surgery and Trauma Team, ASST Niguarda Milano, University of Milano, Milan, Italy; Bini, R., General Surgery and Trauma Team, ASST Niguarda Milano, University of Milano, Milan, Italy; Coimbra, R., Riverside University Health System Medical Center, Comparative Effectiveness and Clinical Outcomes Research Center - CECORC and Loma Linda University School of Medicine, Loma Linda, United States; Luigi de'angelis, G., Gastroenterology and Endoscopy Unit, Department of Medicine and Surgery, University of Parma, Parma, Italy; Decembrino, F., Gastroenterology and Endoscopy Unit, General Regional Hospital "F. Miulli", Acquaviva delle Fonti, Bari, Italy; De Palma, A., General, Emergency and Trauma Department, Pisa University Hospital, Pisa, Italy; de Reuver, P.R., Department of Surgery, Radboud University Medical Centre Nijmegen, Nijmegen, Netherlands; Domingo, C., Department of General and Digestive Surgery, Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia, Spain; Cotsoglou, C., General Surgery Department, ASST-Vimercat, Vimercate, 20871, Italy; Ferrero, A., Department of General and Oncological Surgery, Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano "Umberto I", Turin, Italy; Fraga, G.P., Division of Trauma Surgery, Department of Surgery, School of Medical Sciences, University of Campinas (Unicamp), Campinas, SP, Brazil; Gaiani, F., Gastroenterology and Endoscopy Unit, Department of Medicine and Surgery, University of Parma, Parma, Italy; Gheza, F., Department of Clinical and Experimental Sciences, University of Brescia, Brescia, Italy; Gurrado, A., Unit of General Surgery "V. Bonomo", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy; Harrison, E., Department of Clinical Surgery and Centre for Medical Informatics, Usher Institute, University of Edinburgh, Little France Crescent, Edinburgh, United Kingdom; Henriquez, A., Centro Médico Laparoscópico, San Salvador, El Salvador; Hofmeyr, S., Division of Surgery, Surgical Gastroenterology Unit, Tygerberg Academic Hospital, University of Stellenbosch Faculty of Medicine and Health Sciences, Stellenbosch, South Africa; Iadarola, R., Department of Emergency and Trauma Surgery of the University Hospital of Parma, Parma, Italy; Kashuk, J.L., Department of Surgery, Tel Aviv University, Sackler School of Medicine, Tel Aviv, Israel; Kianmanesh, R., Department of HBP and Digestive Oncologic Surgery, Robert Debré University Hospital, Reims, France; Kirkpatrick, A.W., Department of Surgery, Critical Care Medicine and the Regional Trauma Service, Foothills Medical Center, Calgary, AB, Canada; Kluger, Y., Department of General Surgery, Rambam Healthcare Campus, Haifa, Israel; Landi, F., Department of HPB and Transplant Surgery, Hospital Clínic, Universidad de Barcelona, Barcelona, Spain; Langella, S., Department of General and Oncological Surgery, Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano "Umberto I", Turin, Italy; Lapointe, R., Department of HBP Surgery and Liver Transplantation, Department of Surgery, Centre Hospitalier de l'Université de Montreal, Montreal, QC, Canada; Le Roy, B., Department of Digestive Surgery, University Hospital of Saint-Etienne, Saint-Priest-en-Jarez, France; Luciani, A., Unit of Radiology, Henri Mondor University Hospital (AP-HP), Creteil, and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France; Machado, F., Department of	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Emergency Surgery, Hospital de Clínicas, School of Medicine UDELAR, Montevideo, Uruguay; Maggi, U., General Surgery and Liver Transplantation Unit, Fondazione IRCCS Ca'Granda, Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, Milan, Italy; Maier, R.V., Department of Surgery, University of Washington, Seattle, WA, United States; Mefire, A.C., Department of Surgery and Obstetrics/Gynecologic, Regional Hospital, Limbe, Cameroon; Hiramatsu, K., Department of General Surgery, Toyohashi Municipal Hospital, Toyohashi, Aichi, Japan; Ordoñez, C., Division of Trauma and Acute Care Surgery, Department of Surgery, Fundación Valle del Lili, Universidad del Valle Cali, Cali, Colombia; Patrizi, F., Unit of Gastroenterology and Endoscopy, Maggiore Hospital, Bologna, Italy; Planells, M., Department of General and Digestive Surgery, Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia, Spain; Peitzman, A.B., Department of Surgery, UPMC, University of Pittsburgh, School of Medicine, Pittsburgh, United States; Pekolj, J., General Surgery, Liver Transplant Unit, Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Perdigao, F., Liver Transplant Unit, APHP, Unité de Chirurgie Hépatobiliaire et Transplantation hépatique, Hôpital Pitié Salpêtrière, Paris, France; Pereira, B.M., Division of Trauma Surgery, Department of Surgery, School of Medical Sciences, University of Campinas (Unicamp), Campinas, SP, Brazil; Pessaux, P., Hepatobiliary and Pancreatic Surgical Unit, Visceral and Digestive Surgery, IHU mix-surg, Institute for Minimally Invasive Image-Guided Surgery, University of Strasbourg, Strasbourg, France; Pisano, M., 1st Surgical Unit, Department of Emergency, Papa Giovanni Hospital XXIII, Bergamo, Italy; Puyana, J.C., Trauma & Acute Care Surgery - Global Health, University of Pittsburgh, Pittsburgh, United States; Rizoli, S., Trauma and Acute Care Service, St Michael's Hospital, Toronto, ON, Canada; Portigliotti, L., Chirurgia Epato-Gastro-Pancreatica, Azienda Ospedaliera-Universitaria Maggiore della Carità, Novara, Italy; Romito, R., Chirurgia Epato-Gastro-Pancreatica, Azienda Ospedaliera-Universitaria Maggiore della Carità, Novara, Italy; Sakakushev, B., General Surgery Department, Medical University, University Hospital St George, Plovdiv, Bulgaria; Sanei, B., Department of Surgery, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran; Scatton, O., Liver Transplant Unit, APHP, Unité de Chirurgie Hépatobiliaire et Transplantation hépatique, Hôpital Pitié Salpêtrière, Paris, France; Serradilla-Martin, M., Instituto de Investigación Sanitaria Aragón, Department of Surgery, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, Spain; Schneck, A.-S., Digestive Surgery Unit, Centre Hospitalier Universitaire de Guadeloupe, Pointe-à-Pitre, Les Avyimes, Guadeloupe, France; Sissoko, M.L., Service de Chirurgie, Hôpital National Blaise Compaoré de Ouagadougou, Ouagadougou, Burkina Faso; Sobhani, I., Department of Gastroenterology and Digestive Endoscopy, Henri Mondor Hospital, AP-HP, Creteil, and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France; ten Broek, R.P., Department of Surgery, Radboud University Medical Centre Nijmegen, Nijmegen, Netherlands; Testini, M., Unit of General Surgery "V. Bonomo", Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari "Aldo Moro", Bari, Italy; Valinas, R., Department of Surgery "F", Faculty of Medicine, Clinic Hospital "Dr. Manuel Quintela", Montevideo, Uruguay; Veloudis, G., Veterans Fund Army Hospital, Athens, Greece; Vitali, G.C., Division of Transplantation, Department of Surgery, Geneva University Hospitals, Geneva, Switzerland; Weber, D., Department of Trauma Surgery, Royal Perth Hospital, Perth, Australia; Zorcolo, L., Department of Surgery, Colorectal Surgery Unit, University of Cagliari, Cagliari, Italy; Giuliani, F., Hepatobiliary Surgery Unit, Foundation "Policlinico Universitario A. Gemelli", IRCCS, Rome, Italy; Gavrilidis, P., Division of Gastrointestinal and HBP Surgery, Imperial College healthcare, NHS Trust, Hammersmith Hospital, London, United Kingdom; Fuks, D.,	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Institut Mutualiste Montsouris, Paris, France; Sommacale, D., Unit of Digestive, Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, CARE Department, Henri Mondor University Hospital (AP-HP), and Faculty of Medicine, University of Paris Est, UPEC, Creteil, France	
Spatial variance in the 12-lead ECG and mechanical dyssynchrony	Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology	Bonomini, M.P., Instituto Argentino de Matemática (IAM), CONICET, Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIBM), University of Buenos Aires (UBA), Buenos Aires, Argentina; Villarroel-Abrego, H., Hospital de Diagnóstico Escalón, Facultad de Medicina, Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer, San Salvador, El Salvador; Garillo, R., Facultad de Ciencias Médicas, Pontificia Universidad Católica Argentina, Buenos Aires, Argentina	Article
Prevalence, severity, and clinical correlates of food neophobia in Salvadorian youth	Bulletin of the Menninger Clinic	Selles, R.R., University of British Columbia, BC Children's Hospital, Vancouver, BC, Canada; Wu, M.S., UCLA Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Los Angeles, CA, United States; Novoa, J.C., Tin Marin Children's Museum, San Salvador, El Salvador; Zepeda-Burgos, R.M., Facultad de Posgrado y Educación Continua, Universidad José Matías Delgado, La Libertad, El Salvador; Gutfreund, D., San Salvador, El Salvador; mcbride, N.M., Embedded Preventive Behavioral Health Capability, Marine Corps Community Services, United States Marine Corps, United States; mckay, D., Department of Psychology, Fordham University, Bronx, NY, United States; Storch, E.A., Menninger Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, Baylor College of Medicine, Houston, TX, United States	Article
The state of adolescent menstrual health in low- and middle-income countries and suggestions for future action and research	Reproductive Health	Plesons, M., UNDP-UNFPA-UNICEF-WHO-World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and Reproductive Health and Research, World Health Organization, Geneva, Switzerland; Patkar, A., Gender, Human Rights and Community Engagement Department, UNAIDS, Geneva, Switzerland; Babb, J., Regional Bureau for Education for the Asia-Pacific, UNESCO, Bangkok, Thailand; Balapitiya, A., Health Promotion Bureau, Ministry of Health, Colombo, Sri Lanka; Carson, F., Foreign, Commonwealth and Development Office, London, United Kingdom; Caruso, B.A., Hubert Department of Global Health, Rollins School of Public Health, Emory University, Atlanta, United States; Franco, M., Save the Children El Salvador, San Salvador, El Salvador; Hansen, M.M., United Nations Population Fund, Dar es Salaam, Tanzania; Haver, J., Save the Children USA, Washington, DC, United States; Jahangir, A., womena Knowledge Management Team, womena Denmark, Copenhagen, Denmark; Kabiru, C.W., African Population and Health Research Center, Nairobi, Kenya; Kisangala, E., African Centre for Systematic Review and Knowledge Translation, College of Health Sciences, Makerere University, Kampala, Uganda; Phillips-Howard, P., Department of Clinical Sciences, Liverpool School of Tropical Medicine, Liverpool, United Kingdom; Sharma, A., Department of Public Health Sciences, College of Medicine, Pennsylvania State University, State College, United States; Sommer, M., Department of Sociomedical Sciences, Mailman School of Public Health, New York, United States; Chandra-Mouli, V., UNDP-UNFPA-UNICEF-WHO-World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and Reproductive Health and Research, World Health Organization, Geneva, Switzerland	Article
Mental Health Consequences of Intimate Partner Violence Against Women in El Salvador	Violence Against Women	Navarro-Mantas, L., University of Granada, Spain, Technological University of El Salvador, San Salvador, El Salvador; de Lemus, S., University of Granada, Spain; Megías, J.L., University of Granada, Spain	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
The illusion of CICIES in El Salvador	The Politics of Anti-Corruption Agencies in Latin America	Indacochea, U., Due Process of Law Foundation (DPLF), United States; Estrada, J., Transparency Area of the National Foundation for Development (FUNDE), El Salvador	Book Chapter
Cross-Cultural Validation of a New Version in Spanish of Four Items of the Preventive COVID-19 Infection Behaviors Scale (PCIBS) in Twelve Latin American Countries	Frontiers in Psychology	Caycho-Rodríguez, T., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Lima, Peru; Vilca, L.W., Departamento de Psicología, Universidad Peruana Unión, Lima, Peru; Valencia, P.D., Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México, Tlalnepantla de Baz, Mexico; Carbajal-León, C., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Lima, Peru; Vivanco-Vidal, A., Facultad de Psicología, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima, Peru; Saroli-Aranibar, D., Facultad de Psicología, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima, Peru; Reyes-Bossio, M., Facultad de Psicología, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima, Peru; White, M., Facultad de Ciencias Humanas y Educación, Universidad Peruana Unión, Lima, Peru; Rojas-Jara, C., Departamento de Psicología, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica del Maule, Talca, Chile; Polanco-Carrasco, R., Cuadernos de Neuropsicología, Rancagua, Chile; Gallegos, M., Pontificia Universidade Católica de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Buenos Aires, Argentina; Cervigni, M., Centro Interdisciplinario de Investigaciones en Ciencias de la Salud y del Comportamiento, Universidad Adventista del Plata, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Rosario, Argentina, Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina; Martino, P., Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina; Palacios, D.A., Centro de Desarrollo Humano, Universidad Mariano Gálvez de Guatemala, Guatemala; Moreta-Herrera, R., Escuela de Psicología, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Ambato, Ecuador; Samaniego-Pinho, A., Carrera de Psicología, Facultad de Filosofía, Universidad Nacional de Asunción, Asunción, Paraguay; Lobos-Rivera, M.E., Escuela de Psicología, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Tecnológica de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Ferrari, I.F., Pontificia Universidade Católica de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil; Flores-Mendoza, C., Laboratory of Individual Differences Assessment, Post-Graduation Program in Neuroscience, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil; Figares, A.B., Centro de Estudios Adlerianos, Instituto Alfred Adler Uruguay, Montevideo, Uruguay; Puerta-Cortés, D.X., Programa de Psicología, Universidad de Ibagué, Ibagué, Colombia; Corrales-Reyes, I.E., Servicio de Cirugía Maxilofacial, Hospital General Universitario Carlos Manuel de Céspedes, Universidad de Ciencias Médicas de Granma, Bayamo, Cuba; Calderón, R., Carrera de Psicología, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Valle de México, Ciudad de México, Mexico; Tapia, B.P., Carrera de Psicología, Universidad Católica Boliviana San Pablo, La Paz, Bolivia; Gallegos, W.L.A., Departamento de Psicología, Universidad Católica San Pablo, Arequipa, Peru	Article
Socio-Demographic Variables, Fear of COVID-19, Anxiety, and Depression: Prevalence, Relationships and Explanatory Model in the General Population of Seven Latin American Countries	Frontiers in Psychology	Caycho-Rodríguez, T., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Trujillo, Peru; Tomás, J.M., Department of Methodology for the Behavioral Sciences, University of Valencia, Valencia, Spain; Vilca, L.W., Departamento de Psicología, Peruvian Union University, Lima, Peru; Carbajal-León, C., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Trujillo, Peru; Cervigni, M., Facultad de Psicología, National University of Rosario, Rosario, Argentina, Centro Interdisciplinario de Investigaciones en Ciencias de la Salud y del Comportamiento, Consejo Nacional de Investigaciones	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Científicas y Técnicas, Buenos Aires, Argentina; Gallegos, M., Facultad de Psicología, National University of Rosario, Rosario, Argentina, Facultad de Ciencias de la Salud, Catholic University of the Maule, Maule, Chile, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Buenos Aires, Argentina; Martino, P., Facultad de Psicología, National University of Rosario, Rosario, Argentina, Centro Interdisciplinario de Investigaciones en Ciencias de la Salud y del Comportamiento, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Buenos Aires, Argentina; Barés, I., Facultad de Psicología, National University of Rosario, Rosario, Argentina; Calandra, M., Facultad de Psicología, National University of Rosario, Rosario, Argentina; Anaconda, C.A.R., School of Psychology, Pedagogical and Technological, University of Colombia, Tunja, Colombia; López-Calle, C., Facultad de Psicología, University of Cuenca, Cuenca, Ecuador; Moreta-Herrera, R., Escuela de Psicología, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Quito, Ecuador; Chacón-Andrade, E.R., Escuela de Psicología, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Tecnológica de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Lobos-Rivera, M.E., Escuela de Psicología, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Tecnológica de El Salvador, San Salvador, El Salvador; del Carpio, P., Department of Social Studies, University of Guanajuato, Guanajuato, Mexico; Quintero, Y., Department of Social Studies, University of Guanajuato, Guanajuato, Mexico; Robles, E., Faculty of Behavioral Sciences, University Autonomous of the State of Mexico, Toluca, Mexico; Lombardo, M.P., Faculty of Health Sciences, Universidad Nacional del Este, Ciudad del Este, Paraguay; Recalde, O.G., Ciudad del Este, Paraguay; Figares, A.B., Centro de Estudios Adlerianos, Montevideo, Uruguay; White, M., Dirección General de Investigación, Peruvian Union University, Lima, Peru; Videla, C.B., Instituto de Investigación en Ciencias Sociales y Educación, Universidad de Atacama, Copiapó, Chile	
Surgical multicenter collaborative studies: ¿What happen in Latin America? [Estudios colaborativos multicéntricos en cirugía: ¿qué sucede en Latinoamérica?]	Cirugía y Cirujanos (English Edition)	Boccalatte, L.A., Servicio de Cirugía General, Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina, Departamento de Cirugía, Instituto Universitario Hospital Italiano, Buenos Aires, Argentina; Modolo, Ma.M., Servicio de Cirugía General, Hospital Barros Luco Trudeau, Región Metropolitana de Santiago, Chile, Servicio de Cirugía General, Hospital Luis Lagomaggiore, Mendoza, Argentina; Calvache, J.A., Servicio de Cirugía, Hospital de Niños Roberto del Río, Universidad de Chile, Santiago, Chile, Departamento de Anestesiología, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, Netherlands; Lincango-Naranjo, E.P., Unidad de Investigación de Conocimientos y Evaluación, Mayo Clinic, Rochester, MN, United States; Ataíde-Gomes, G.M., Facultad de Medicina, Centro Universitário CESMAC, Maceió, Brazil; Lima-Buarque, I., Facultad de Medicina, Centro Universitário CESMAC, Maceió, Brazil; Pérez-Rivera, C.J., Departamento de Cirugía General, Fundación Cardioinfantil-Instituto de Cardiología, Bogotá, Colombia, Departamento de Cirugía General, Universidad El Bosque, Bogotá, Colombia; Shu-Yip, S.B., Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Peru; Vásquez-Ojeda, X.P., Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Peru; Olivos, M., Servicio de Cirugía, Hospital de Niños Roberto del Río, Universidad de Chile, Santiago, Chile; Batista, S., Departamento de Cirugía y Especialidad, INTEC (Instituto Tecnológico de Santo Domingo), Santo Domingo, Dominican Republic; Aguilera-Arévalo, Ma.L., Departamento de Cirugía, Hospital General San Juan de Dios, Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala, Guatemala; Gómez-Fernández, H., Diseminación y Coordinación Global Surg, Asunción, Paraguay; Arévalo, D., Centro Médico de la Mujer ARCO, San Salvador, El Salvador; Nepogodiev, D., NIHR Unit on Global Surgery, University of Birmingham, Birmingham, United Kingdom; Picciochi, M., America's Coordinator globalsurg-covidsurg Week, North	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		America, Central America, South America, Caribbean, Hospital Professor Doutor Fernando Fonseca, Amadora, Portugal; Simoes, J.	
Vaccination in the context of the COVID-19 pandemic [La vacunación en el contexto de la pandemia de COVID-19]	Cirugia y Cirujanos (English Edition)	Díaz-Badillo, A., School of Medicine, The University of Texas Rio Grande Valley, Edinburg, TX, United States, Departamento de Investigación, Universidad México-Americana del Norte, Tamaulipas, Mexico; Garibay-Nieto, G.N., Clínica de Obesidad Infantil, Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga, Ciudad de México, Mexico; Navas-Figueroa, A.L., Departamento de Nefrología, Instituto Salvadoreño del Seguro Social, San Salvador, El Salvador; Perales-Torres, A.L., Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán, Universidad Autónoma de Tamaulipas, Tamaulipas, Mexico; Morales-Gómez, M.C., Departamento de Ingeniería en Biotecnología, Universidad Tecnológica de Tecámac, Estado de México, Mexico; López-Alvarenga, J.C., School of Medicine, The University of Texas Rio Grande Valley, Edinburg, TX, United States, Departamento de Investigación, Universidad México-Americana del Norte, Tamaulipas, Mexico	Article
Experimental behavior of a full-scale housing section built with cold-formed steel shear wall panels under horizontal monotonic and cyclic loading	Applied Sciences (Switzerland)	Cobo, M.M., Department of Mechanical and Mining Engineering, University of Jaén, Jaén, 23071, Spain; Alvarez, J.D.C., Department of Mechanical and Mining Engineering, University of Jaén, Jaén, 23071, Spain; de Hasbun, P.M., Department of Structural Mechanics, Central American University "José Simeón Cañas", San Salvador (01)-168, El Salvador; Hasbun, J.C.H., Department of Structural Mechanics, Central American University "José Simeón Cañas", San Salvador (01)-168, El Salvador; Amador, A.M.G., Department of Mechanical Engineering, University Carlos III de Madrid, Madrid, 28911, Spain; de Cisneros, J.J.J., Department of Engineering, Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, 15088, Peru	Article
African swine fever in the Dominican Republic	Transboundary and Emerging Diseases	Gonzales, W., Dirección General de Ganadería, Santo Domingo, Dominican Republic, Facultad de Ciencias Agronómicas y Veterinarias, Universidad Autónoma de Santo Domingo, Santo Domingo, Dominican Republic; Moreno, C., Organismo Internacional Regional de Sanidad Animal, San Salvador, El Salvador; Duran, U., Dirección General de Ganadería, Santo Domingo, Dominican Republic, Facultad de Ciencias Agronómicas y Veterinarias, Universidad Autónoma de Santo Domingo, Santo Domingo, Dominican Republic; Henao, N., Private Veterinarians, Santo Domingo, Dominican Republic; Bencosme, M., Private Veterinarians, Santo Domingo, Dominican Republic; Lora, P., Private Veterinarians, Santo Domingo, Dominican Republic; Reyes, R., Facultad de Ciencias Agronómicas y Veterinarias, Universidad Autónoma de Santo Domingo, Santo Domingo, Dominican Republic; Núñez, R., Dirección General de Ganadería, Santo Domingo, Dominican Republic; De Gracia, A., Organismo Internacional Regional de Sanidad Animal, San Salvador, El Salvador; Perez, A.M., Center for Animal Health and Food Safety, College of Veterinary Medicine, University of Minnesota, Minneapolis, MN, United States	Article
Pediatric oncology palliative care programs in central America: Pathways to success	Children	García, W.C.G., Oncology Unit, Hospital Infantil Dr. Robert Reid Cabral, Santo Domingo, 10101, Dominican Republic; Rivas, S., Palliative Care Program, Unidad Nacional de Oncología Pediátrica, Guatemala, 01011, Guatemala; Paz, G., Palliative Care Program, Unidad Nacional de Oncología Pediátrica, Guatemala, 01011, Guatemala; Bustamante, M., Palliative Care Program, Unidad Nacional de Oncología Pediátrica, Guatemala, 01011, Guatemala; Castro, G., Palliative Care, Hospital Escuela, Tegucigalpa, 11101, Honduras; Gutiérrez, H., Palliative Care, Hospital Nacional de Niños Dr. Carlos Sáenz Herrera, San José, 10103, Costa Rica; Chu, M.S.A., Oncology Unit, Hospital del Niño, Panama City, 0816-00383, Panama; Gassant, P.Y., Oncology Unit, Hospital St. Damien, Puerto Príncipe,	Review

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		HT 6124, Haiti; Lovo, R.L., Palliative Care Program, Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, San Salvador, 1101, El Salvador; Gamboa, Y., Oncology Unit, Hospital Nacional de Niños Dr. Carlos Sáenz Herrera, San José, 10103, Costa Rica; Núñez, M.T., Medical Education, Nicklaus Children's Hospital, Miami, FL 33155, United States; Quintero, X.G., Palliative Care Program, Fundación Valle de Lili, Cali, 760026, Colombia; Okhuysen-Cawley, R., Divisions of Critical Care Medicine and Palliative Care, Texas Children's Hospital, Houston, TX 77030, United States	
Influenza epidemic on a world cruise ship: A descriptive study	Travel Medicine and Infectious Disease	Aoki, Y., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, Nagano, Japan; Amaya Dimas, L.D.C., Universidad Dr. José Matías Delgado, La Libertad, El Salvador	Letter
Extinction risk of Mesoamerican crop wild relatives	Plants People Planet	Goettsch, B., Global Species Programme, International Union for Conservation of Nature (IUCN), Cambridge, United Kingdom; Urquiza-Haas, T., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Mexico City, Mexico; Koleff, P., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Mexico City, Mexico; Acevedo Gasman, F., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Mexico City, Mexico; Aguilar-Meléndez, A., Centro de Investigaciones Tropicales, Universidad Veracruzana, Xalapa, Mexico; Alavez, V., Laboratorio de Genética de la Conservación, Jardín Botánico, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Posgrado en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Alejandre-Iturbide, G., CIIDIR Unidad Durango, Instituto Politécnico Nacional COFAA, Durango, Mexico; Aragón Cuevas, F., Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, Etna, Mexico; Azurdia Pérez, C., Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP), Guatemala City, Guatemala; Carr, J.A., Sustainability Research Institute, School of Earth and Environment, Faculty of Environment, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Castellanos-Morales, G., Departamento de Conservación de la Biodiversidad, El Colegio de la Frontera Sur, Unidad Villahermosa, Villahermosa, Mexico; Cerén, G., Museo de Historia Natural de El Salvador. Ministerio de Cultura, San Salvador, El Salvador; Contreras-Toledo, A.R., Centro Nacional de Recursos Genéticos, Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, Tepatitlán de Morelos, Mexico; Correa-Cano, M.E., Environment and Sustainability Institute, University of Exeter, Penryn Campus, Penryn, United Kingdom; De la Cruz Larios, L., Departamento de Producción Agrícola, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico; Debouck, D.G., Programa de Recursos Genéticos, Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Cali, Colombia; Delgado-Salinas, A., Departamento de Botánica, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Gómez-Ruiz, E.P., Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, San Nicolás de los Garza, Mexico; González-Ledesma, M., Centro de Investigaciones Biológicas, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Pachuca, Mexico; González-Pérez, E., Campo Experimental Bajío-INIFAP, Celaya, Mexico; Hernández-Apolinar, M., Departamento de Ecología y Recursos Naturales, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Herrera-Cabrera, B.E., Programa de Postgrado Estrategias para el Desarrollo Agrícola Regional, Colegio de Postgraduados-Campus Puebla, Santiago Momoxpan, Puebla, Mexico; Jefferson, M., School of Life Sciences, Anglia Ruskin University, Cambridge Campus, Cambridge, United Kingdom; Kell, S., School of Biosciences, University of Birmingham,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Birmingham, United Kingdom; Lira-Saade, R., Laboratorio de Recursos Naturales, UBIPRO, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México, Tlalnepanitla, Mexico; Lorea-Hernández, F., Instituto de Ecología, A. C., Xalapa, Mexico; Martínez, M., Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Autónoma de Querétaro, Querétaro, Mexico; Mastretta-Yanes, A., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Mexico City, Mexico, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (conacyt), Mexico City, Mexico; Maxted, N., School of Biosciences, University of Birmingham, Birmingham, United Kingdom; Menjivar, J., Museo de Historia Natural de El Salvador. Ministerio de Cultura, San Salvador, El Salvador; de los Ángeles Mérida Guzmán, M., Disciplina de Recursos Genéticos, Instituto de Ciencia y Tecnología Agrícolas (ICTA), Villa Nueva, Guatemala; Morales Herrera, A.J., Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria y Forestal "Enrique Álvarez Córdova" (CENTA), Ciudad Arce, El Salvador; Oliveros-Galindo, O., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Mexico City, Mexico; Orjuela-R., M.A., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Mexico City, Mexico; Pollock, C.M., Global Species Programme, International Union for Conservation of Nature (IUCN), Cambridge, United Kingdom; Quintana-Camargo, M., Centro Nacional de Recursos Genéticos, Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, Tepatitlán de Morelos, Mexico; Rodríguez, A., Herbario Luz María Villarreal de Puga, Instituto de Botánica (IBUG), Departamento de Botánica y Zoología, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico, Laboratorio Nacional de Identificación y Caracterización Vegetal (laniveg), Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico; Ruiz Corral, J.A., Departamento de Producción Agrícola, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico; Sánchez González, J.D.J., Departamento de Producción Agrícola, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico; Sánchez-de la Vega, G., Laboratorio de Evolución Molecular y Experimental, Departamento de Ecología Evolutiva, Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Superina, M., Instituto de Medicina y Biología Experimental de Cuyo, CCT CONICET Mendoza-uncuyo, Mendoza, Argentina; Tobón Niedfeldt, W., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Mexico City, Mexico; Tognelli, M.F., American Bird Conservancy, The Plains, VA, United States; Vargas-Ponce, O., Herbario Luz María Villarreal de Puga, Instituto de Botánica (IBUG), Departamento de Botánica y Zoología, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico, Laboratorio Nacional de Identificación y Caracterización Vegetal (laniveg), Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico; Vega, M., Laboratorio de Genética de la Conservación, Jardín Botánico, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico, Posgrado en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Wegier, A., Laboratorio de Genética de la Conservación, Jardín Botánico, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Zamora Tavares, P., Departamento de Botánica y Zoología, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Mexico; Jenkins, R.K.B., Global Species Programme, International Union for Conservation of Nature (IUCN), Cambridge, United Kingdom	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
The COVID-19 pandemic and its global effects on dental practice. An International survey	Journal of Dentistry	Campus, G., Department of Restorative, Preventive and Paediatric Dentistry, University of Bern, Bern, Switzerland; School of Dentistry Sechenov University, Moscow, Russian Federation; Diaz Betancourt, M., Department of Restorative, Preventive and Paediatric Dentistry, University of Bern, Bern, Switzerland; Cagetti, M.G., Department of Biomedical, Surgical and Dental Science, University of Milan, Milan, Italy; Giacaman, R.A., Cariology and Gerodontology Units, Department of Oral Rehabilitation, Faculty of Health Sciences, University of Talca, Talca, Chile; Manton, D.J., Cariology and Paediatric Dentistry, Centrum voor Tandheelkunde en Mondzorgkunde, University Medical Centre Groningen, Groningen, Netherlands; Douglas, G.V.A., Department of Dental Public Health, School of Dentistry, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Carvalho, T.S., Department of Restorative, Preventive and Paediatric Dentistry, University of Bern, Bern, Switzerland; Carvalho, J.C., Faculty of Medicine and Dentistry, uclouvain, Louvain, Belgium; Vukovic, A., Department of Pediatric and Preventive Dentistry School of Dental Medicine University of Belgrade, Belgrade, Serbia; Cortés-Martínicorena, F.J., Pamplona; Ex-Facultad de Odontología, Universidad de Barcelona, Spain; Bourgeois, D., University Claude Bernard Lyon 1, Laboratory "Systemic Health Care", University of Lyon, Lyon, France; Machiulskiene, V., Clinic of Dental and Oral Pathology, Faculty of Odontology, Lithuanian University of Health Sciences, Kaunas, Lithuania; Sava-Rosianu, R., Department of Preventive, Community Dentistry and Oral Health, Faculty of Dentistry, University of Medicine and Pharmacy "Victor Babes", Timisoara, Romania; Krithikadatta, J., Department of Conservative Dentistry & Endodontics, Saveetha Dental College and Hospitals, Chennai, India; Morozova, N.S., School of Dentistry Sechenov University, Moscow, Russian Federation; Acevedo, A.M., Universidad Central de Venezuela, Facultad de Odontología, Caracas, Venezuela; Agudelo-Suarez, A.A., Faculty of Dentistry, University of Antioquia, Antioquia, Medellín, Colombia; Aguirre, G., Facultad de Odontología, Universidad de El Salvador, El Salvador; Aguirre, K., Facultad de Odontología, Universidad de El Salvador, El Salvador; Alfonso, I., Universidad Central de Venezuela, Facultad de Odontología, Caracas, Venezuela; Ghaffar, H.A., Faculty of Dentistry, Ain Shams University, Cairo, Egypt; El Fadl, R.A., Faculty of Dentistry, Ain Shams University, Cairo, Egypt; Al Maghlouth, S.A., King Fahad Medical City, Riyadh, Saudi Arabia; Almerich-Torres, T., Facultad de Odontología, Universidad de Valencia, Spain; Amadori, F., Dental Clinic, School of Pediatric Dentistry, University of Brescia, Brescia, Italy; Antia, K., School of Health Sciences, University of Georgia, Tbilisi, Georgia; Bajric, E., Department of Preventive and Pediatric Dentistry, Faculty of Dentistry with Clinics of Sarajevo University, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina; Barbosa-Liz, D.M., Faculty of Dentistry, University of Antioquia, Antioquia, Medellín, Colombia; Ben-Tanfous, S., Faculty of Dental Medicine of Monastir, Monastir, Tunisia; Bieber, H., Bundeswehr Medical Service Headquarters, Koblenz, Germany; Bhusari, S., Heidelberg Institute of Global Health (HIGH), Heidelberg, Germany; Birch, S., Department of Dental Public Health, School of Dentistry, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Bontà, G., Department of Biomedical, Surgical and Dental Science, University of Milan, Milan, Italy; Bottenberg, P., Oral Health Research Cluster, VUB, Bruxelles, Belgium; Bruers, J.J., University of Amsterdam and Vrije Universiteit Amsterdam, Amsterdam, Netherlands; Bustillos, L., Universidad de Los Andes, Facultad de Odontología, Merida, Venezuela; Böhrens, P., Freier Verband Deutscher Zahnärzte, Bonn, Germany; Cai, J., The State Key Laboratory Breeding Base of Basic Science of Stomatology & Key Laboratory of Oral Biomedicine Ministry of Education, School & Hospital of Stomatology, Wuhan University, Wuhan, China; Cairoli, J.L., Department of Biotechnology and Life Sciences, University of Insubria, Varese,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Italy; Carrer, F.C.A., Universidade de Sao Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, Sao Paulo, Brazil; Correa, M.B., Universidade de Sao Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, Sao Paulo, Brazil; Cortés-Acha, B., Private Practitioner, Pamplona, Spain; Carrouel, F., University Claude Bernard Lyon 1, Laboratory "Systemic Health Care", University of Lyon, Lyon, France; de Carvalho Oliveira, R., Universidade de Sao Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, Sao Paulo, Brazil; Cocco, F., Department of Surgery, Microsurgery and Medicine Sciences, School of Dentistry, University of Sassari, Sassari, Italy; Crombie, F., Melbourne Dental School, Faculty of Medicine, Dentistry & Health Sciences, The University of Melbourne, Melbourne, Australia; Csikar, J.I., Department of Dental Public Health, School of Dentistry, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Declerck, D., Department of Oral Health Sciences, Population Studies in Oral Health, kuleuven, Belgium; Denkovski, M., Private practitioner, Kumanovo, North Macedonia; Deschner, J., Department of Periodontology and Operative Dentistry, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz, Mainz, Germany; Dopico-San Martin, J., Private Practitioner, Pamplona, Spain; Viktorovna Dudnik, O., School of Dentistry Sechenov University, Moscow, Russian Federation; Escobar, W.Y., Facultad de Odontología, Universidad de El Salvador, El Salvador; Elwishahy, A., Heidelberg Institute of Global Health at Heidelberg University Hospital, Heidelberg, Germany; Fernández, C.E., Cariology and Gerodontology Units, Department of Oral Rehabilitation, Faculty of Health Sciences, University of Talca, Talca, Chile; Fontana, M., University of Michigan School of Dentistry, Ann Arbor, United States; Pericchi, A.F., Universidad Central de Venezuela, Facultad de Odontología, Caracas, Venezuela; Ghorbe, M., Faculty of Dental Medicine of Monastir, Monastir, Tunisia; Giginishvili, E., School of Health Sciences, University of Georgia, Tbilisi, Georgia; Quintana, A.G., Universidad Central de Venezuela, Facultad de Odontología, Caracas, Venezuela; Gray, J., King Fahad Medical City, Ryad, Saudi Arabia; Gughani, N., Department of Pediatric and Preventive Dentistry, Dental collegeharyana, India; Gambetta-Tessini, K., Cariology and Gerodontology Units, Department of Oral Rehabilitation, Faculty of Health Sciences, University of Talca, Talca, Chile; Haider, A., Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Fatima Memorial Hospital, Lahore, Pakistan; Hopcraft, M., Melbourne Dental School, Faculty of Medicine, Dentistry & Health Sciences, The University of Melbourne, Melbourne, Australia; Hüttmann, J., Freier Verband Deutscher Zahnärzte, Bonn, Germany; Hysenaj, N., Department of Prosthodontic, Faculty of Dental Medicine, University of Medicine, Tirana, Albania; Jalal, A., Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Fatima Memorial Hospital, Lahore, Pakistan; Jikia, M., School of Health Sciences, University of Georgia, Tbilisi, Georgia; John, J., Faculty of Dentistry, University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia; Kaps-Richter, G., Freier Verband Deutscher Zahnärzte, Bonn, Germany; Tedesco, T.K., Universidade de Sao Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, Sao Paulo, Brazil; León, S., Cariology and Gerodontology Units, Department of Oral Rehabilitation, Faculty of Health Sciences, University of Talca, Talca, Chile; Levin, K.A., Department of Dental Public Health, School of Dentistry, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Lew, H.P., Department of Restorative Dentistry National Dental Centre Singapore, Singapore; Machado, M.A.M., Universidade de Sao Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, Sao Paulo, Brazil; macLennan, A.B., School of Dentistry Sechenov University, Moscow, Russian Federation; Mafeni, J.O., Intercountry Center for Oral Health for Africa, Jos, Nigeria; Braga, M.M., Universidade de Sao Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, Sao Paulo, Brazil;	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Montiel-Company, J.M., School of Dentistry University of Valencia, Valencia, Spain; Malerba, A., Department of Biomedical, Surgical and Dental Science, University of Milan, Milan, Italy; Mandić-Rajčević, S., Department of Biomedical, Surgical and Dental Science, University of Milan, Milan, Italy, Department of Pediatric and Preventive Dentistry School of Dental Medicine University of Belgrade, Belgrade, Serbia; Mamedo, A.A., School of Dentistry Sechenov University, Moscow, Russian Federation; Mani, S.A., Faculty of Dentistry, University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia; Marouane, O., Faculty of Dental Medicine of Monastir, Monastir, Tunisia; Markovic, D., Department of Pediatric and Preventive Dentistry School of Dental Medicine University of Belgrade, Belgrade, Serbia; Martinez, E.P., Facultad de Odontología - Universidad San Martín de Porres, Lima, Peru; Maroufidis, N., Private Practitioner, Athens, Greece; Mendes, F.M., Universidade de São Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, São Paulo, Brazil; Mendez, C.F., Instituto de Investigaciones Biomédicas INBIOMED, Universidad de Buenos Aires-CONICET, Buenos Aires, Argentina; Musa, S., Faculty of Dentistry, University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia; Necibi, A., Faculty of Dental Medicine of Monastir, Monastir, Tunisia; Nor, N.A.M., Faculty of Dentistry, University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia; Ojukwu, B.T., Intercountry Center for Oral Health for Africa, Jos, Nigeria; Opdam, N., School of Dentistry, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, Netherlands; Ottolenghi, L., Department of Dental and Maxillo-Facial Sciences, Sapienza Rome University, Rome, Italy; Owen, J., Department of Dental Public Health, School of Dentistry, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Pássaro, A., Universidade de São Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, São Paulo, Brazil; Persoon, I.F., Department of Preventive Dentistry, Academic Centre for Dentistry Amsterdam, Amsterdam, Netherlands; Peric, T., Department of Pediatric and Preventive Dentistry School of Dental Medicine University of Belgrade, Belgrade, Serbia; Pesaressi-Torres, E., Facultad de Odontología - Universidad San Martín de Porres, Lima, Peru; Philippides, V., President Cyprus Dental Association, Nicosia, Cyprus; Plaza-Ruiz, S.P., Orthodontic Department, Fundación Universitaria CIEO-uniceo Bogotá, Colombia; Raggio, D.P., Universidade de São Paulo- School of Dentistry - Department of Community Dentistry, São Paulo, Brazil; Cartagena, F.R., Facultad de Odontología, Universidad de El Salvador, El Salvador; Ramos-Gomez, F., UCLA Center for Children's Oral Health (UCCOH) UCLA School of Dentistry, Los Angeles, United States; Sabashvili, M., School of Health Sciences, University of Georgia, Tbilisi, Georgia; Sanchez, G.S., Facultad de Odontología - Universidad San Martín de Porres, Lima, Peru; Schrader, H., Freier Verband Deutscher Zahnärzte, Bonn, Germany; Serban, S., Department of Dental Public Health, School of Dentistry, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Bairstow, R., Department of Dental Public Health, School of Dentistry, University of Leeds, Leeds, United Kingdom; Senna, A., Department of Biomedical, Surgical and Dental Science, University of Milan, Milan, Italy; Shi, B., The State Key Laboratory Breeding Base of Basic Science of Stomatology & Key Laboratory of Oral Biomedicine Ministry of Education, School & Hospital of Stomatology, Wuhan University, Wuhan, China; Sim, C.P.C., Department of Restorative Dentistry National Dental Centre Singapore, Singapore; Slabsinskiene, E., Faculty of Odontology, Department of Pediatric and Preventive Dentistry, Lithuanian University of Health Sciences, Lithuanian University of Health Sciences, Kaunas, Lithuania; Spagnuolo, G., School of Dentistry Sechenov University, Moscow, Russian Federation, Department of Neurosciences, Reproductive and Odontostomatological Sciences, University of Naples	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		"Federico II", Naples, Italy; Squassi, A.F., Instituto de Investigaciones en Salud Pública (IISAP), Facultad de Odontología, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Taiwo, O.O., Intercounty Center for Oral Health for Africa, Jos, Nigeria; Thodhorjani, A., Department of Prosthodontic, Faculty of Dental Medicine, University of Medicine, Tirana, Albania; Tietler, P., Freier Verband Deutscher Zahnärzte, Bonn, Germany; Volgenant, C.M.C., Department of Preventive Dentistry, Academic Centre for Dentistry Amsterdam, Amsterdam, Netherlands; van der Veen, M.H., Department of Preventive Dentistry, Academic Centre for Dentistry Amsterdam, Amsterdam, Netherlands; Vlahovic, Z., Medical Faculty of Pristina - Kosovska Mitrovica, Serbia; Visaria, A., Centre for Ageing Research and Education, Duke-NUS Medical School, Singapore; Uzcategui, Y.R., Universidad de Los Andes, Facultad de Odontología, Merida, Venezuela; Xhajanka, E., Department of Prosthodontic, Faculty of Dental Medicine, University of Medicine, Tirana, Albania; Yan, Q., The State Key Laboratory Breeding Base of Basic Science of Stomatology & Key Laboratory of Oral Biomedicine Ministry of Education, School & Hospital of Stomatology, Wuhan University, Wuhan, China; Zeng, O., The State Key Laboratory Breeding Base of Basic Science of Stomatology & Key Laboratory of Oral Biomedicine Ministry of Education, School & Hospital of Stomatology, Wuhan University, Wuhan, China; Zeyer, O., Schweizerische Zahnärzte-Gesellschaft SSO, Bern, Switzerland; Zukanovic, A., Department of Pediatric and Preventive Dentistry School of Dental Medicine University of Belgrade, Belgrade, Serbia; Wolf, T.G., Department of Restorative, Preventive and Paediatric Dentistry, University of Bern, Bern, Switzerland, Department of Periodontology and Operative Dentistry, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz, Mainz, Germany; covidental Collaboration Group	
Direct modulation of hepatocyte hepcidin signaling by iron	World Journal of Hepatology	Yu, L.-N., Center for Alcohol Research and Salem Medical Center, University of Heidelberg, Heidelberg, 69121, Germany; Wang, S.-J., Center for Alcohol Research and Salem Medical Center, University of Heidelberg, Heidelberg, 69121, Germany; Chen, C., Center for Alcohol Research and Salem Medical Center, University of Heidelberg, Heidelberg, 69121, Germany; Rausch, V., Center for Alcohol Research and Salem Medical Center, University of Heidelberg, Heidelberg, 69121, Germany; Elshaarawy, O., Department of Hepatology, Gastroenterology and Liver Transplantation, National Liver Institute, Menoufia University, Shebine Elkom, 35121, El Salvador, Department of Gastroenterology, Royal Liverpool University Hospital, Liverpool, L7 8XP, United Kingdom; Mueller, S., Center for Alcohol Research and Salem Medical Center, University of Heidelberg, Heidelberg, 69121, Germany	Article
Withanolide-Type Steroids from <i>Physalis nicandroides</i> Inhibit HIV Transcription	Journal of Natural Products	Taddeo, V.A., Instituto Universitario de Bio-Organica Antonio González, Departamento de Química Orgánica, Universidad de la Laguna, Avenida Astrofísico Francisco Sánchez 2, Tenerife, La Laguna, 38206, Spain, Dipartimento di Farmacia, Università Degli Studi G. d'Annunzio Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, Chieti, 66100, Italy; Núñez, M.J., Laboratorio de Investigación en Productos Naturales, Facultad de Química y Farmacia, Universidad de El Salvador, Final Avenida de Mártires y Héroes del 30 de Julio, San Salvador, 1101, El Salvador; Beltrán, M., Retrovirus Laboratory, Department of AIDS Immunopathogenesis, National Centre of Microbiology, Instituto de Salud Carlos III, Ctra. Pozuelo Km. 2, Majadahonda, Madrid, 28220, Spain; Castillo, U.G., Laboratorio de Investigación en Productos Naturales, Facultad de Química y Farmacia, Universidad de El Salvador, Final Avenida de Mártires y Héroes del 30 de Julio, San Salvador, 1101, El Salvador; Menjivar, J., Museo de Historia Natural de El Salvador, Ministerio de Cultura, San Salvador, 1101, El	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Salvador; Jiménez, I.A., Instituto Universitario de Bio-Orgánica Antonio González, Departamento de Química Orgánica, Universidad de la Laguna, Avenida Astrofísico Francisco Sánchez 2, Tenerife, La Laguna, 38206, Spain; Alcamí, J., Retrovirus Laboratory, Department of AIDS Immunopathogenesis, National Centre of Microbiology, Instituto de Salud Carlos III, Ctra. Pozuelo Km. 2, Majadahonda, Madrid, 28220, Spain; Bedoya, L.M., Retrovirus Laboratory, Department of AIDS Immunopathogenesis, National Centre of Microbiology, Instituto de Salud Carlos III, Ctra. Pozuelo Km. 2, Majadahonda, Madrid, 28220, Spain, Pharmacology, Pharmacognosy and Botany Department, Pharmacy Faculty, Universidad Complutense de Madrid, Pz. Ramón y Cajal s/n, Madrid, 28040, Spain; Bazzocchi, I.L., Instituto Universitario de Bio-Orgánica Antonio González, Departamento de Química Orgánica, Universidad de la Laguna, Avenida Astrofísico Francisco Sánchez 2, Tenerife, La Laguna, 38206, Spain	
Exoskeleton Robot for Rehabilitation ALICE: Jacobian and Workspace Analysis	ETCM 2021 - 5th Ecuador Technical Chapters Meeting	Cardona, M., Universidad Don Bosco (UDB), El Salvador	Conference Paper
Embodied Energy and Embodied Carbon in Different Industrialized Structural Systems Scenarios of a Prototype Building [Energía incorporada y carbono incorporado en diferentes escenarios de sistemas estructurales industrializados de un edificio prototipo]	Architecture, City and Environment	Rodríguez, L., Spatial Organization Department, Central America University, UCA, El Salvador; González, J.M., Department of Architectural Technology, School of Architecture of Barcelona, ETSAB, UPC, Spain; París, O., Department of Architectural Technology, School of Architecture of Barcelona, ETSAB, UPC, Spain; Muros, A., Department of Architectural Technology, School of Architecture of Barcelona, ETSAB, UPC, Spain	Article
Periampullary duodenal diverticula and technical-therapeutic failure during endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERCP) [Divertículos duodenales periampulares y el fallo técnico-terapéutico durante colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (CPRE)]	Revista Colombiana de Gastroenterología	Zavaleta, C., Cirugía endoscópica, Intergastro, Bogotá, Colombia; Quesada, F., Cirugía endoscópica, Intergastro, El Salvador; Aparicio-Blanco, B.S., Interno de medicina, Universidad El Bosque, Bogotá, Colombia; Pedraza-Ciro, M., Residente de cirugía general, Universidad El Bosque, Bogotá, Colombia; Mendoza-Zuchini, A., Cirugía general, Los Cobos Medical center, Bogotá, Colombia; Cabrera, L.F., Cirugía general, fellow de cirugía vascular y angiología, Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, Colombia	Article
Multisite clinical validation of isothermal amplification-based SARS-cov-2 detection assays using different sampling strategies	Microbiology Spectrum	Desai, K.T., Division of Cancer Epidemiology and Genetics, National Cancer Institute, NIH, Rockville, MD, United States; Alfaro, K., Basic Health International, Pittsburgh, PA, United States; Mendoza, L., Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay; Faron, M., Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, United States; Mesich, B., Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, United States; Maza, M., Basic Health International, Pittsburgh, PA, United States; Domínguez, R., Research Unit, El Salvador National Institute of Health (INS), San Salvador, El Salvador; Valenzuela, A., Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay; Acosta, C.D., Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay; Martínez, M., Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay; Felix, J.C., Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, United States; Masch, R., Basic Health International, Pittsburgh, PA, United States, Mount Sinai Hospital, New York, NY, United States; Smith, J.S., Department of Epidemiology, University of North Carolina-Chapel Hill, Chapel Hill, NC, United States; Gabrilovich, S., Rutgers New Jersey Medical School, Newark, NJ, United States; Wu, T.,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Rutgers New Jersey Medical School, Newark, NJ, United States; Plump, M., Rutgers New Jersey Medical School, Newark, NJ, United States; Novetsky, A.P., Rutgers New Jersey Medical School, Newark, NJ, United States, Rutgers Cancer Institute of New Jersey, New Brunswick, NJ, United States; Einstein, M.H., Rutgers New Jersey Medical School, Newark, NJ, United States, Rutgers Cancer Institute of New Jersey, New Brunswick, NJ, United States; Douglas, N.C., Rutgers New Jersey Medical School, Newark, NJ, United States; Cremer, M., Basic Health International, Pittsburgh, PA, United States, Cleveland Clinic Lerner College of Medicine, Cleveland, OH, United States; Wentzensen, N., Division of Cancer Epidemiology and Genetics, National Cancer Institute, NIH, Rockville, MD, United States	
Intensive competency-based training strategy in a National Hospital in times of Pandemic	Medicine	Computaro, L.A., Teaching and Research Department, Hospital Nacional El salvadorsan Salvador, El Salvador; Bello Quezada, M.E., Critical Care Medicine Department, Hospital El salvadorsan Salvador, El Salvador; Hoyos Arango, W.A., Strategic Coordination, Ministry of healthsan Salvador, El Salvador; Bortoli, R.G., Critical Care Medicine Department, Hospital Nacional El salvadorsan Salvador, El Salvador; Ruiz Zelaya, F.A., Critical Care Medicine Department, Hospital Nacional El salvadorsan Salvador, El Salvador; Diaz Moreno, M.M., Medical Emergency System, Ministry of Health. San Salvador, El Salvador; Delgado Delgado, J.M., Nursing Division, Hospital Nacional El salvadorsan Salvador, El Salvador; Márquez Magaña, M.S., Respiratory Therapy Service, Hospital Nacional El salvadorsan Salvador, El Salvador; Vigne Cuellar, P.A., Advanced Medical Student, Universidad Jose Matias Delgado, San Salvador-El Salvador; Sanchez, M.I., Respiratory Therapy Service, Hospital Nacional El salvadorsan Salvador, El Salvador	Article
Impact of COVID-19 pandemic on rheumatology practice in Latin America	Journal of Rheumatology	Fernández-Ávila, D.G., Unidad de Reumatología, Pontificia Universidad Javeriana - Hospital Universitario San Ignacio, Bogotá, Colombia; Barahona-Correa, J., Departamento de Medicina Interna, Pontificia Universidad Javeriana - Hospital Universitario San Ignacio, Colombia; Romero-Alvernia, D., Departamento de Medicina Interna, Pontificia Universidad Javeriana - Hospital Universitario San Ignacio, Colombia; Kowalski, S., Universidade Federal do Paraná, Paraná, Brazil; Sapag, A., Hospital Universitario Japonés, Santa Cruz, Bolivia; Cachafeiro-Vilar, A., Pacífica Salud - Hospital Punta Pacífica, Panama City, Panama; Meléndez, B., Hospital de la Policía Nacional N1 Quito, Quito, Ecuador; Santiago-Pastelín, C., Instituto Hondureño de la Seguridad Social, Tegucigalpa, Honduras; Palleiro, D., Instituto Nacional de Reumatología del Uruguay, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay; Arrieta, D., Hospital México, San José de Costa Rica, Costa Rica; Reyes, G., Universidad de Ciencias Médicas de la Habana, Havana, Cuba; Pons-Estel, G.J., Centro Regional de Enfermedades Autoinmunes y Reumáticas CREAM, Rosario, Argentina; Then-Báez, J., Hospital Metropolitano de Santiago (HOMS), Santiago, Dominican Republic; Ugarte-Gil, M.F., Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen, salud - Universidad Científica del Sur, Lima, Peru; Cardiel, M.H., Centro de Investigación Clínica de Morelia, Morelia, Mexico; Colman, N., Hospital de Clínicas, Universidad Nacional de Asunción, Asunción, Paraguay; Chávez, N., Instituto Guatemalteco de Seguridad Social, Universidad San Carlos de Guatemala, Ciudad de Guatemala, Guatemala; Burgos, P.I., Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile, Chile; Montúfar, R., Consultorio de Especialidades del Instituto Salvadoreño del Seguro Social, San Salvador, El Salvador; Sandino, S., Instituto Médico Ganna, Managua, Nicaragua; Fuentes-Silva, Y.J., Centro Clínico Universitario de Oriente, Universidad de Oriente, Ciudad Bolívar, Venezuela; Soriano, E.R., Sección Reumatología, Servicio de Clínica Médica Hospital Italiano de	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Buenos Aires, Instituto Universitario Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina	
Dispersal limitation, soil, and fire affect functional properties of tropical secondary forests on abandoned cattle ranching landscapes	Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics	Álvarez, F.S., CATIE-Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Turrialba, Costa Rica, Fundación Naturaleza El Salvador, Pasaje Francisco Campos #166, Colonia Escalón, San Salvador, El Salvador; Finegan, B., CATIE-Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Turrialba, Costa Rica; Delgado, D., CATIE-Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Turrialba, Costa Rica; Ramos, Z., CATIE-Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Turrialba, Costa Rica; Utrera, L.P., CATIE-Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Turrialba, Costa Rica; Granda, V., CATIE-Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Turrialba, Costa Rica	Article
Removing global barriers to cervical cancer prevention and moving towards elimination	Nature Reviews Cancer	Alfaro, K., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Maza, M., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Cremer, M., Basic Health International, Pittsburgh, PA, United States, Ob/Gyn and Women's Health Institute, Cleveland Clinic Lerner College of Medicine, Cleveland, OH, United States; Masch, R., Basic Health International, Pittsburgh, PA, United States; Soler, M., Basic Health International, Pittsburgh, PA, United States, Ob/Gyn and Women's Health Institute, Cleveland Clinic Lerner College of Medicine, Cleveland, OH, United States	Note
A low-cost educational intervention to reduce unplanned extubation in low-resourced pediatric intensive care units international journal of pediatric Otorhinolaryngology	International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology	Jayawardena, A.L., Children's Minnesota, Department of Otolaryngology, Minneapolis, MN, United States, Massachusetts Eye and Ear Infirmary, Department of Otolaryngology, Boston, MA, United States; Ghersin, Z.J., Massachusetts General Hospital, Pediatric Intensive Care Unit, Boston, MA, United States; Guzman, L.J., Benjamin Bloom Hospital, Pediatric Intensive Care, San Salvador, El Salvador; Bonilla, J.A., Benjamin Bloom Hospital, Department of Otolaryngology San Salvador, El Salvador; Abrego, S., Benjamin Bloom Hospital, Pediatric Anesthesia, San Salvador, El Salvador; Aguilar, A., Benjamin Bloom Hospital, Respiratory Therapy, San Salvador, El Salvador; Ramos, D., Benjamin Bloom Hospital, Department of Otolaryngology San Salvador, El Salvador; Zablah, E., Massachusetts Eye and Ear Infirmary, Department of Otolaryngology, Boston, MA, United States, The Benjamin Harry Peikin Foundation, Boston, MA, United States; Callans, K., Massachusetts Eye and Ear Infirmary, Department of Otolaryngology, Boston, MA, United States, Massachusetts General Hospital for Children, Boston, MA, United States; Macduff, M., Massachusetts General Hospital, Department of Respiratory Care Services, Boston, MA, United States; Cayer, M., Massachusetts Eye and Ear Infirmary, Department of Anesthesia, Boston, MA, United States; Gallagher, T.Q., Eastern Virginia Medical School, Children's Hospital of the King's Daughters, Department of Otolaryngology-Head and Neck Surgery, Pediatric Otolaryngology, 601 Children's Lane, 2nd Floor, Norfolk, VA 23507, United States; Vangel, M.G., Massachusetts General Hospital, Department of Radiology, Boston, MA, United States; Peikin, M.H., The Benjamin Harry Peikin Foundation, Boston, MA, United States; Yager, P.H., Massachusetts General Hospital, Pediatric Intensive Care Unit, Boston, MA, United States; Hartnick, C.J., Massachusetts Eye and Ear Infirmary, Department of Otolaryngology, Boston, MA, United States	Article
Impact of Inpatient Attending Specialty and Gastroenterology Consultation on Quality of Care of Patients Hospitalized with Decompensated Cirrhosis	American Journal of Medicine	Gonzalez, J.J., Division of Hospital Medicine, Department of Internal Medicine, University of Michigan Medical School, Ann Arbor, United States; dibattista, J., Department of Internal Medicine, University of Michigan Medical School, Ann Arbor, United States; Gomez, V., University of Michigan Medical School, Ann Arbor, United States; Gonzalez, E., Facultad de Medicina Dr. Jose Edmundo Vasquez, Universidad Dr. Jose Matias Delgado, La	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Libertad, El Salvador; Zhang, Q., Division of Hospital Medicine, Department of Internal Medicine, University of Michigan Medical School, Ann Arbor, United States; Vaughn, V.M., Division of General Internal Medicine, Department of Internal Medicine, University of Utah Medical School, Salt Lake City; Tapper, E.B., Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine, University of Michigan Medical School, Ann Arbor, United States	
Standing dead trees as indicators of vertebrate diversity: Bringing continuity to the ecological role of senescent trees in austral temperate forests	Ecological Indicators	Moreira-Arce, D., Universidad de Santiago de Chile (USACH), Facultad Tecnológica, Departamento de Gestión Agraria, Chile; Vergara, P.M., Universidad de Santiago de Chile (USACH), Facultad Tecnológica, Departamento de Gestión Agraria, Chile; Fierro, A., Universidad de Santiago de Chile (USACH), Facultad Tecnológica, Departamento de Gestión Agraria, Chile; Pincheira, E., Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Concepción, Chile; Crespin, S.J., Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Concepción, Chile, Instituto de Investigaciones Tropicales de El Salvador, Colonia y Pasaje Layco #1247, San Salvador, El Salvador; Alaniz, A., Universidad de Santiago de Chile (USACH), Facultad de Ingeniería, Departamento de Ingeniería Geográfica, Chile; Carvajal, M.A., Universidad de Santiago de Chile (USACH), Facultad Tecnológica, Departamento de Gestión Agraria, Chile	Article
Epidemiologic trend of pediatric inflammatory bowel disease in Latin America: The Latin American Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition (LASPGHAN) Working Group [Tendencia epidemiológica de la enfermedad intestinal inflamatoria en pacientes pediátricos en América Latina: Grupo de Trabajo en Enfermedad Intestinal Inflamatoria, Sociedad Latinoamericana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (SLAGHNP)]	Revista de Gastroenterología de México	Larrosa-Haro, A., Instituto de Nutrición Humana, Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Mexico; Abundis-Castro, L., Banco de Leche Humana, Secretaría de Salud del Estado de Sonora, Sonora, Mexico; Contreras, M.B., Servicio de Atención Médica Integral para la Comunidad Juan P. Garrahan, Hospital de Pediatría, Buenos Aires, Argentina; Gallo, M.J., Servicio de Gastroenterología, Hepatología y Trasplante Hepatointestinal Infantil, Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Peña-Quintana, L., Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica, Hospital Universitario Materno Infantil, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Las Palmas, Spain; Targa Ferreira, C.H., Departamento de Pediatría, Universidad Federal de Ciencias, Porto Alegre, Brazil; Nacif, P.A., Servicio de Gastroenterología, Centro Hospitalario Pereira Rossel (CHPR), Montevideo, Uruguay; Vázquez-Frias, R., Departamento de Gastroenterología y Nutrición, Hospital Infantil de México Federico Gómez, Ciudad de México, Mexico; Bravo, S., Hospital de Niños Víctor J. Vilela, Rosario (Santa Fe), Argentina; Muñoz-Urribarri, A.B., Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins, Lima, Peru; Mejía-Castro, M., Centro de Gastroenterología Endoscopia y Nutrición Pediátrica, Managua, Nicaragua; Orsi, M., Servicio de Gastroenterología, Hepatología y Trasplante Hepatointestinal Infantil, Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Amil-Díaz, J., Departamento de Pediatría Médica, Hospital de Sao Joao, Oporto, Portugal; Busoni, V., Servicio de Gastroenterología, Hepatología y Trasplante Hepatointestinal Infantil, Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Cohen-Sabban, J., Servicio de Gastroenterología, Hepatología y Trasplante Hepatointestinal Infantil, Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Martin-Capri, F.J., Servicio de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica, Hospital Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat (Barcelona), Spain; Zablah, R., Servicio de Gastroenterología Pediátrica, Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, San Salvador, El Salvador; Rodríguez-Guerrero, M.G., Servicio de Gastroenterología Pediátrica, Hospital de Niños José Manuel de los Ríos, Caracas, Venezuela; Sdepanian, V.L., Departamento de Pediatría, Universidad Federal de São Paulo, São Paulo, Brazil	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
Náhuat Language Kinect Application for Museum	SIIE 2021 - 2021 International Symposium on Computers in Education	Campos, W.S., Don Bosco University, School of Computer Science Engineering, San Salvador, El Salvador; Pina, A., Public University of Navarra, Human, Social and Education Sciences Faculty, Pamplona, Spain; Rubio, G., Public University of Navarra, Human, Social and Education Sciences Faculty, Pamplona, Spain	Conference Paper
Interactive Kinect Application for Learning English Vocabulary	ACM International Conference Proceeding Series	Sánchez, W., School of Computer Science Engineering, Don Bosco University, San Salvador, El Salvador	Conference Paper
Frontotemporal Dementias in Latin America: History, Epidemiology, Genetics, and Clinical Research	Frontiers in Neurology	Llibre-Guerra, J.J., Department of Neurology, Washington University School of Medicine, St. Louis, MO, United States; Behrens, M.I., Departamento de Neurología y Neurocirugía Hospital Clínico Universidad de Chile, Departamento de Neurociencia, Centro de Investigación Clínica Avanzada (CICA), Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago de Chile, Chile; Hosogi, M.L., Departamento de Neurología, Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, São Paulo, Brazil; Montero, L., Laboratory of Neuropsychology (LNPS), Institute of Cognitive and Translational Neuroscience (INCYT), INECO Foundation, Favaloro University, Buenos Aires, Argentina; Torralva, T., Laboratory of Neuropsychology (LNPS), Institute of Cognitive and Translational Neuroscience (INCYT), INECO Foundation, Favaloro University, Buenos Aires, Argentina; Custodio, N., Unidad de Diagnóstico de Deterioro Cognitivo y Prevención de Demencia, Instituto Peruano de Neurociencias, Lima, Peru; Longoria-Ibarrola, E.M., Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía MVS, Universidad Nacional Autónoma de México, México City, México; Giraldo-Chica, M., Grupo de Neurociencias de Antioquia, Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia; Aguillón, D., Grupo de Neurociencias de Antioquia, Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia; Hardi, A., Becker Medical Library, Washington University School of Medicine, St. Louis, MO, United States; Maestre, G.E., Departament of Neurosciences and Alzheimer's Disease Resource Center for Minority Aging Research, University of Texas Rio Grande Valley, Brownsville, TX, United States; Contreras, V., Departamento de Neuropsicología, Universidad de la República, Hospital de Clínicas Dr Manuel Quintela, Montevideo, Uruguay; Doldan, C., Departamento de Neuropsicología Cognitiva, Clínica Especializada en Neurociencias Física y Cognitiva CEFYC, Asunción, Paraguay; Duque-Peñailillo, L., Cognitive Disorders Unit, Neuromedicenter, Quito, Ecuador; Hesse, H., Observatorio COVID-19, Universidad Tecnológica Centroamericana, Observatorio, Tegucigalpa, Honduras; Roman, N., Hospital Social Security of Costa Rica, Universidad de Costa Rica, San Jose, Costa Rica; Santana-Trinidad, D.A., Hospital Traumatológico Ney Arias, Santo Domingo, Dominican Republic; Schenk, C., Sección de Neurología, Dept. De Medicina. Recinto de Ciencias Médicas, Universidad de Puerto Rico, San Juan, Puerto Rico; Ocampo-Barba, N., Instituto Boliviano de Neurociencia Cognitiva, Universidad Autónoma Gabriel René Moreno, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia; López-Contreras, R., Clínica de Memoria, Servicio de Neurología, Instituto Salvadoreño del Seguro Social, San Salvador, El Salvador; Nitrini, R., Departamento de Neurología, Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, São Paulo, Brazil	Review
The freedom of expression: Freedom of printing in constitutional central america, 1810-1821 [El libre uso de la palabra: La	Historia Constitucional	Mena, S.A.H., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, El Salvador, El Salvador	Review

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
libertad de imprenta en la centroamérica constitucional, 1810-1821]			
Innovation behavior of salvadoran food & beverage industry firms	Revista Finanzas y Política Económica	Castaneda, E.H.P., Educational Technologies, Ministry of Education, Science and Technology, San Salvador, El Salvador; Mendizábal, G.A., Department of Applied Economics, University of Valladolid, Spain	Article
Bacterial contamination and sepsis associated with transfusion: Current status in Latin America	Annals of Blood	García-Otálora, M.-A., Physiology Unit, School of Medicine and Health Sciences, Universidad del Rosario, Bogotá, Colombia, Red Nacional Bancos de Sangre y Servicios de Transfusión, Instituto Nacional de Salud, Bogotá, Colombia, Red Nacional Bancos de Sangre y Servicios de Transfusión, Instituto Nacional de Salud, Bogotá, Colombia; Núñez-Ahumada, M.-A., Transfusion Medicine Chapter, Sociedad Chilena de Hematología, Advisor Banco de Sangre Clínica Santa María, Santiago, Chile; Kuperman, S., Grupo Cooperativo Iberoamericano de Medicina Transfusional (GCIAMT), Centro Regional de Hemoterapia, Banco Público de Sangre de Cordón Umbilical Hospital, Buenos Aires, Argentina; Oliveira-Leitão, L., Equipe de Hemovigilância - Anvisa/GHBIO/GGMON/DIRE5, Brasília, Brazil; Silveira, F., Equipe de Hemovigilância - Anvisa/GHBIO/GGMON/DIRE5, Brasília, Brazil; Martins, R., Equipe de Sangue - Anvisa/GGMON/GHBIO e Gerência de Sangue, Tecidos, Células e Órgãos/Anvisa/DIRE1, Brasília, Brazil; Pesántez-Pesántez, M., Cruz Roja Ecuatoriana, Hemocentro Ulpiano Becerra, Quito, Ecuador; Gutiérrez, J.-L., Asociación de Hemoterapia de Guatemala, Ciudad de Guatemala, Guatemala; Alcaráz-Paredes, R.-E., Medicina Transfusional y Terapia Celular, Unidad de Medicina Transfusional, Instituto de Previsión Social, Asunción, Paraguay; Castagnola, E.R.M., Sociedad Peruana de Hemoterapia, Jefe del Centro de Hemoterapia de la Clínica Ricardo Palma, Lima, Peru; Bravo-Lindoro, A.-G., Asociación Mexicana de Medicina Transfusional (AMMTAC), Instituto Nacional de Pediatría, Ciudad de México, Mexico; Vinelli, E., Programa Nacional de Sangre Cruz Roja Hondureña, Tegucigalpa, Honduras; González, M.L., Red Nacional de Bancos de Sangre, Hospital San Juan de Dios de Santa Ana, Santa Ana, El Salvador; Juárez, K., Punto Focal Temática de Bancos de Sangre y Servicios de Transfusión, Secretaría de Salud de Honduras (SESAL), Tegucigalpa, Honduras; Bermúdez-Forero, M.-I., Red Nacional Bancos de Sangre y Servicios de Transfusión, Instituto Nacional de Salud, Bogotá, Colombia	Review
A southwestern United States pilot investigation of triatomine-mite prevalence	Insects	Dye-Braumuller, K.C., Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, SC 29208, United States; Waltz, H., Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, SC 29208, United States; Lynn, M.K., Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, SC 29208, United States; Klotz, S.A., Department of Medicine, University of Arizona College of Medicine, Tucson, AZ 85719, United States; Schmidt, J.O., Southwestern Biological Institute, Tucson, AZ 85719, United States; Romero, A., Department of Entomology, Plant Pathology and Weed Science, New Mexico State University, Las Cruces, NM 88003, United States; Rodríguez Aquino, M.S., Centro de Investigación y Desarrollo en Salud, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Palacios Valladares, J.R., Centro de Investigación y Desarrollo en Salud, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Cornejo Rivas, P.M., Centro de Investigación y Desarrollo en Salud, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Nolan, M.S., Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, SC 29208, United States	Article
Mesoamerican Nephropathy and Kidney Disease Progression: A Case Series of	Kidney Medicine	Wijkström, J., Division of Renal Medicine, Department of Clinical Science, Intervention and Technology (CLINTEC), Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden, Department of Renal	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
Individuals With Kidney Biopsies From Nicaragua and El Salvador		Medicine, Karolinska University Hospital, Stockholm, Sweden; Gonzalez-Quiroz, M., Research Centre on Health, Work and Environment (CISTA), National Autonomous University of Nicaragua, León (UNAN-León), León, Nicaragua, Department of Renal Medicine, University College London, London, United Kingdom; Leiva, R., Department of Nephrology, Hospital Nacional Rosales, San Salvador, El Salvador; Trujillo, Z.C., Department of Nephrology, Hospital Nacional Rosales, San Salvador, El Salvador; Elinder, C.-G., Division of Renal Medicine, Department of Clinical Science, Intervention and Technology (CLINTEC), Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden; Wernerson, A., Division of Renal Medicine, Department of Clinical Science, Intervention and Technology (CLINTEC), Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden	
Changes on the health care of people with multiple sclerosis from Latin America during the COVID-19 pandemic	Multiple Sclerosis and Related Disorders	Chertcoff, A., Hospital Británico De Buenos Aires, Área de Enfermedades Desmielinizantes, Perdriel 74, Buenos Aires, 1280, Argentina, Esclerosis Múltiple Argentina (EMA), Uriarte 1465, Buenos Aires, 1414, Argentina; Bauer, J., Esclerosis Múltiple Argentina (EMA), Uriarte 1465, Buenos Aires, 1414, Argentina; Silva, B.A., Esclerosis Múltiple Argentina (EMA), Uriarte 1465, Buenos Aires, 1414, Argentina, Hospital Ramos Mejía, Centro Universitario de Esclerosis Múltiple, General Urquiza 609, Buenos Aires, 1221, Argentina; Aldecoa, M., Hospital Ramos Mejía, Centro Universitario de Esclerosis Múltiple, General Urquiza 609, Buenos Aires, 1221, Argentina; Eizaguirre, M.B., Hospital Ramos Mejía, Centro Universitario de Esclerosis Múltiple, General Urquiza 609, Buenos Aires, 1221, Argentina; Rodríguez, R., Renacer, Fundación Dominicana de EM, Spirit Coworking, Presidente González, Santo Domingo, Dominican Republic; Chereque, A., Asociación Esclerosis Múltiple Perú, Calle Cayo Roca Zela 540 Urb, Hiquereta Surco, Lima, Peru; Rodríguez Heudebert, M.L., Asociación Hecho con Amor, Calle Galeano 645 Urb, Los Rosales Surco, Lima, Peru; Milanesi, V., Asociación Costarricense de Esclerosis Múltiple, Calle Socola, San Rafael, San José 10203, Costa Rica; Morales, L., Asociación de Pacientes con Esclerosis Múltiple y Enfermedades Desmielinizantes (APEMED), Presidente Franco 982, 3er Piso, Oficina 301, Asunción, Paraguay; Castellón, M., Asociación Hondureña de Esclerosis Múltiple (ASOHEM), Edificio Centro Comercial Maya, Boulevard morazántegucigalpa, Honduras; Mejía Pineda, S., Fundación esclerosis múltiple amor (FEMA), Barrio Las Acacias, San Pedro Sula, Honduras; Ferrandina, F., Esclerosis Múltiple Argentina (EMA), Uriarte 1465, Buenos Aires, 1414, Argentina; Henestroza, P., Asociación de Lucha Contra la Esclerosis Múltiple (ALCEM), Barabino 690, San Antonio de Padua, Buenos Aires 1718, Argentina; Ruiz Peraza, M., Esclerosis Múltiple CUBA, EM CUBA Calle 223 23604, La Habana, 19250, Cuba; Vallecillo Rivas, F., Asociación Nicaragüense Esclerosis Múltiple (ANEM), Carretera nortemanagua, Nicaragua; Cedeño Lopez, L., Asociación de Pacientes de Esclerosis Múltiple y Enfermedades Desmielinizantes de Ecuador (APEMEDE), Av. Atahualpa Oe1-198, Quito, 170147, Ecuador; Herrera, L., Fundación Ecuatoriana de Esclerosis Múltiple (FUNDEM), Jorge Drom 37-79 y Unión Nacional de Periodistas Sector Iñaquito, Quito, Ecuador; Sosa, M., Asociación de Lucha contra la Esclerosis Múltiple de Colombia (ALEM), Carrera 50C #59-87, Barrio Prado Centro Medellín, Colombia; Cruchet Muñoz, V., Corporación Esclerosis Múltiple Chile, Cristóbal Colón 5196, departamento 707, Santiago, Chile; Barahona, A.S., Asociación Salvadoreña pro Enfermedades Neuromusculares, Colonia España, Avenida Buenos Aires #5, San Salvador, El Salvador; Ramírez Gudiño, L.M., Federación Esclerosis Múltiple México (FEMMEX), Zacatecas 24, Roma, Ciudad de México, 06700, Mexico; Carballido, S., Esclerosis Múltiple Uruguay (EMUR), Yaguarón 1407, Oficina 718Montevideo 11100, Uruguay; Walton, C., MS Society, 372 Edgware Rd, NW2 6ND,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		London, United Kingdom; Peeters, L.M., University Multiple Sclerosis Center, Biomedical Research Institute & Data Science Institute, Hasselt University, Belgium; Rijke, N., MS International Federation, Skyline House 200 Union Street, London, SE1 0LX, United Kingdom; Garcea, O., Hospital Ramos Mejía, Centro Universitario de Esclerosis Múltiple, General Urquiza 609, Buenos Aires, 1221, Argentina; Carrá, A., Hospital Británico De Buenos Aires, Área de Enfermedades Desmielinizantes, Perdriel 74, Buenos Aires, 1280, Argentina, Esclerosis Múltiple Argentina (EMA), Uriarte 1465, Buenos Aires, 1414, Argentina; Alonso, R., Esclerosis Múltiple Argentina (EMA), Uriarte 1465, Buenos Aires, 1414, Argentina, Hospital Ramos Mejía, Centro Universitario de Esclerosis Múltiple, General Urquiza 609, Buenos Aires, 1221, Argentina, Hospital Universitario Sanatorio Güemes, Av. Córdoba 3933, Buenos Aires, 1188, Argentina	
Blockchain technologies to address smart city and society challenges	Computers in Human Behavior	Mora, H., Department of Computer Science Technology and Computation, University of Alicante, Spain; Mendoza-Tello, J.C., School of Computer Engineering, Central University of Ecuador, Quito, Ecuador; Varela-Guzmán, E.G., Department of Electronics and Informatics, Central American University, La Libertad, El Salvador; Szymanski, J., Department of Computer Systems Architecture, Gdansk University of Technology, Gdansk, Poland	Article
Abortion-related morbidity in six Latin American and Caribbean countries: Findings of the WHO/HRP multi-country survey on abortion (MCS-A)	BMJ Global Health	Romero, M., Health, Economy and Society Department, CEDES, Buenos Aires, Argentina, CONICET, Buenos Aires, Argentina; Gomez Ponce De Leon, R., Latin American Center for Perinatology/Women's Health and Reproductive Health, Pan American Health Organization (CLAP/WR-PAHO/WHO), Montevideo, Uruguay; Baccaro, L.F., UNICAMP, Campinas, Brazil; Carroli, B., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina; Mehrtash, H., UNDP/UNFPA/UNICEF/WHO/World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and Reproductive Health and Research, WHO, Geneva, Switzerland; Randolino, J., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina; Menjivar, E., Pan American Health Organization El Salvador, San Salvador, El Salvador; Estevez Saint-Hilaire, E., Hospital Materno Infantil San Lorenzo de Los Mina, Santo Domingo, Dominican Republic; Huatucu, M.D.P., ESSALUD, Lima, Peru; Hernandez Muñoz, R., Pan American Health Organization Bolivia, La Paz, Bolivia; Garcia Camacho, G., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina; Thwin, S.S., UNDP/UNFPA/UNICEF/WHO/World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and Reproductive Health and Research, WHO, Geneva, Switzerland; Campodonico, L., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina; Abalos, E., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina; Giordano, D., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina; Gamero, H., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina; Kim, C.R., UNDP/UNFPA/UNICEF/WHO/World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and Reproductive Health and Research, WHO, Geneva, Switzerland; Ganatra, B., UNDP/UNFPA/UNICEF/WHO/World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and Reproductive Health and Research, WHO, Geneva, Switzerland; Gülmezoglu, M., UNDP/UNFPA/UNICEF/WHO/World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and Reproductive Health and Research, WHO, Geneva, Switzerland; Tuncalp, Ö., UNDP/UNFPA/UNICEF/WHO/World Bank Special Programme of Research, Development and Research Training in Human Reproduction (HRP), Department of Sexual and	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Reproductive Health and Research, WHO, Geneva, Switzerland; Carroli, G., CREP, Santa Fe, Rosario, Argentina	
Reply to: Comments on Cervical cancer prevention in El Salvador: A prospective evaluation of screening and triage strategies incorporating high-resolution microendoscopy to detect cervical precancer	International Journal of Cancer	Parra, S.G., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; López-Orellana, L.M., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Molina Duque, A.R., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Carns, J.L., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; Schwarz, R.A., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; Smith, C.A., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; Ortiz Silvestre, M., Liga Contra el Cáncer de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Diaz Bazan, S., Liga Contra el Cáncer de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Felix, J.C., Department of Pathology, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, United States; Ramalingam, P., Division of Pathology and Laboratory Medicine, The University of Texas MD Anderson Cancer Center, Houston, TX, United States; Castle, P.E., Divisions of Cancer Prevention and Cancer Epidemiology and Genetics, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Rockville, MD, United States; Cremer, M.L., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Department of Obstetrics and Gynecology, Women's Health Institute, Cleveland Clinic, Cleveland, OH, United States; Maza, M., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Schmeler, K.M., Department of Gynecologic Oncology and Reproductive Medicine, The University of Texas MD Anderson Cancer Center, Houston, TX, United States; Richards-Kortum, R.R., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States	Letter
Disproportionality analysis of reported drug adverse events to assess a potential safety signal for pentavalent vaccine in 2019 in El Salvador	Vaccine	Elas, M., National Center for Pharmacovigilance, Ministry of Health, San Salvador, El Salvador, Master's and Graduate School, Faculty of Medicine, University of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Villatoro, N., National Vaccination and Immunization Program, Ministry of Health, San Salvador, El Salvador; Pezzoli, L., Independent Consultant, Geneva, Switzerland	Article
A Global Survey on Changes in the Supply, Price, and Use of Illicit Drugs and Alcohol, and Related Complications During the 2020 COVID-19 Pandemic	Frontiers in Psychiatry	Farhoudian, A., Department of Psychiatry, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Radfar, S.R., Department of Neuroscience and Addiction, School of Advanced Technologies in Medicine (satim), Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran, Integrated Substance Abuse Programs Department, University of California, Los Angeles, Los Angeles, CA, United States; Ardabili, H.M., Psychiatry and Behavioral Sciences Research Center, Faculty of Medicine, Ibn-e-Sina Hospital, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran, Student Research Committee, Faculty of Medicine, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran; Rafei, P., Department of Psychology, Faculty of Psychology and Education, University of Tehran, Tehran, Iran, Iranian National Center for Addiction Studies, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Ebrahimi, M., Iranian National Center for Addiction Studies, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Zonoozi, A.K., Student Research Committee, Faculty of Medicine, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran; De Jong, C.A.J., Behavioral Science Institute, Radboud University, Nijmegen, Netherlands; Vahidi, M., Department of Psychiatry, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Yunesian, M., School of Public Health, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Kouimtsidis, C., Surrey and Borders Partnership National Health Service Foundation Trust, Leatherhead, United Kingdom; Arunogiri, S., Turning Point, Eastern Health, Box Hill, VIC, Australia; Hansen, H., Departments of Anthropology and Psychiatry, New York University, New York, NY, United States; Brady, K.T., Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, Medical University	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		of South Carolina, Charleston, SC, United States; Potenza, M.N., Yale School of Medicine, Connecticut Council on Problem Gambling and Connecticut Mental Health Center, New Haven, CT, United States; Baldacchino, A.M., Division of Population and Behavior Sciences, Medical School, University of St Andrews, St Andrews, United Kingdom; Ekhtiari, H., Laureate Institute for Brain Research, Tulsa, OK, United States; Abagiu, A.O., National Institute for Infectious Diseases, Prof. Dr. Matei Bals-Arena OMT Department, Romania; Abouna, F.D.N., Faculty of Medicine and Biomedical Sciences, University of Yaoundé 1, Cameroon; Ahmed, M.H., Alamal psychiatric hospital, Dubai, United Arab Emirates; Al-Ansari, B., Sydney Medical School, University of sydney, Australia; Al-Khair, F.M.A., Al Ahliyya Amman University, Amman, Jordan; Almaqbali, M.H., Ministry of Health, Muscat, Oman; Ambekar, A., Department of Psychiatry and National Drug Dependence Treatment Centre (NDDTC), All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi, India; Arya, S., State Drug Dependence Treatment Centre, Institute of Mental Health, Pt BDS University of Health Sciences, India; Asebian, V.O., Department of Psychiatry, College of Medicine, University of Ibadan, Nigeria; Ayasreh, M.A., Addiction Medicine Clinic, Jordan; Basu, D., Drug De-addiction and Treatment Centre, Department of Psychiatry, Postgraduate Institute of Medical Education & Research, Chandigarh, India; Benmebarek, Z., Addiction Medicine Clinic, Mila, Algeria; Bhad, R., Department of Psychiatry and National Drug Dependence Treatment Centre (NDDTC), All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi, India; Blaise, M., Centre medical Marmottan, France; Bonnet, N., Réseau de Prévention des Addictions (RESPADD), France; Brasch, J., Department of Psychiatry and Behavioural Neurosciences, Michael degroote School of Medicine, mcmaster University, Hamilton, ON, Canada; Broers, B., Geneva University Hospitals, Switzerland; Busse, A., United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC), Vienna, Austria; Butner, J.L., CUNY School of Medicine, New York, United States; Camilleri, M., Agenzija Sedqa, Malta; Campello, G., United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC), Vienna, Austria; Carra, G., Department of Medicine and Surgery, University Milan-Bicocca, Italy; Celic, I., University Psychiatric Hospital Vrapce-Zagreb, Croatia; Chalabianloo, F., Department of Addiction Medicine, Haukeland University Hospital, Bergen, Norway; Chaturvedi, A., Department of Biochemistry, Melaka Manipal Medical College, Manipal Academy of Higher Education, Manipal, Karnataka, 576104, India; Cherpitel, J.J.E.N., Addiction Medicine Clinic, Mexico; Clark, K.J., Addiction Crisis Solutions, United States; Cyders, M.A., Department of Psychology, Indiana University Purdue University-Indianapolis, United States; de Bernardis, E., sert Lentini, ASP Siracusa, Italy; Deilamizade, A., Rebirth Charity Society NGO, Tehran, Iran; Derry, J.E., Serenity Vista Addiction Treatment Center, Panama; Dhagudu, N.K., Department of Psychiatry, ESIC Medical College, Hyderabad, Telangana, India; Dolezalova, P., National Institute of Mental Health, Czech Republic; Dom, G., Collaborative Antwerp Psychiatric Research Institute (CAPRI), Antwerp University (UA), Belgium; Dunlop, A.J., Drug & Alcohol Clinical Services, Hunter New England Local Health District, Australia; Elhabiby, M.M., Ain Shams University, Cairo, Egypt; Elkholy, H., Department of Neurology and Psychiatry, Faculty of Medicine, Ain Shams University, Cairo, Egypt; Essien, N.F., Centre for Research and Information on Substance Abuse, Nigeria; Farah, G.I., Addiction Medicine Clinic, Syrian Arab Republic; Ferri, M., European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction (EMCDDA), Italy; Floros, G.D., Department of Psychiatry, Aristotle University of Thessaloniki, Greece; Friedman, C., Brown University and Lifespan Health System, Providence, RI, United States; Fuderanan, C.H., Fuderanan Mental Health Clinic, Philippines; Gerra, G., United Nations Office on Drugs and Crime	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		(UNODC), Vienna, Austria; Ghosh, A., Drug De-addiction & Treatment Centre, Department of Psychiatry, Postgraduate Institute of Medical Education & Research, Chandigarh, India; Gogia, M., Georgian Harm Reduction Network, Georgia; Grammatikopoulos, I.A., Organization Against Drugs, Primary Care Health Center, Veria, Greece; Grandinetti, P., Addictions Services (Ser.D.), Department of Territorial Services, ASL Teramo, Italy; Guirguis, A., Swansea University Medical School, Institute of Life Sciences 2, Singleton campus2 8PP, United Kingdom; Gutnisky, D., Universidad de Buenos Aires, Argentina; Haber, P.S., University of Sydney, Australia; Hassani-Abharian, P., Institutes for Cognitive Science Studies (IRICSS), Brain and Cognition Clinic, Tehran, Iran; Hooshyari, Z., Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Ibrahim, I.I.M., Ain Shams University, Cairo, Egypt; leong, H.F.-H., Department of Anesthesiology, Yale University, United States; Indradewi, R.N., Drugs Rehabilitation Center, National Narcotics Board of Indonesia, Indonesia; Iskandar, S., Department of Psychiatry, Universitas Padjadjaran, Bandung, West Java, Indonesia; Isra, T.N., National Institute of Education, Sri Lanka; Jain, S., Department of Psychiatry, Heritage Institute of Medical Sciences (HIMS), Varanasi, India; James, S., Univeristi Malaysia Sabah, Malaysia; Javadi, S.M.H., Department of Social Work, University of Social Welfare & Rehabilitation Sciences, Tehran, Iran; Joe, K.H., National Center for Mental Health of Korea, South Korea; Jokubonis, D., Republican Center for Addictive Disorders, Lithuania; Jovanova, A.T., Addiction Medicine Clinic, North Macedonia; Kamal, R.M., Naufar Institute, Doha, Qatar; Kantchelov, A.I., The Kantchelov Clinic, Sofia, Bulgaria; Kathiresan, P., Department of Psychiatry and National Drug Dependence Treatment Centre (NDDTC), All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi, India; Katzman, G., Mount Sinai Medical Center, New York, United States; Kawale, P., African Institute for Development Policy, Malawi; Kern, A.M., Sobriety Centers of New Hampshire, United States; Kessler, F.H.P., Federal University of Rio Grande do Sul, Brazil; Kim, S.-G.S., Pusan National University Yangsan Hospital, Department of Neuropsychiatry, Yangsan, South Korea; Kimball, A.M., Chatham House, United States; Kljucic, Z., Institute for Public Health of Split-Dalmatia County, Croatia; Kurniasanti, K.S., Faculty of Medicine, Universitas Indonesia-Ciptomangunkusumo Hospital, Indonesia; Lev, R., Scripps Mercy Hospital, San Diego, United States; Lee, H.K., Department of Psychiatry, The Catholic University of Korea, Seoul, South Korea; Lengvenyte, A., Faculty of Medicine, Institute of Clinical Medicine, Psychiatric Clinic, Vilnius University, Vilnius, Lithuania; Lev-Ran, S., Israel Center on Addiction, Netanya, Israel; Mabeya, G.S., Community Health Work, Tanzania; Mahi, M.A.E., Hayat Center for Treatment and Psycho-social Rehabilitation, Khartoum, Sudan; Maphisa, J.M., University of Botswana, Botswana; Maremmanni, I., V.P. Dole, Dual Disorder Unit, Santa Chiara University Hospital, University of Pisa, Italy; Masferrer, L., CAS Girona, Department of Psychology, University of Girona, Spain; Massah, O., Substance Abuse and Dependence Research Center, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences, Tehran, Iran; mccambridge, O., Community addiction team, Southern Health and Social Care Trust, United Kingdom; mcgovern, G.G., Priority Medical Clinic, Dublin, Ireland; Min, A.K., Save the Children International Organization, Burma; Moghanibashi-Mansourieh, A., Department of Social Work, University of Social Welfare & Rehabilitation Sciences, Tehran, Iran; Mora-Rios, J., Dirección de Investigaciones Epidemiológicas y Sociales, Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, United States; Mudalige, I.U.K., Department of Psychiatry, Faculty of Medicine, Sir John Kotelawala Defence University, Sri Lanka; Mukherjee, D., Centre for Addiction Medicine, NIMHANS, Bangalore, India; Munira, P.M., Kleopatra Kodric, Irena Nisic, Slovenia; Myers, B., Alcohol Tobacco and Other Drug	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Research Unit, South African Medical Research Council, South Africa; Menon T. N., J., NIMHANS, Bangalore, India; Narasimha, V.L., Centre for Addiction Medicine, Department of Psychiatry, National Institute of Mental Health and Neurosciences, Bengaluru, India; Ndionuka, N., Federal Neuropsychiatric Hospital, Calabar, Nigeria; Nejatisafa, A.-A., Department of Psychiatry, Psychosomatic Research Center, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Niaz, K., United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC), Vienna, Austria; Nizami, A.T., Institute of Psychiatry, WHO Collaborating Center for Mental Health, Pakistan; Nuijens, J.H., Brijder Addiction Care, Zaandam, Netherlands; Orsolini, L., Department of Clinical Neurosciences/DIMSC, School of Medicine, Polytechnic University of Marche, Ancona, Italy; Oum, V., Koh Kong Provincial Hospital, Cambodia; Oyemade, A.A., Kaiser Permanente, United States; Palavra, I.R., Psychiatric hospital Sveti Ivan, Zagreb, Croatia; Pant, S.B., Department of Psychiatry and mental health, Institute of Medicine, Tribhuvan University, Nepal; Paredes, J., Universidad de El Salvador, El Salvador; Peyron, E., addipsy, Lyon, France; Quirós, R.A., Addiction Medicine Clinic, Costa Rica; Qurishi, R., Novadic-Kentron Addiction Care Network, Vught, Netherlands; Rafiq, N.U.Z., Phoenix Foundation for Research and Development, Pakistan; Raghavendra Rao, R., Barwon Health, Geelong, Australia; Ratta-Apha, W., Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand; Raymond, K.-L., University of the Sunshine Coast (USC)QLD, Australia; Reimer, J., Center for Interdisciplinary Addiction Research, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany; Renaldo, E., Drugs Rehabilitation Center, National Narcotics Board of Indonesia; Rezapour, T., Department of Cognitive Psychology, Institute for Cognitive Science Studies, Tehran, Iran; Robertson, J.R., Usher Institute, University of Edinburgh, United Kingdom; Roncero, C., Psychiatry Service, University of Salamanca Health Care Complex, Salamanca, Spain; Roub, F., PGIMER, Chandigarh, India; Rubenstein, E.J., Street Health Centre, Canada; Rupp, C.I., Department of Psychiatry, Psychotherapy, and Psychosomatics, Medical University Innsbruck, Austria; Saenz, E., United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC), Vienna, Austria; Salehi, M., Department of Neurosciences and Addiction Studies, School of Advanced Technologies in Medicine, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Samartzis, L., Medical School, University of Cyprus, Cyprus; Sarubbo, L.B., Clínica Psiquiátrica de la Facultad de Medicina, Uruguay; Segrec, N., Center for Treatment of Drug addiction, University Psychiatric Clinic, Ljubljana, Slovenia; Shah, B., Department of Psychiatry, Patan Academy of Health Sciences, School of Medicine, Lagankhel, Nepal; Shen, H., Department of Psychiatry, Second Xiangya Hospital, Central South University, China; Shirasaka, T., Department of Psychiatry, Teine Keijinkai Medical Center, Japan; Shoptaw, S., David Geffen School of Medicine at UCLA, Department of Family Medicine, United States; Sintango, F.M., Health Professions Councils of Namibia, Namibia; Sosa, V.A., Addiction Medicine Clinic, Uruguay; Subata, E., Republican Center for Addictive Disorders, Lithuania; Sztycberg, N., Asociacion Programa Andres Argentina, Argentina; Taghizadeh, F., Mazandaran University of Medical Sciences, Mazandaran, Iran; Wee Teck, J.B.T., MRC/CSO SPHSU, University of Glasgow, United Kingdom; Tjagvad, C., Gladsaxe Substance Use Disorder Treatment Centre, Denmark; Torrens, M., Institut de Neuropsiquiatria i Addiccions, IMIM-Hospital del Mar, Medical Research, Barcelona, Spain; Twala, J.M., NACADA, Kenya; Vadivel, R., Waikato District Health Board (WDHB), Hamilton, New Zealand; Volpicelli, J.R., Institute of Addiction Medicine, United States; Weijs, J., Jellinek, Amsterdam, Netherlands; Wintoniw, S.M., Addictions Foundation of Manitoba, Canada; Wittayanookulluk, A., Thanyarak Chiangmai Hospital, Thailand; Wojnar, M.,	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Medical University of Warsaw, Warsaw, Poland; Yasir, S., Institute of Psychiatry, WHO Collaborating Center for Mental Health, Pakistan; Yitayih, Y., Jimma University, Ethiopia; Zhao, M., Shanghai Mental Health Center, Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, China; ISAM Global Survey Consortium (ISAM-GSC)	
Polysaccharide-based bilayer coatings for biofilm-inhibiting surfaces of medical devices	Materials	Ajdnik, U., Institute of Engineering Materials and Design, Faculty of Mechanical Engineering, University of Maribor, Smetanova 17, Maribor, 2000, El Salvador; Luxbacher, T., Anton Paar gmbh, Anton Paar Strasse 20, Graz, 8054, Austria; Vesel, A., Department of Surface Engineering and Optoelectronics, Jožef Stefan Institute, Teslova 30, Ljubljana, 1000, El Salvador; Štern, A., Department of Genetic Toxicology and Cancer Biology, National Institute of Biology, Večna Pot 111, Ljubljana, 1000, El Salvador; Žegura, B., Department of Genetic Toxicology and Cancer Biology, National Institute of Biology, Večna Pot 111, Ljubljana, 1000, El Salvador; Trček, J., Department of Biology, Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of Maribor, Koroška cesta 160, Maribor, 2000, Slovenia; Zemljčič, L.F., Institute of Engineering Materials and Design, Faculty of Mechanical Engineering, University of Maribor, Smetanova 17, Maribor, 2000, El Salvador	Article
Household resilience to food and nutrition insecurity in central america and the caribbean	Sustainability (Switzerland)	Sibrian, R., General Secretariat of the Central American Integrating System (PROGRESAN-SICA II), Antiguo Cuscatlán, 01-113, El Salvador; d'errico, M., Agrifood Economics Division, FAO, Rome, 00153, Italy; de Fulladolsa, P.P., General Secretariat of the Central American Integrating System (PROGRESAN-SICA II), Antiguo Cuscatlán, 01-113, El Salvador; Benedetti-michelangeli, F., Agrifood Economics Division, FAO, Rome, 00153, Italy	Article
Forest Coverage and Socioeconomic Factors Associated with Dengue in El Salvador, 2011-2013	Vector-Borne and Zoonotic Diseases	Joyce, A.L., Department of Public Health, School of Social Sciences Humanities and Arts, University of California Merced, Merced, CA, United States; Alvarez, F.S., Fundacion Naturaleza El Salvador, Colonia Escalon, San Salvador, El Salvador; Hernandez, E., Department of Public Health, School of Social Sciences Humanities and Arts, University of California Merced, Merced, CA, United States	Review
Status of the neuromyelitis optica spectrum disorder in Latin America	Multiple Sclerosis and Related Disorders	Rivera, V.M., Department of Neurology, Baylor College of Medicine, Houston, TX, United States; Hamuy, F., Centro Nacional de Esclerosis Múltiple, Asuncion, Paraguay; Rivas, V., Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía "Manuel Velasco Suarez" (INNN), Mexico City, Mexico; Gracia, F., Hospital Santo Tomas, Panama, Panama; Rojas, J.I., Centro de Esclerosis Múltiple de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Bichuetti, D.B., Universidade Federal de Sao Paulo, Sao Paulo, Brazil; Villa, A.M., Hospital Ramos Mejia, Universidad de Buenos Aires, Argentina; Marques, V.D., Hospital das Clinicas da Faculdade de Medicina de Ribeirao Preto - USP, Ribeirao Preto, Sao Paulo, Brazil; Soto, A., Centro Medico Docente La Trinidad, Caracas, Venezuela; Bertado, B., Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), Mexico City, Mexico; Frenk, I.T., Departamento de Neurología, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán" (INCMNSZ), Mexico City, Mexico; Galleguillos, L., Clínica Alemana de Santiago, Santiago, Chile; Quiñones, J., Fundación Valle del Lili, Cali, Colombia; Ramirez, D.A., Hospital Docente Padre Bellini, Santo Domingo, Dominican Republic; Caparó-Zamalloa, C., Centro Básico de investigación en Demencia y Enfermedades Desmielinizantes del SNC, Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas, Lima, Peru; Ciampi, E., Pontificia Universidad Católica de Chile y Hospital Dr. Sotero del Río, Santiago, Chile; Lana-Peixoto, M.A., Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil; Rodríguez, E., Centro Médico Nacional "La Raza", IMSS, Mexico City, Mexico; Zarco, L., Pontificia Universidad Javeriana - Hospital Universitario San Ignacio, Bogota, Colombia; Sinay, V., Fundación Favaloro, Buenos Aires, Argentina; Armas, E., Centro Médico Docente La Trinidad, Caracas, Venezuela; Becker, J., Pontificia	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Universidade Catolica, Rio Grande do sulporto Alegre, Brazil; Benzaón, A., Caja de Seguro Social, Panama, Panama; Lopez, E., Hospital Rosales, San salvadorsan Salvador; Contentti, E.C., Neuroimmunology Unit, Department of Neuroscience, Hospital Aleman, Buenos Aires, Argentina; Correa-Diaz, E.P., Hospital Carlos Andrade Marín, Quito, Ecuador; Diaz, A., Instituto Guatemalteco de Seguridad Social, Guatemala, Guatemala; Fleitas, C.V., Instituto de Previsión Social, Asuncion, Paraguay; Playas, G., Hospital General de Mexico, Mexico City, Mexico; Molina, O., Hospital Universitario de Maracaibo y Policlínica Maracaibo, Maracaibo, Venezuela; Rojas, E., Hospital Nacional essalud Guillermo Almenara Irigoyen, Lima, Peru; Sato, D., Pontificia Universidade Catolica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brazil; Soto, I., Hospital Clínico de Maracaibo, Maracaibo, Venezuela; Céspedes, J.V., Hospital San Juan de Dios, San Jose, Costa Rica; Correale, J., Instituto Fleni, Buenos Aires, Argentina; Barboza, A., Hospital Central de Mendoza, Mendoza, Argentina; Monterrey, P., Caja Costarricense de Seguro Social, Alajuela, Costa Rica; Candelario, A., Grupo Medico San Martin, Santo Domingo, Dominican Republic; Tavolini, D.R., Instituto de Neurociencias Cognitivas, Neurociencias Orono, Rosario, Argentina; Parajeles, A., Hospital Clínica Bíblica, San Jose, Costa Rica; Pujol, B.S., Hospital Regional Universitario Jose María Cabral y Báez, Santiago de los Caballeros, Dominican Republic; Diaz de la Fe, A., Centro Internacional de Restauración Neurológica, CIREN, Habana, Cuba; Alonso, R., Centro Universitario de Esclerosis Multiple, Hospital Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina; Bolaña, C., Hospital Pasteur, Montevideo, Paraguay; Guzman, M.K., Clínica Dávila, Santiago, Chile; Carrá, A., Hospital Británico Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Gamarra, O.G., Clínicas Privadas, Lima, Peru; Raggio, J.V., Hospital Nacional essalud Guillermo Almenara Irigoyen, Lima, Peru; Rodriguez, L.C., Instituto Hondureño De Seguridad Social, Tegucigalpa, Honduras; Ramirez, N.E., Hospital Dr. Mario Catarino Rivas, San Pedro Sula, Honduras; Ordoñez, L., Hospital Español de México, Mexico City, Mexico; Skromne, E., Instituto Mexicano De Neurociencias, State of Mexico, Mexico; Portillo, L.L., Instituto Guatemalteco de Seguridad Social, Guatemala, Guatemala; Canabal, A.P., Private Practice, Mayaguez, Puerto Rico; Weiser, R., Hospital Horacio Oduber, Oranjestad, Aruba; Sirias, V., Hospital San Felipe, Tegucigalpa, Honduras; Calderón, R.F., Hospital Clinico Magallanes, Punta Arenas, Chile; Cornejo, E.A., Instituto Salvadoreño del Seguro Social, San Salvador, El Salvador; Hernández, M., Clínica Alemana de Santiago, Santiago, Chile; Quiroz, J.C.D., Neurocentro, La Paz, Bolivia; Garcia, L.A., Hospital Militar, Managua, Nicaragua; Cedeño, C.O., Caja Costarricense de Seguro Social, Alajuela, Costa Rica; Martínez, J., Hospital Vivian Pellas, Managua, Nicaragua; Abad-Herrera, P., Hospital Metropolitano, Quito, Ecuador	
Pulmonary imaging in coronavirus disease 2019 (COVID-19): a series of 140 Latin American children	Pediatric Radiology	Ugas-Charcape, C.F., Department of Diagnostic Imaging, Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja, Av. Javier Prado Este 3101, Lima, 15037, Peru; Ucar, M.E., Servicio de Diagnóstico por Imágenes, Hospital de Niños Sor María Ludovica, La Plata, Argentina; Almanza-Aranda, J., Servicio de Imagenología, Salud Digna, Ciudad de México, Mexico; Rizo-Patrón, E., Unidad de Desarrollo de Investigación, Tecnologías y Docencia, Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja, Lima, Peru; Lazarte-Rantes, C., Department of Diagnostic Imaging, Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja, Av. Javier Prado Este 3101, Lima, 15037, Peru; Caro-Domínguez, P., Unidad de Radiología Pediátrica, Servicio de Radiología, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, Spain; Cadavid, L., Radiology Department, Hospital Pablo Tobón Uribe - IMEDI, Medellín, Colombia; Pérez-Marrero, L., Departamento de Imágenes, Facultad de Medicina Clínica Alemana, Universidad del Desarrollo, Santiago de Chile, Chile; Fazecas, T., Department of Diagnostic	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Imaging, Hospital Municipal Jesus, Alta Excelência Diagnóstica/DASA, Clínica de Diagnóstico por Imagem/DASA, Rio de Janeiro, Brazil; Gomez, L., Servicio de Imagen, Hospital Pediátrico Baca Ortiz, Quito, Ecuador; Sánchez Curiel, M., Department of Diagnostic Imaging, Hospital Infantil de México Federico Gómez, Mexico City, Mexico; Pacheco, W., Servicio de Radiología e Imágenes Médicas, Hospital María Especialidades Pediátricas, Tegucigalpa, Honduras; Rizzi, A., Departamento de Diagnóstico por Imágenes, Hospital de Pediatría Prof. Dr. Juan P. Garrahan, Buenos Aires, Argentina; García-Bayce, A., Department of Imaging, Centro Hospitalario Pereira Rossell, Montevideo, Uruguay; Bendeck, E., Departamento de Radiología e Imágenes, Hospital Nacional de Niños "Benjamin Bloom," San Salvador, El Salvador; Montañón, M., Servicio de Diagnóstico por Imágenes, Hospital Santa Cruz C.P.S., Santa Cruz de la Sierra, Bolivia; Daltro, P., Alta Excelência Diagnóstica/DASA and Clínica de Diagnóstico por Imagem/DASA, Rio de Janeiro, Brazil; Arce-V, J.D., Servicio de Radiología e Imágenes, Clínica Santa María, Santiago, Chile	
Ethnoracial patterns of violence in Guatemala: An empirical examination of the relationship between Mayan-majority municipalities and homicide rates in Guatemala	Journal of Community Psychology	Lesniewski, J., Mennonite Central Committee, Guatemala, El Salvador; Kang, E., Department of Psychology, Howard University, Washington, District of Columbia, United States; Qin, L., Department of Psychology, Howard University, Washington, District of Columbia, United States; Helmuth, J., Mennonite Central Committee, Guatemala, El Salvador	Article
Energy production by salinity exchange in polyelectrolyte-coated electrodes. Temperature effects	Sustainable Energy and Fuels	Ahualli, S., Department of Applied Physics, School of Sciences, mnat Unit of Excellence, University of Granada, Granada, 18071, Spain; Jiménez, M.L., Department of Applied Physics, School of Sciences, mnat Unit of Excellence, University of Granada, Granada, 18071, Spain; Amador, Z., Department of Applied Physics, School of Sciences, mnat Unit of Excellence, University of Granada, Granada, 18071, Spain; Fernández, M.M., Department of Fluidic and Energy Science Central America University José Simeón Cañas, San Salvador, El Salvador; Iglesias, G.R., Department of Applied Physics, School of Sciences, mnat Unit of Excellence, University of Granada, Granada, 18071, Spain; Delgado, A.V., Department of Applied Physics, School of Sciences, mnat Unit of Excellence, University of Granada, Granada, 18071, Spain	Article
Renal ultrastructural findings of patients with chronic interstitial nephritis from farming communities in el salvador [Hallazgos ultraestructurales renales de pacientes con nefritis intersticial crónica de las comunidades agrícolas en el salvador]	Revista Cubana de Investigaciones Biomedicas	López-Marín, L., Instituto de Nefrología "Dr. Abelardo Buch López", La Habana, Cuba; Orantes-Navarro, C.M., Ministerio de Salud, Dirección de Enfermedades No Transmisibles, San Salvador, El Salvador; Herrera-Valdés, R., Instituto de Nefrología "Dr. Abelardo Buch López", La Habana, Cuba; Almaguer-López, M., Instituto de Nefrología "Dr. Abelardo Buch López", La Habana, Cuba; Méndez, R.A.B., Instituto de Nefrología "Dr. Abelardo Buch López", La Habana, Cuba; Vela-Parada, X.F., Brigham and Women's Hospital, Boston, United States, Massachusetts General Hospital, Boston, United States; Ticas, D.H., Baylor College of Medicine, Houston, TX, United States; Gavarrete-Escobar, E., Hospital Nacional Rosales, San Salvador, El Salvador; Vázquez-Martul, E., Complejo Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC), La Coruña, Spain	Article
Antibacterial effect of zingiber officinale essential oil on staphylococcus aureus ATCC 25923 MRSA [Efecto antibacteriano del aceite esencial de zingiber officinale sobre staphylococcus aureus ATCC 25923 MRSA]	Medicina Naturista	Karen, A.-R., Escuela de Microbiología y Parasitología, Universidad Nacional de Trujillo, Jr. Independencia Nro. 389, San Martín Nro. 344 389 344, La libertad, El Salvador; Sebastian, I.-O., Biólogo, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, Calle Juan XXIII, Lambayeque, Peru	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
Current status of the rheumatologists' workforce in Latin America: a PANLAR collaborative study	Clinical Rheumatology	Fernández-Ávila, D.G., Unidad de Reumatología, Hospital Universitario San Ignacio - Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Unidad de Investigación PANLAR, Cra 7 # 40-62, Bogotá, Colombia; Patino-Hernandez, D., Departamento de Medicina Interna, Hospital Universitario San Ignacio - Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia; Kowalskii, S., Universidade Federal do Paraná, Unidad de Investigación PANLAR, Paraná, Brazil; Vargas-Caselles, A., Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Sapag, A.M., Hospital Universitario Japonés, Santa Cruz, Bolivia; Cachafeiro-Vilar, A., Pacífica Salud - Hospital Punta Pacífica, Panama City, Panama; Meléndez-Muñoz, L., Hospital de la Policía Nacional N1 Quito, Quito, Ecuador; Santiago-Pastelín, C., Instituto Hondureño de Seguridad Social, Tegucigalpa, Honduras; Graf, C., Sociedad Argentina de Reumatología, Buenos Aires, Argentina; Rossetto, C., Universidade Federal do Paraná, Paraná, Brazil; Palleiro, D., Instituto Nacional de Reumatología del Uruguay - Universidad de la República, Montevideo, Uruguay; Trincado, D., Departamento de Inmunología Clínica y Reumatología, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile, Chile; Fernández-Ávila, D., Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Arrieta, D., Hospital México, Caja Costarricense del Seguro Social, San José de Costa Rica, Costa Rica; Reyes, G., Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, La Habana, Cuba; Then Baez, J., Hospital Metropolitano de Santiago, Santiago, Dominican Republic; Ugarte-Gil, M.F., Universidad Científica del Sur - Hospital Guillermo Almenara Irigoyen, Lima, Peru; Cardiel, M., Centro de Investigación Clínica de Morelia, Morelia, Mexico; Colman, N., Hospital de Clínicas - Universidad Nacional de Asunción, Asunción, Paraguay; Chávez, N., Universidad San Carlos de Guatemala - Instituto Guatemalteco de Seguridad Social, Guatemala City, Guatemala; Burgos, P.I., Pontificia Universidad Católica de Chile, Dto de Inmunología Clínica y Reumatología, Santiago de Chile, Chile; Montúfar, R., Consultorio de Especialidades del Instituto Salvadoreño del Seguro Social, San Salvador, El Salvador; Sandino, S., Instituto Médico GANNA, Managua, Nicaragua; Fuentes-Silva, Y., Universidad de Oriente, Cumaná, Venezuela; Soriano, E.R., Hospital Italiano de Buenos Aires PANLAR, Buenos Aires, Argentina	Article
Cumulative Effects of Adding a Small Group Intervention to Social Network Testing on HIV Testing Rates Among Crack Users in San Salvador, El Salvador	AIDS and Behavior	Dickson-Gomez, J., Department of Epidemiology, Institute for Health and Equity, Medical College of Wisconsin, 8701 Watertown Plank Road, Milwaukee, WI 53226, United States; Tarima, S., Department of Epidemiology, Institute for Health and Equity, Medical College of Wisconsin, 8701 Watertown Plank Road, Milwaukee, WI 53226, United States; Glasman, L., Center for AIDS Intervention Research, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, United States; Cuellar, W., Fundación Antidrogas de El Salvador, San Salvador, El Salvador; de Mendoza, L.R., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, San Salvador, El Salvador; Bodnar, G., Fundación Antidrogas de El Salvador, San Salvador, El Salvador	Article
Price and expenditure elasticity of cigarette demand in El Salvador: A household-level analysis and simulation of a tax increase	Tobacco Control	Paraje, G., Universidad Adolfo Ibañez, Santiago de Chile, Chile; Araya, D., Universidad Adolfo Ibañez, Santiago de Chile, Chile; De Paz, A., Ministerio de Trabajo y Previsión Social, San Salvador, El Salvador; Nargis, N., Economic and Health Policy Research, American Cancer Society, Atlanta, GA, United States	Article
Morphological and physico-chemical characterization of fruit of Melicoccus bijugatus Jacq.	Bangladesh Journal of Botany	LÓPEZ, J.C.C., Ratchasuda College, Mahidol University, Nakhon Pathom, 73170, Thailand, Department of Sanitary Engineering, Faculty of Public Health, Mahidol University, Thailand; SACHDEV, H., Faculty of Environment and Resource Studies, Mahidol University, Thailand; THEPANONDH, S., Department of Sanitary Engineering, Faculty of	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Public Health, Mahidol University, Thailand; HERRERA, Y.A.Q., Faculty of Agricultura e Investigación Agrícola, José Matías Delgado University, El Salvador, El Salvador	
Applying Augmented Reality using mobile devices to safeguard the Náhuat language	Iberian Conference on Information Systems and Technologies, CISTI	Campos, W.S., Don Bosco University, School of Computer Science Engineering, San Salvador, El Salvador; Pina, A., Public University of Navarra, Human Social and Education Sciences Faculty, Pamplona, Spain; Rubio, G., Public University of Navarra, Human Social and Education Sciences Faculty, Pamplona, Spain	Conference Paper
Area efficient hexadecimal divider circuit implementation based on usp-awadhoot division algorithm	2021 IEEE International Conference on Engineering, Technology and Innovation, ICE/ITMC 2021 - Proceedings	Patankar, U., taltech Tallinn University of Technology, TJS Department of Electronics, Tallinn, Estonia; Koel, A., taltech Tallinn University of Technology, TJS Department of Electronics, Tallinn, Estonia; Patankar, S., Kavi Kulguru Kalidas Sanskrit University, Ramtek, India; Flores, M.E., School of Electronics, Don Bosco University, Soyapango, El Salvador	Conference Paper
Complex Division by Baudhayan Triplet Algorithm Using Novel State of the Art USP-Awadhoot Divider	IMCEC 2021 - IEEE 4th Advanced Information Management, Communicates, Electronic and Automation Control Conference	Patankar, U., Tallinn University of Technology, TJS Department of Electronics, Tallinn, Estonia; Koel, A., Tallinn University of Technology, TJS Department of Electronics, Tallinn, Estonia; Patankar, S., Kavi Kulguru Kalidas Sanskrit University, Ramtek, India; Flores, M.E., Don Bosco University, Electronics School, El Salvador	Conference Paper
Divider Implementation Based on USP-Awadhoot Division Algorithm for Area Optimization	IMCEC 2021 - IEEE 4th Advanced Information Management, Communicates, Electronic and Automation Control Conference	Patankar, U., Tallinn University of Technology, taltech, TJS Department of Electronics, Tallinn, Estonia; Koel, A., Tallinn University of Technology, taltech, TJS Department of Electronics, Tallinn, Estonia; Patankar, S., Kavi Kulguru Kalidas Sanskrit University, Ramtek, India; Flores, M.E., Don Bosco University, Electronics School, El Salvador	Conference Paper
Combination of inflammatory and vascular markers in the febrile phase of dengue is associated with more severe outcomes	Elife	Vuong, N.L., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam; University of Medicine and Pharmacy at Ho Chi Minh City, Ho Chi Minh City, Viet Nam; Lam, P.K., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam; Ming, D.K.Y., Department of Infectious Diseases, Imperial College London, London, United Kingdom; Le Duyen, H.T., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam; Nguyen, N.M., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam; Tam, D.T.H., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam; Kien, D.T.H., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam; Chau, N.V.V., Hospital for Tropical Diseases, Ho Chi Minh city, Viet Nam; Chanpheaktra, N., Angkor Hospital for Children, Siem Reap, Cambodia; Lum, L.C.S., University of Malaya Medical Centre, Kuala Lumpur, Malaysia; Pleitès, E., Hospital Nacional de Niños Benjamin Bloom, San Salvador, El Salvador; Simmons, C.P., Centre for Tropical Medicine and Global health, Nuffield Department of Clinical Medicine, University of Oxford, United Kingdom, Institute for Vector-Borne Disease, Monash University, Clayton, Australia; Rosenberger, K.D., Section Clinical Tropical Medicine, Department for Infectious Diseases, Heidelberg University Hospital, Heidelberg, Germany; Jaenisch, T., Section Clinical Tropical Medicine, Department for Infectious	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Diseases, Heidelberg University Hospital, Heidelberg, Germany, Heidelberg Institute of Global Health (HIGH), Heidelberg University Hospital, Germany; Bell, D., Issaquah, WA, United States; Acestor, N., Intellectual Ventures, Global Good Fund, Bellevue, WA, United States; Halleux, C., UNICEF/UNDP/World Bank/WHO Special Programme for Research and Training in Tropical Diseases, World Health Organization, Geneva, Switzerland; Olliaro, P.L., Centre for Tropical Medicine and Global health, Nuffield Department of, Clinical Medicine, University of Oxford, United Kingdom; Wills, B.A., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam, Centre for Tropical Medicine and Global health, Nuffield Department of, Clinical Medicine, University of Oxford, United Kingdom; Geskus, R.B., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam, Centre for Tropical Medicine and Global health, Nuffield Department of, Clinical Medicine, University of Oxford, United Kingdom; Yacoub, S., Oxford University Clinical Research Unit (OUCRU), Ho Chi Minh City, Viet Nam, Centre for Tropical Medicine and Global health, Nuffield Department of, Clinical Medicine, University of Oxford, United Kingdom	
Chromatic and morphological differentiation of <i>triatoma dimidiata</i> (Hemiptera: Reduviidae) with land use diversity in el salvador	Pathogens	Carmona-Galindo, V.D., Biology Department, University of Detroit Mercy, Detroit, MI 48221, United States, Centro de Investigación y Desarrollo en Salud, Universidad de El Salvador, San Salvador, CP1101, El Salvador; Sheppard, C.C., Biology Department, University of Detroit Mercy, Detroit, MI 48221, United States; Bastin, M.L., Biology Department, University of Detroit Mercy, Detroit, MI 48221, United States; Kehrig, M.R., Biology Department, University of Detroit Mercy, Detroit, MI 48221, United States; Marín-Recinos, M.F., Justus Liebig Universität Gießen, Hesse, 35390, Germany; Choi, J.J., School for Environment and Sustainability, University of Michigan, Ann Arbor, MI 48109, United States; Castañeda de Abrego, V., Centro de Investigación y Desarrollo en Salud, Universidad de El Salvador, San Salvador, CP1101, El Salvador	Article
Elevated pediatric chagas disease burden complicated by concomitant intestinal parasites and malnutrition in el salvador	Tropical Medicine and Infectious Disease	Nolan, M.S., Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, SC 29208, United States, Department of Pediatrics, Section of Tropical Medicine, National School of Tropical Medicine, Texas Children's Hospital and Baylor College of Medicine, Houston, TX 77030, United States; Murray, K.O., Department of Pediatrics, Section of Tropical Medicine, National School of Tropical Medicine, Texas Children's Hospital and Baylor College of Medicine, Houston, TX 77030, United States; Mejia, R., Department of Pediatrics, Section of Tropical Medicine, National School of Tropical Medicine, Texas Children's Hospital and Baylor College of Medicine, Houston, TX 77030, United States; Hotez, P.J., Department of Pediatrics, Section of Tropical Medicine, National School of Tropical Medicine, Texas Children's Hospital and Baylor College of Medicine, Houston, TX 77030, United States; Mondragon, M.J.V., Department of Pediatrics, Section of Tropical Medicine, National School of Tropical Medicine, Texas Children's Hospital and Baylor College of Medicine, Houston, TX 77030, United States; Rodriguez, S., Center of Health Investigation and Discovery (CENSALUD), University of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Palacios, J.R., Center of Health Investigation and Discovery (CENSALUD), University of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Contreras, W.E.M., Basic Integrated Health System (SIBASI)-Sonsonate, Western Region, El Salvador Ministry of Health, Sonzacate, El Salvador; Lynn, M.K., Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, SC 29208, United States; Torres, M.E., Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Carolina, Columbia, SC 29208, United States; Escobar, M.C.M., Laboratory of Applied Entomology and Parasitology, School of Biology, University of San Carlos, Guatemala City, Guatemala	
In vitro susceptibility of kinetoplastids to celastroloids from maytenus chiapensis	Antimicrobial Agents and Chemotherapy	Núñez, M.J., Laboratorio de Investigación en Productos Naturales, Facultad de Química y Farmacia, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Martínez, M.L., Laboratorio de Investigación en Productos Naturales, Facultad de Química y Farmacia, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; López-Arencibia, A., Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias, Departamento de Obstetricia y Ginecología,, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología, Universidad de La Laguna, La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain; Bethencourt-Estrella, C.J., Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias, Departamento de Obstetricia y Ginecología,, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología, Universidad de La Laguna, La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain; Nicolás-Hernández, D.S., Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias, Departamento de Obstetricia y Ginecología,, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología, Universidad de La Laguna, La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain; Jiménez, I.A., Instituto Universitario de Bio-Organica Antonio González, Departamento de Química Orgánica, Universidad de La Laguna, La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain; Lorenzo-Morales, J., Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias, Departamento de Obstetricia y Ginecología,, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología, Universidad de La Laguna, La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain; Piñero, J.E., Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias, Departamento de Obstetricia y Ginecología,, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología, Universidad de La Laguna, La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain; Bazzocchi, I.L., Instituto Universitario de Bio-Organica Antonio González, Departamento de Química Orgánica, Universidad de La Laguna, La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain	Article
Interoccurrence times and seismic hazard for upper-crustal volcanic chain earthquakes in El Salvador: are they Poissonian distributed?	Natural Hazards	Salazar, W., Catholic University of El Salvador, UNICAES, Santa Ana, El Salvador	Article
The Thalamic Arteriovenous Malformations Have Better Prognosis than Basal Ganglia Malformations Regarding Obliteration: Prognostic Factors Analysis	World Neurosurgery	Moreno-Jiménez, S., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Alvarado-Torres, L.B., Neurosurgery Department, Neurocirugía San Salvador, El Salvador; Flores-Vázquez, F., American British Cowdray Medical Center, Cancer Center, Mexico City, Mexico; Contreras-Núñez, P., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Vázquez-González, C., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Hernández-Sánchez, L., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Torres-Ríos, J.A., Anáhuac University, Medicine School, Puebla, Mexico; Barrios-Merino, C., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Toba-Avitia, G.D.L., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Jacobo, J.A., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico;	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Mamani-Choquepata, R., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Gutiérrez-Aceves, G.A., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Suárez-Campos, J.J., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico; Celis, M.A., Radiosurgery Unit, National Institute of Neurology and Neurosurgery, Mexico City, Mexico	
Correction to: Interoccurrence times and seismic hazard for upper-crustal volcanic chain earthquakes in El Salvador: are they Poissonian distributed? (Natural Hazards, (2021), 107, 2, (1443-1465), 10.1007/s11069-021-04640-w)	Natural Hazards	Salazar, W., Catholic University of El Salvador, UNICAES, Santa Ana, El Salvador	Erratum
Youth wildlife preferences and species-based conservation priorities in a low-income biodiversity hotspot region	Environmental Conservation	Liles, M.J., Asociación procosta, Prados de San Luis, Polígono F #33, San Salvador, El Salvador, Eastern Pacific Hawkbill Initiative, 3193 B Street, San Diego, CA 92012, United States; Peterson, M.N., Department of Forestry and Environmental Resources, North Carolina State University, 2800 Faucette Drive #3120, Raleigh, NC 27607, United States; Stevenson, K.T., Department of Parks, Recreation and Tourism Management, North Carolina State University, Box 8004, Biltmore Raleigh, NC 4008D 27695, United States; Peterson, M.J., Department of Biological Sciences, University of Texas at El Paso, 500 West University Avenue, El Paso, TX 79968, United States	Article
Genitourinary Systems Entangled with Shifting Environments in a Salvadoran Subsistence Farming Community	Medical Anthropology Quarterly	Anastario, M., Robert Stempel College of Public Health & Social Work, Florida International University, United States; Arias Rodas, M.G., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, El Salvador; Escobar Arteaga, M.A., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, El Salvador; Villanueva, C., Loyola University, Chicago, United States; Chacón Serrano, F., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, El Salvador; Ferdowsian, H., University of New Mexico School of Medicine, Albuquerque, United States	Article
Personal Life Satisfaction as a Measure of Societal Happiness is an Individualistic Presumption: Evidence from Fifty Countries	Journal of Happiness Studies	Krys, K., Institute of Psychology, Polish Academy of Sciences, Jaracza 1, Warsaw, 00-378, Poland; Kokoro Research Center, Kyoto University, Kyoto, Japan; Park, J., Graduate School of Management, NUCB Business School, Nagoya, Japan; Kocimska-Zych, A., Wrocław Faculty of Psychology, SWPS University of Social Sciences and Humanities, Warsaw, Poland; Kosiarczyk, A., Wrocław Faculty of Psychology, SWPS University of Social Sciences and Humanities, Warsaw, Poland; Selim, H.A., King Saud University, Riyadh, Saudi Arabia; Wojtczuk-Turek, A., Warsaw School of Economics, Warsaw, Poland; Haas, B.W., Department of Psychology, University of Georgia, Athens, GA, United States; Uchida, Y., Kokoro Research Center, Kyoto University, Kyoto, Japan; Torres, C., Institute of Psychology, University of Brasília, Brasília, Brazil; Capaldi, C.A., Department of Psychology, Carleton University, Ottawa, Canada; Bond, M.H., Department of Management and Marketing, Faculty of Business, Hong Kong Polytechnic University, Hung Hom, Hong Kong; Zelenski, J.M., Department of Psychology, Carleton University, Ottawa, Canada; Lun, V.M.-C., Department of Applied Psychology, Lingnan University, Tuen Mun, Hong Kong; Maricchiolo, F., Department of Education, University of Roma Tre, Rome, Italy; Vauclair, C.-M., Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL), CIS-IUL, Lisbon, Portugal; Poláčková Šolcová, I., Institute of Psychology, Czech Academy of Sciences, Prague, Czech Republic; Sirlópú, D., Faculty of Psychology, Universidad del Desarrollo, Concepción, Chile; King, C., Department of Psychology, Renmin University of China, Beijing, China; Vignoles, V.L., School of Psychology, University of Sussex, Brighton, United Kingdom; van Tilburg, W.A.P.,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		University of Essex, Colchester, United Kingdom; Teyssier, J., Département Psychologie Clinique du Sujet, Université Toulouse II, Toulouse, France; Sun, C.-R., Department of Psychology, National Chengchi University, Taipei, Taiwan, Taiwan; Stoyanova, S., Department of Psychology, South-West University "Neofit Rilski", Blagoevgrad, Bulgaria; Serdarevich, U., Universidad Nacional de La Matanza, San Justo, Buenos Aires, Argentina; Schwarz, B., Department of Applied Psychology, Zurich University of Applied Sciences, Zurich, Switzerland; Sargautyte, R., Institute of Psychology, Faculty of Philosophy, Vilnius University, Vilnius, Lithuania; Røysamb, E., Department of Psychology, University of Oslo, Oslo, Norway; Romashov, V., Institute of Psychology, Polish Academy of Sciences, Jaracza 1, Warsaw, 00-378, Poland; Rizwan, M., The Delve Pvt Ltd, Islamabad, Pakistan; Pavlović, Z., Department of Psychology, Faculty of Philosophy, University of Belgrade, Belgrade, Serbia; Pavlopoulos, V., Department of Psychology, National and Kapodistrian University of Athens, Athens, Greece; van Osch, Y., Department of Social Psychology, Tilburg School of Social and Behavioral Sciences, Tilburg University, Tilburg, Netherlands; Okvitawani, A., University Ngurah Rai, Denpasar, Bali, Indonesia; Nadi, A., Institute of Psychology, Polish Academy of Sciences, Jaracza 1, Warsaw, 00-378, Poland; Nader, M., Department of Psychological Studies, Universidad ICESI, Cali, Colombia; Nur Fariza, M., Department of Business Administration, International Islamic University Malaysia, Kuala Lumpur, Malaysia; Mosca, O., Department of Education, Psychology, Philosophy, University of Cagliari, Cagliari, Italy; Mohorić, T., Department of Psychology, Faculty of Humanities and Social Sciences, University of Rijeka, Rijeka, Croatia; Barrientos, P.E., Psychology Department, Universidad del Valle de Guatemala, Guatemala, Guatemala; Malyonova, A., Faculty of Psychology, Dostoevsky Omsk State University, Omsk, Russian Federation; Liu, X., Department of Psychology, Renmin University of China, Beijing, China; Lee, J.H., Department of Psychology, Indiana University Northwest, Gary, IN, United States; Kwiatkowska, A., Institute of Psychology, Polish Academy of Sciences, Jaracza 1, Warsaw, 00-378, Poland; Kronberger, N., Institute for Education and Psychology, Johannes Kepler University Linz, Linz, Austria; Klůzová Kračmářová, L., Sts Cyril and Methodius Faculty of Theology, Palacký University, Olomouc, Czech Republic; Kascakova, N., Olomouc University Social Health Institute, Palacký University, Olomouc, Czech Republic, Psychiatric Clinic Pro Mente Sana, Bratislava, Slovakia; Işık, İ., Organizational Psychology Master's Program, Istanbul Bilgi University, Istanbul, Turkey; Igou, E.R., Department of Psychology, University of Limerick, Limerick, Ireland; Igbokwe, D.O., Baze University Abuja, Federal Capital Territory, Abuja, Nigeria; Hanke-Boer, D., Department of Social and Organizational Psychology, University of Koblenz-Landau, Koblenz, Germany; Gavreliuc, A., Department of Psychology, West University of Timisoara, Timisoara, Romania; Garðarsdóttir, R.B., Faculty of Psychology, University of Iceland, Reykjavík, Iceland; Fülöp, M., Social and Cultural Psychology Research Group, Institute of Cognitive Neuroscience and Psychology, Hungarian Academy of Sciences, Budapest, Hungary; Institute of Psychology, Eötvös Loránd University, Budapest, Hungary; Gamsakhurdia, V., Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, GA, United States; Esteves, C.S., Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL), CIS-IUL, Lisbon, Portugal; Domínguez-Espinosa, A., Psychology Department, Iberoamerican University, Mexico City, Mexico; Denoux, P., University of Essex, Colchester, United Kingdom; Charkviani, S., Faculty of Educational Sciences, University of Oslo, Oslo, Norway; Baltin, A., School of Natural Sciences and Health, Tallinn University, Tallinn, Estonia; Mira, A.D.M., HULAB, Comprometidos con tu desarrollo, San Salvador, El Salvador; Appoh, L., Faculty of Nursing and Health Sciences,	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Nord University, Bodø, Norway; Albert, I., Research Unit INSIDE, University of Luxembourg, Esch-Sur-Alzette, Luxembourg; Akotia, C.S., Department of Psychology, School of Social Sciences, University of Ghana, Legon, Ghana; Adamovic, M., Monash Business School, Monash University, Clayton, Australia	
Thematic vent opening probability maps and hazard assessment of small-scale pyroclastic density currents in the San Salvador volcanic complex (El Salvador) and Nejapa-Chiltepe volcanic complex (Nicaragua)	Natural Hazards and Earth System Sciences	Bevilacqua, A., Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Sezione di Pisa, Pisa, Italy; Aravena, A., Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Firenze, Firenze, Italy, Laboratoire Magmas et Volcans, Université Clermont Auvergne, Cnrs, Ird, Opgc, Clermont-Ferrand, France; Neri, A., Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Sezione di Pisa, Pisa, Italy; Gutiérrez, E., Dirección Del Observatorio Ambiental, Marn, San Salvador, El Salvador; Escobar, D., Dirección Del Observatorio Ambiental, Marn, San Salvador, El Salvador; Schliz, M., Instituto de Geología y Geofísica, Unan, Managua, Nicaragua; Aiuppa, A., Dipartimento di Scienze della Terra e Del Mare, Università di Palermo, Palermo, Italy; Cioni, R., Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Firenze, Firenze, Italy	Article
Clinical and organizational risk factors for mortality during deterioration events among pediatric oncology patients in Latin America: A multicenter prospective cohort	Cancer	Agulnik, A., Department of Global Pediatric Medicine, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States, Division of Critical Care, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Cárdenas, A., Critical Care Medicine, Hospital Infantil Teletón de Oncología, Queretaro, Mexico; Carrillo, A.K., Department of Global Pediatric Medicine, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Bulsara, P., Department of Biostatistics, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Garza, M., Department of Global Pediatric Medicine, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Alfonso Carreras, Y., Pediatric Oncology, Hospital Saint-Damien, Port-Au-Prince, Haiti; Alvarado, M., Critical Care, Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel, Panama City, Panama; Calderón, P., Oncology, Hospital Infantil Manuel de Jesús Rivera, Managua, Nicaragua; Díaz, R., Pediatric Oncology, Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas, Lima, Peru; de León, C., Pediatric Critical Care, Unidad Nacional de Oncología Pediátrica, Guatemala City, Guatemala; del Real, C., Pediatric Oncology, Benemérito Hospital General con Especialidades "Juan María de Salvatierra", La Paz, Mexico; Huitz, T., Pediatric Oncology, Centro Estatal de Oncología de Campeche, Campeche, Mexico; Martínez, A., Pediatric Oncology, Hospital General de Tijuana, Tijuana, Mexico; Miralda, S., Pediatric Critical Care, Hospital Escuela Universitario, Tegucigalpa, Honduras; Montalvo, E., Pediatric Critical Care, Sociedad de Lucha contra el Cáncer Núcleo de Quito, Quito, Ecuador; Negrín, O., Hematology, Hospital Infantil Dr. Robert Reid Cabral, Santo Domingo, Dominican Republic; Osuna, A., Hematology/Oncology, Hospital Pediátrico de Sinaloa, Sinaloa, Mexico; Perez Fermin, C.K., Hematology/Oncology, Hospital Infantil Regional Universitario Dr. Arturo Guillón, Santiago, Dominican Republic, Biomedical and Clinical Research Center, Santiago, Dominican Republic; Pineda, E., Oncology, Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, San Salvador, El Salvador; Soberanis, D., Hematology/Oncology, Unidad Nacional de Oncología Pediátrica, Guatemala City, Guatemala; Juárez Tobias, M.S., Pediatric Critical Care, Hospital Central Dr. Ignacio Morones Prieto, San Luis Potosi, Mexico; Lu, Z., Department of Biostatistics, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Rodríguez-Galindo, C., Department of Global Pediatric Medicine, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Covarrubias, D.; Pérez, G.; Cahuich, D.; Echavarría, M.; Cabrerós, L.; Tostado, E.; Méndez, A.; Mack, R.; Michel, C.; Raydmound, M.; Altamirano, E.; Castillo, F.; Morales, R.; Villasante, C.; Pérez, E.; Carpio, Z.; Obando, G.; Alguera, S.; Alvarado, A.; Jirón, R.; Quintero, K.; Miller, K.; de Rosas, A.; Ceballo, G.;	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Gómez, H.; Rivera, J.; Espinoza, S.; Hernández, C.; Sánchez, I.; Villanueva, E.; Quelal, J.; Galarza, Y.; Cortéz, A.; Cuellar, B.; Medina, V.; Alejo, F.; Hernández, A.; Fuentes, S.; Palma, M.; de León, L.; Fernández, G.; Almonte, R.; Jimenez, M.; Gómez, W.; Almonte, E.; Ramos, E.; Gil, J.P.; Fu, L.; Maradiaga, B.; Armenta, M.; Sánchez, A.; EVAT Study Group	
Cervical cancer prevention in El Salvador: A prospective evaluation of screening and triage strategies incorporating high-resolution microendoscopy to detect cervical precancer	International Journal of Cancer	Parra, S.G., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; López-Orellana, L.M., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Molina Duque, A.R., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Carns, J.L., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; Schwarz, R.A., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; Smith, C.A., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States; Ortiz Silvestre, M., Liga Contra el Cáncer de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Diaz Bazan, S., Liga Contra el Cáncer de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Escobar, P.A., Liga Contra el Cáncer de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Felix, J.C., Department of Pathology, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, United States; Ramalingam, P., Division of Pathology and Laboratory Medicine, The University of Texas MD Anderson Cancer Center, Houston, TX, United States; Castle, P.E., Divisions of Cancer Prevention and Cancer Epidemiology and Genetics, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Rockville, MD, United States; Cremer, M.L., Basic Health International, San Salvador, El Salvador, Women's Health Institute, Department of Obstetrics and Gynecology, Cleveland Clinic, Cleveland, OH, United States; Maza, M., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Schmeler, K.M., Department of Gynecological Oncology and Reproductive Medicine, The University of Texas MD Anderson Cancer Center, Houston, TX, United States; Richards-Kortum, R.R., Department of Bioengineering, Rice University, Houston, TX, United States	Article
The Time for Chronotherapy in Radiation Oncology	Frontiers in Oncology	Bermúdez-Guzmán, L., Robotic Radiosurgery Center, International Cancer Center, San José, Costa Rica; Blanco-Saborio, A., Robotic Radiosurgery Center, International Cancer Center, San José, Costa Rica; Ramírez-Zamora, J., Robotic Radiosurgery Center, International Cancer Center, San José, Costa Rica; Lovo, E., International Cancer Center, Diagnostic Hospital, San Salvador, El Salvador	Article
Comment on: Global variation in anastomosis and end colostomy formation following left-sided colorectal resection	BJS open	Schaps, D., School of Medicine, Duke University, Durham, NC, United States, Ostomy Service, Saint Vincent of Paul Clinic of the Order of Malta, Santa Tecla, La Libertad, El Salvador; Alvarez, C.E., Ostomy Service, Saint Vincent of Paul Clinic of the Order of Malta, Santa Tecla, La Libertad, El Salvador	Note
Nayib bukele: Populism and democratic implosion in el salvador [Nayib bukele: Populismo e implosión democrática en el salvador]	Andamios	Baldovinos, R.R., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, El Salvador	Article
The age of the saint. Children and ritual authority in Candomblé [A idade do santo. Crianças e autoridade ritual no candomblé]	Horizontes Antropologicos	Falcão, C.R., Universidade Federal da Bahia, Brasil Doutorado em Comunicação e Cultura Contemporâneas, BA, El Salvador	Article
Scincella incerta (Stuart 1940) (squamata: Scincidae), a new herpetofaunal record for el salvador [Scincella incerta (Stuart 1940) (squamata: scincidae), un nuevo registro de herpetofauna para el salvador]	Revista Latinoamericana de Herpetologia	Henríquez, V., Grupo de Herpetólogos de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Valdenegro-Brito, A.E., Laboratorio de Sistemática Molecular, Unidad de Investigación Experimental Zaragoza, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México, Batalla 5 de mayo s/n, Col. Ejército de Oriente, CDMX, 09230, Mexico, Posgrado en Ciencias Biológicas, Centro Tlaxcala Biología de la Conducta, Universidad Autónoma de Tlaxcala, Carretera Tlaxcala-Puebla Km. 1.5, La Loma	Note

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Xicohténcatl, Tlax, 90070, Mexico; Herrera, N., Paso Pacífico, Residencial Altos de la Cima, Calle #2, Casa #21, Antiguo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador; García-Vázquez, U.O., Laboratorio de Sistemática Molecular, Unidad de Investigación Experimental Zaragoza, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México, Batalla 5 de mayo s/n, Col. Ejército de Oriente, CDMX, 09230, Mexico	
Zircon and Melt Extraction From a Long-Lived and Vertically Extensive Magma System Underneath Ilopango Caldera (El Salvador)	Geochemistry, Geophysics, Geosystems	Cisneros de León, A., Institut für Geowissenschaften, Universität Heidelberg, Heidelberg, Germany; Schmitt, A.K., Institut für Geowissenschaften, Universität Heidelberg, Heidelberg, Germany; Kutterolf, S., GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel SFB574, Kiel, Germany; Schindlbeck-Belo, J.C., Institut für Geowissenschaften, Universität Heidelberg, Heidelberg, Germany, GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel SFB574, Kiel, Germany; Hernández, W., Observatorio Ambiental, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, San Salvador, El Salvador; Sims, K.W.W., Department of Geology and Geophysics, University of Wyoming, Laramie, WY, United States; Garrison, J., Department of Geosciences and Environment, California State University, Los Angeles, CA, United States; Kant, L.B., Department of Geology and Geophysics, University of Wyoming, Laramie, WY, United States; Weber, B., Departamento de Geología, Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Ensenada, BC, Mexico; Wang, K.-L., Institute of Earth Sciences, Academia Sinica, Taipei, Taiwan, Department of Geosciences, National Taiwan University, Taipei, Taiwan; Lee, H.-Y., Institute of Earth Sciences, Academia Sinica, Taipei, Taiwan; Trumbull, R.B., GFZ German Research Centre for Geosciences, Potsdam, Germany	Article
Multistage Adolescent Depression Screening: A Comparison of 11-Year-Olds to 12-Year-Olds	The Permanente journal	Cortez, A.B., Department of Pediatrics, Southern California Permanente Medical Group, Inc, Tustin, CA; Wilkins, J., School of Medicine, New York Medical College, Valhalla, NY; Handler, E., Orange County Health Care Agency, CA, Santa Ana, El Salvador; Lerner, M.A., Department of Pediatrics, University of California at Irvine, Irvine, CA; Burchette, R., Department of Research and Evaluation, Southern California Permanente Medical Group, Inc, Pasadena, CA; Wissow, L.S., Division of Child and Adolescent Psychiatry, Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, University of Washington, Seattle, WA	Article
Methanol mitigation during manufacturing of fruit spirits with special consideration of novel coffee cherry spirits	Molecules	Blumenthal, P., Coffee Consulate, Hans-Thoma-Strasse 20, Mannheim, 68163, Germany, Yeast Genetics and Fermentation Technology, Institute of Food Science and Biotechnology, University of Hohenheim, Garbenstrasse 23, Stuttgart, 70599, Germany; Steger, M.C., Coffee Consulate, Hans-Thoma-Strasse 20, Mannheim, 68163, Germany; Einfalt, D., Yeast Genetics and Fermentation Technology, Institute of Food Science and Biotechnology, University of Hohenheim, Garbenstrasse 23, Stuttgart, 70599, Germany; Rieke-Zapp, J., Coffee Consulate, Hans-Thoma-Strasse 20, Mannheim, 68163, Germany; Bellucci, A.Q., Finca La Buena Esperanza, Pasaje Senda Florida Norte 124, San Salvador, El Salvador; Sommerfeld, K., Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt (CVUA) Karlsruhe, Weissenburger Strasse 3, Karlsruhe, 76187, Germany; Schwarz, S., Coffee Consulate, Hans-Thoma-Strasse 20, Mannheim, 68163, Germany; Lachenmeier, D.W., Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt (CVUA) Karlsruhe, Weissenburger Strasse 3, Karlsruhe, 76187, Germany	Review
Effect of the COVID-19 outbreak on paediatric cancer care in low-income and middle-income countries	The Lancet Child and Adolescent Health	Fuentes-Alabi, S., Centro Medico Ayudame a Vivir, San Salvador, El Salvador, National Children's Hospital Benjamin Bloom, San Salvador, 01101, El Salvador	Note

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
Association between underlying disease and serious events on a world cruise ship: A prospective cohort study	Travel Medicine and Infectious Disease	Aoki, Y., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan; Amaya Dimas, L.D.C., Universidad Dr. José Matías Delgado, Km. 8 1/2 Carretera a Santa Tecla, Antiguo Cuscatlán, La libertad 503, El Salvador; Hatachi, T., Department of Intensive Care Medicine, Osaka Women's and Children's Hospital, 840 Murodocho, Izumi, Osaka 594-1101, Japan; Kawamura, A., Department of Intensive Care Medicine, Osaka Women's and Children's Hospital, 840 Murodocho, Izumi, Osaka 594-1101, Japan; Suganuma, K., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan; Shioto, K., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan; Miyauchi, N., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan; Shibata, S., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan; Matsubara, C., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan; Yoshiike, S., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan; Koyama, T., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, 2-5-1 Honjo, Matsumoto, Nagano 390-0814, Japan	Article
Emergence of MDR invasive Neisseria meningitidis in El Salvador, 2017-19	Journal of Antimicrobial Chemotherapy	Marín, J.E.O., Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud, San Salvador, El Salvador; Villatoro, E., Departamento de Laboratorio Nacional de Salud Pública, Ministerio de Salud, San Salvador, El Salvador; Luna, M.J., Departamento de Laboratorio Nacional de Salud Pública, Ministerio de Salud, San Salvador, El Salvador; Barrientos, A.M., Unidad de Investigación y Epidemiología de Campo, Ministerio de Salud, San Salvador, El Salvador; Mendoza, E., Unidad de Investigación y Epidemiología de Campo, Ministerio de Salud, San Salvador, El Salvador; Lemos, A.P.S., Centro de Bacteriología, Instituto Adolfo Lutz, São Paulo, Brazil; Camargo, C.H., Centro de Bacteriología, Instituto Adolfo Lutz, São Paulo, Brazil; Sacchi, C.T., Laboratório Estratégico, Instituto Adolfo Lutz, São Paulo, Brazil; Cunha, M.P.V., Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, Universidade de São Paulo, São Paulo, Brazil; Galas, M., Servicio de Resistencia A Los Antimicrobianos, Enfermedades Transmisibles y Determinantes Ambientales de la Salud, Ops, Washington, DC, United States; Gabastou, J.-M., Servicios de Laboratorio de Salud Pública y Redes, Emergencias de Salud de la Ops, Ciudad de México, Mexico	Article
Hydrochemistry and geothermometry of thermal waters from UAE and their energetic potential assessment	Geothermics	Saibi, H., Department of Geology, College of Science, United Arab Emirates University, Al-Ain, United Arab Emirates; Batir, J.F., Southern Methodist University, Huffington Department of Earth Sciences, Dallas, TX, United States; Pocasangre, C., Department of Electrical Engineering, University of El Salvador, El Salvador	Article
Reorganization of Substance Use Treatment and Harm Reduction Services During the COVID-19 Pandemic: A Global Survey	Frontiers in Psychiatry	Radfar, S.R., Department of Neuroscience and Addiction, School of Advanced Technologies in Medicine (satim), Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran, Integrated Substance Abuse Programs Department, University of California, Los Angeles, Los Angeles, CA, United States; De Jong, C.A.J., Behavioral Science Institute Radboud University, Nijmegen, Netherlands; Farhoudian, A., Department of Psychiatry, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Ebrahimi, M., Materials and Energy Research Center, Tehran, Iran, Iranian National Center for Addiction Studies, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Rafei, P., Department of Psychology, Faculty of Psychology and Education, University of Tehran, Tehran, Iran; Vahidi, M., Department of Psychiatry, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Yunesian, M., School of Public Health,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Kouimtsidis, C., Surrey and Borders Partnership, NHS Foundation Trust, Leatherhead, United Kingdom; Arunogiri, S., Turning Point, Eastern Health, Box Hill, VIC, Australia; Massah, O., Substance Abuse and Dependence Research Center, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences, Tehran, Iran; Deylamizadeh, A., Rebirth Charity Society NGO, Tehran, Iran; Brady, K.T., Medical University of South Carolina, Charleston, SC, United States; Busse, A., Drug Prevention and Health Branch, Division for Operations, United States, Office on Drugs and Crime, Vienna, Austria; Potenza, M.N., Connecticut Council on Problem Gambling, Connecticut Mental Health Center, Yale School of Medicine, New Haven, CT, United States; Ekhtiari, H., Laureate Institute for Brain Research, Tulsa, OK, United States; Baldacchino, A.M., School of Medicine, University of St Andrews, St Andrews, United Kingdom; Abagiu, A.O., Prof. Dr. Matei Bals- Arena OMT Department, National Institute for Infectious Diseases, Bucharest, Romania; Abouna, F.D.N., Faculty of Medicine and Biomedical Sciences, University of Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroon; Ahmed, M.H., Alamal psychiatric hospital, Dubai, United Arab Emirates; Al-ansari, B., Sydney Medical School, University of Sydney, Sydney, NSW, Australia; Mahmoud Abu Al-khair, F., Al Ahliyya Amman University, Amman, Jordan; Almaqbali, M.H., Ministry of Health, Muscat, Oman; Ambekar, A., Department of Psychiatry and National Drug Dependence Treatment Center (NDDTC), All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi, India; Ardabili, H.M., Faculty of Medicine, Psychiatry and Behavioral Sciences Research Center, Ibn-e-Sina Hospital, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran; Arya, S., State Drug Dependence Treatment Center, Institute of Mental Health, Pt BDS University of Health Sciences, Rohtak, India; Lasebikan, V.O., Department of Psychiatry, College of Medicine, University of Ibadan, Ibadan, Nigeria; Ayasreh, M.A., Addiction medicine clinic, Amman, Jordan; Basu, D., Department of Psychiatry, Drug De-addiction & Treatment Center, Postgraduate Institute of Medical Education & Research, Chandigarh, India; Benmebarek, Z., Addiction medicine clinic, Mila, Algeria; Bhad, R., Department of Psychiatry and National Drug Dependence Treatment Center (NDDTC), All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi, India; Blaise, M., Center medical Marmottan, Paris, France; Bonnet, N., Réseau de Prévention des Addictions (RESPADD), Paris, France; Brasch, J., Department of Psychiatry and Behavioral Neurosciences, Michael degroote School of Medicine, mcmaster University, Hamilton, ON, Canada; Broers, B., Geneva University Hospitals, Geneva, Switzerland; Butner, J.L., CUNY School of Medicine, New York, NY, United States; Camilleri, M., Aġenzija Sedqa, Santa Venera, Malta; Campello, G., United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC), Vienna, Austria; Carra, G., Department of Medicine and Surgery, University Milan-Bicocca, Milan, Italy; Celic, I., University Psychiatric Hospital Vrapce, Zagreb, Croatia; Chalabianloo, F., Department of Addiction Medicine, Haukeland University Hospital, Bergen, Norway; Chaturvedi, A., Department of Biochemistry, Melaka Manipal Medical College, Manipal Academy of Higher Education, Manipal, India; de Jesús Eduardo Noyola Cherpitel, J., Addiction medicine clinic, Mexico City, Mexico; Clark, K.J., Addiction Crisis Solutions, Louisville, KY, United States; Cyders, M.A., Department of Psychology, Indiana University Purdue University - Indianapolis, Indianapolis, IN, United States; de Bernardis, E., sert Lentini, ASP Siracusa, Syracuse, Italy; Derry, J.E., Serenity Vista Addiction Treatment Center, Jaramillo, Panama; Dhagudu, N.K., Department of Psychiatry, ESIC Medical College, Hyderabad, India; Dolezalova, P., National Institute of Mental Health, Klecany, Czech Republic; Dom, G., Collaborative Antwerp Psychiatric Research Institute (CAPRI), Antwerp University (UA), Antwerp, Belgium; Dunlop, A.J., Drug & Alcohol	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Clinical Services, Hunter New England Local Health District, New Lambton, NSW, Australia; Elhabiby, M.M., Ain Shams University, Cairo, Egypt; Elkholly, H., Department of Neurology and Psychiatry, Faculty of Medicine, Ain Shams University, Cairo, Egypt; Essien, N.F., Center for Research and Information on Substance Abuse, Jos, Nigeria; Farah, G.I., Addiction Medicine Clinic, Damascus, Syrian Arab Republic; Ferri, M., European Monitoring Center for Drugs and Drug Addiction (EMCDDA), Lisbon, Portugal; Floros, G.D., 2nd Department of Psychiatry, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece; Friedman, C., Brown University and Lifespan Health System, Providence, RI, United States; Fuderanan, C.H., Fuderanan Mental Health Clinic, Manila, Philippines; Gerra, G., Geneva University Hospitals, Geneva, Switzerland; Ghosh, A., Department of Psychiatry, Drug De-addiction & Treatment Center, Postgraduate Institute of Medical Education & Research, Chandigarh, India; Gogia, M., Georgian Harm Reduction Network, Tbilisi, Georgia; Grammatikopoulos, I.A., Organization Against Drugs, Primary Care Health Center, Veria, Greece; Grandinetti, P., Addictions Services (Ser.D.), Department of Territorial Assistance, ASL Teramo, Teramo, Italy; Guirguis, A., Swansea University Medical School, Institute of Life Sciences 2, Sketty, United Kingdom; Gutnisky, D., Hospital Borda, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina; Haber, P.S., University of Sydney, Sydney, NSW, Australia; Hassani-Abhari, P., Institutes for Cognitive Science Studies (IRICSS), Brain and Cognition Clinic, Tehran, Iran; Hooshyari, Z., Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Ibrahim, I.I.M., Ain Shams University, Cairo, Egypt; Jeong, H., Department of Anesthesiology, Yale University, New Haven, CT, United States; Indradewi, R.N., Drugs Rehabilitation Center, National Narcotics Board of Indonesia, East Jakarta, Indonesia; Iskandar, S., Department of Psychiatry, Universitas Padjadjaran, Bandung, Indonesia; Jain, S., Department of Psychiatry, Heritage Institute of Medical Sciences (HIMS), Varanasi, India; James, S., Univeristi Malaysia Sabah, Sabah, Malaysia; Javadi, S.M.H., Department of Social Work, University of Social Welfare & Rehabilitation Sciences, Tehran, Iran; Joe, K.H., National Center for Mental Health of Korea, Seoul, South Korea; Jokubonis, D., Republican Center for Addictive Disorders, Vilnius, Lithuania; Jovanova, A.T., Addiction medicine clinic, Skopje, North Macedonia; Kamal, R.M., Naufar Institute, Doha, Qatar; Kantchelov, A.I., The Kantchelov Clinic, Sofia, Bulgaria; Kathiresan, P., Department of Psychiatry and National Drug Dependence Treatment Center (NDDTC), All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi, India; Katzman, G., Mount Sinai Medical Center, New York, NY, United States; Kawale, P., African Institute for Development Policy, Lilongwe, Malawi; Kern, A.M., Sobriety Centers of New Hampshire, Antrim, NH, United States; Kessler, F.H.P., Federal University of Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brazil; Kim, S., Department of Neuropsychiatry, Pusan National University Yangsan Hospital, Yangsan, South Korea; Kimball, A.M., Chatham House, Washington, United States; Klijuevic, Z., Institute for Public Health of Split-Dalmatia County, Split, Croatia; Siste, K., Faculty of Medicine, Universitas Indonesia-Ciptomangunkusumo Hospital, Jakarta, Indonesia; Lev, R., Scripps Mercy Hospital, San Diego, CA, United States; Lee, H.K., Department of Psychiatry, The Catholic University of Korea, Seoul, South Korea; Lengvenyte, A., Faculty of Medicine, Institute of Clinical Medicine, Psychiatric Clinic, Vilnius University, Vilnius, Lithuania; Lev-ran, S., Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel, Israel Center on Addiction, Netanya, Israel; Mabeya, G.S., Community Health Work, Dar es Salaam, Tanzania; Mahi, M.A.E., Hayat Center for Treatment and Psycho-social Rehabilitation, Khartoum, Sudan; Maphisa, J., University of Botswana, Gaborone, Botswana; Maremmanni, I., V.P. Dole, Dual Disorder Unit, Santa Chiara University Hospital, University of Pisa, Pisa, Italy; Masferrer, L.,	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		CAS Girona, Department of Psychology, University of Girona, Girona, Spain; mcambridge, O., Community addiction team, Southern Health and Social Care Trust, Craigavon, United Kingdom; mcgovern, G.G., Priority Medical Clinic, Dublin, Ireland; Min, A.K., Save the Children International, Yangon, Myanmar; Moghanibashi-Mansourieh, A., National Center for Mental Health of Korea, Seoul, South Korea; Mora-Rios, J., Dirección de Investigaciones Epidemiológicas y Sociales, Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, Mexico City, Mexico; Mudalige, I.U.K., Department of Psychiatry, Faculty of Medicine, Sir John Kotelawala Defense University, Colombo, Sri Lanka; Mukherjee, D., Center for Addiction Medicine, NIMHANS, Bangalore, India; Munira, P.M., Kleopatra Kodric, Irena Nisic, Ljubljana, Slovenia; Myers, B., Alcohol Tobacco and Other Drug Research Unit, South African Medical Research Council, Cape Town, South Africa; Menon T N, J., NIMHANS, Bangalore, India; Narasimha, V.L., Department of Psychiatry, Center for Addiction Medicine, National Institute of Mental Health and Neurosciences, Bengaluru, India; Ndionuka, N., Federal Neuropsychiatric Hospital, Calabar, Nigeria; Nejatisafa, A., Department of Psychiatry, Psychosomatic Research Center, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Niaz, K., United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC), Vienna, Austria; Nizami, A.T., Institute of Psychiatry, WHO Collaborating Center for Mental Health, Rawalpindi, Pakistan; Nuijens, J.H., Brijder Addiction Care, Zaandam, Netherlands; Orsolini, L., Department of Clinical Neurosciences/DIMSC, Unit of Clinical Psychiatry, School of Medicine, Polytechnic University of Marche, Ancona, Italy; Oum, V., Koh Kong Provincial Hospital, Phoumin, Cambodia; Oyemade, A.A., Kaiser Permanente, Oakland, CA, United States; Palavra, I.R., Psychiatric hospital Sveti Ivan, Zagreb, Croatia; Pant, S.B., Department of Psychiatry and mental health, Institute of Medicine, Tribhuvan University, Kirtipur, Nepal; Paredes, J., Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Peyron, E., addipsy, Lyon, France; Alberto Quirós, R., Addiction medicine clinic, San José, Costa Rica; Qurishi, R., Novadic-Kentron Addiction Care Network, Vught, Netherlands; Rafiq, N.U.Z., Phoenix Foundation for Research and Development, Lahore, Pakistan; Rao, R.R., Barwon Health, Geelong, VIC, Australia; Ratta-apha, W., Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Salaya, Thailand; Raymond, K., University of the Sunshine Coast (USC), queenslandqld, Australia; Reimer, J., Center for Interdisciplinary Addiction Research, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany; Renaldo, E., Drugs Rehabilitation Center, National Narcotics Board of Indonesia, East Jakarta, Indonesia; Rezapour, T., Department of Cognitive Psychology, Institute for Cognitive Science Studies, Tehran, Iran; Robertson, J.R., Usher Institute, University of Edinburgh, Edinburgh, United Kingdom; Roncero, C., Psychiatry Service, University of Salamanca Health Care Complex, School of Medicine, University of Salamanca, Salamanca, Spain; Roub, F., PGIMER, Chandigarh, India; Rubenstein, E.J., Street Health Center, Kingston, ON, Canada; Rupp, C.I., Department of Psychiatry, Psychotherapy, and Psychosomatics, Medical University Innsbruck, Innsbruck, Austria; Saenz, E., United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC), Vienna, Austria; Salehi, M., Department of Neurosciences and Addiction Studies, School of Advanced Technologies in Medicine, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Samartzis, L., Medical School, University of Cyprus, Cyprus; Sarubbo, L.B., Clínica Psiquiátrica de la Facultad de Medicina, Uruguay; Segrec, N., Center for Treatment of Drug addiction, University Psychiatric Clinic, Ljubljana, Slovenia; Shah, B., Department of Psychiatry, Patan Academy of Health Sciences, School of Medicine, Lagankhel, Nepal; Shen, H., Department of Psychiatry, Second Xiangya Hospital, Central South University, Changsha, China; Shirasaka, T., Department of Psychiatry, Teine	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Keijinkai Medical Center, Sapporo, Hokkaido, Japan; Shoptaw, S., Department of Family Medicine, David Geffen School of Medicine at UCLA, Los Angeles, CA, United States; Sintango, F.M., Health Professions Councils of Namibia, Windhoek, Namibia; Sosa, V.A., Addiction medicine clinic, Montevideo, Uruguay; Subata, E., Republican Center for Addictive Disorders, Vilnius, Lithuania; Sztycberg, N., Asociacion Programa Andres Argentina, Santa Fe, Argentina; Taghizadeh, F., Mazandaran University of Medical Sciences, Mazandaran, Iran; Teck, J., MRC/CSO SPHSU, University of Glasgow, Glasgow, United Kingdom; Tjagvad, C., Gladsaxe Substance Use Disorder Treatment Center, Gladsaxe, Denmark; Torrens, M., Institut de Neuropsiquiatria i Addiccions, IMIM-Hospital del Mar, Medical Research, Barcelona, Spain; Twala, J.M., NACADA, Nairobi, Kenya; Vadivel, R., Waikato District Health Board (WDHB) Hamilton, Hamilton, New Zealand; Volpicelli, J.R., Institute of Addiction Medicine, Plymouth Meeting, PA, United States; Weijs, J., Jellinek, Amsterdam, Netherlands; Wintoniw, S.M., Addictions Foundation of Manitoba, Manitoba, Canada; Wittayanookulluk, A., Thanyarak Chiangmai hospital, Khilek, Thailand; Wojnar, M., Medical University of Warsaw, Warsaw, Poland; Yasir, S., Institute of Psychiatry, WHO Collaborating Center for Mental Health, Rawalpindi, Pakistan; Yitayih, Y., Jimma University, Jimma, Ethiopia; Zhao, M., Shanghai Mental Health Center, Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, Shanghai, China; Zonoozi, A.K., Student Research Committee, Faculty of Medicine, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran; ISAM-PPIG Global Survey Consortium	
Mechatronic exoskeleton systems for supporting the biomechanics of shoulder-elbow-wrist: An innovative review	2021 IEEE International IOT, Electronics and Mechatronics Conference, IEMTRONICS 2021 - Proceedings	Cornejo, J., Bioastronautics and Space Mechatronics Research Group, Space Physics and Engineering Division, Lima, Peru; Huamanchahua, D., Universidad ESAN, Facultad de Ingeniería, Lima, Peru; Huaman-Vizconde, S., Universidad Tecnológica Del Perú, Facultad de Ingeniería, Lima, Peru; Terrazas-Rodas, D., Universidad Tecnológica Del Perú, Facultad de Ingeniería, Lima, Peru; Sierra-Huertas, J., Universidad Tecnológica Del Perú, Facultad de Ingeniería, Lima, Peru; Janampa-Espinoza, A., Universidad Tecnológica Del Perú, Facultad de Ingeniería, Lima, Peru; Gonzales, J., Universidad Tecnológica Del Perú, Facultad de Ingeniería, Lima, Peru; Cardona, M., Universidad Don Bosco, Facultad de Ingeniería, Soyapango, El Salvador	Conference Paper
Mechanistic Insight into the Light-Triggered CuAAC Reaction: Does Any of the Photocatalyst Go?	Journal of Organic Chemistry	Martínez-Haya, R., Instituto de Tecnología Química, Universitat Politècnica de Valencia-Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Avenida de los Naranjos s/n, Valencia, 46022, Spain; Heredia, A.A., INFIQC-CONICET-UNC, Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba, Ciudad Universitaria, Córdoba, X5000HUA, Argentina; Castro-Godoy, W.D., Departamento de Química, Física y Matemática, Facultad de Química y Farmacia, Universidad de El Salvador, Final Av. De Mártires y Héroes del 30 de Julio, San Salvador, 1101, El Salvador; Schmidt, L.C., INFIQC-CONICET-UNC, Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba, Ciudad Universitaria, Córdoba, X5000HUA, Argentina; Marin, M.L., Instituto de Tecnología Química, Universitat Politècnica de Valencia-Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Avenida de los Naranjos s/n, Valencia, 46022, Spain; Argüello, J.E., INFIQC-CONICET-UNC, Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba, Ciudad Universitaria, Córdoba, X5000HUA, Argentina	Article
Latin American databases of natural products: Biodiversity and drug discovery against SARS-cov-2	RSC Advances	Núñez, M.J., Natural Product Research Laboratory, School of Chemistry and Pharmacy, University of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Díaz-Eufracio, B.I., DIFACQUIM Research Group, Department of Pharmacy, School of Chemistry, National Autonomous	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		University of Mexico, Mexico City, 04510, Mexico; Medina-Franco, J.L., DIFACQUIM Research Group, Department of Pharmacy, School of Chemistry, National Autonomous University of Mexico, Mexico City, 04510, Mexico; Olmedo, D.A., Center for Pharmacognostic Research on Panamanian Flora (CIFLORPAN), College of Pharmacy, University de Panama, Panama, Sistema Nacional de Investigación (SNI), SENACYT, Panama	
Factors of non-adherence to the comprehensive health care program for adolescents, Santa Ana, el Salvador [Factores de no adherencia al programa de atención integral de salud para adolescentes, Santa Ana, el Salvador]	Revista Cubana de Salud Publica	Rosales, R.A., Unidad Comunitaria de Salud Familiar Intermedia Candelaria de La Frontera, Santa Ana, El Salvador; Salvá, A.R., Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana, Cuba; Berro, B.T., Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana, Cuba	Article
Techno-economical study for geothermal direct usage for a dairy factory	IEEE Green Technologies Conference	Garcia, C., San Salvador, El Salvador; Young, B., University of Auckland, Department of Chemical and Materials Engineering, Auckland, New Zealand; Yu, W., University of Auckland, Department of Chemical and Materials Engineering, Auckland, New Zealand	Conference Paper
Geological controls upon groundwater flux and pumping rates distribution associated to a complex volcanic structure [Controles geológicos en el flujo de agua subterránea y distribución de volúmenes de extracción asociados a una estructura volcánica compleja]	Boletín de la Sociedad Geologica Mexicana	Barrera-de-Calderón, M., Instituto Interamericano de Tecnología y Ciencias del Agua (IITCA), Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, 50130, Edo. México, Mexico, Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de El Salvador. Final Avenida Mártires del 30 de julio, Ciudad Universitaria, San Salvador, El Salvador; Garfias, J., Instituto Interamericano de Tecnología y Ciencias del Agua (IITCA), Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, 50130, Edo. México, Mexico; Martel, R., Institut National de la Recherche Scientifique (INRS-ETE), Québec, QC G1K 9A9, Canada; Salas-García, J., Facultad de ingeniería (FI-UAEM), Universidad Autónoma del Estado de México., Toluca 50130, Edo. México, Mexico	Article
Translating the Symptom Screening in Pediatrics Tool (sspedi) into Argentinian Spanish for paediatric patients receiving cancer treatments, and evaluating understandability and cultural relevance in a multiple-phase descriptive study	BMJ Open	Gomez, S., Stem Cell Transplantation Unit, Hospital de Niños Sor María Ludovica, La Plata, Argentina; Salaverria, C., Department of Oncology, Hospital Nacional De Niños Benjamin Bloom, San Salvador, El Salvador; Plenert, E., Child Health Evaluative Sciences, Hospital for Sick Children Research Institute, Toronto, ON, Canada; Gonzalez, G., Stem Cell Transplantation Unit, Hospital de Niños Sor María Ludovica, La Plata, Argentina; d'angelo, G., Stem Cell Transplantation Unit, Hospital de Niños Sor María Ludovica, La Plata, Argentina; Grimes, A., Division of Hematology-Oncology, The University of Texas Health Science Center at San Antonio, San Antonio, TX, United States; Sugalski, A., Division of Hematology-Oncology, The University of Texas Health Science Center at San Antonio, San Antonio, TX, United States; Langevin, A.-M., Division of Hematology-Oncology, The University of Texas Health Science Center at San Antonio, San Antonio, TX, United States; Dupuis, L., Child Health Evaluative Sciences, Hospital for Sick Children Research Institute, Toronto, ON, Canada; Sung, L., Child Health Evaluative Sciences, Hospital for Sick Children Research Institute, Toronto, ON, Canada, Division of Haematology/Oncology, The Hospital for Sick Children, Toronto, ON, Canada	Article
Navigating Medical Care for a Young Adult with Developmental Disability	Journal of developmental and behavioral pediatrics : JDBP	Goss, M., UC Irvine/CHOC Children's Hospital of Orange County, Orange, CA; Afghani, B., UC Irvine School of Medicine Hospitalist, Department of Pediatrics, CHOC Children's Hospital of Orange County, Orange, CA; Piazza, C.C., Pediatric Feeding Disorders Program, Children's Specialized Hospital, Graduate School of Applied and Professional Psychology, Rutgers University, Somerset; Sabapathy, T., Center for Autism & Neurodevelopmental Disorders, University of California Irvine, CA, Santa Ana, El Salvador;	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Key, T., Children's Hospital of Orange County, Orange, CA; Keating, S., Children's Hospital of Orange County, Orange, CA; Nyp, S.S., Division of Developmental and Behavioral Health, Children's Mercy Kansas City, UMKC School of Medicine, Kansas City, MO	
Ticks and tick-borne Rickettsia in El Salvador	Experimental and Applied Acarology	Romero, L., Department of Veterinary Medicine, Faculty of Agricultural Sciences, University of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Costa, F.B., Departamento de Patologia, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Estadual do Maranhão, São Luís, MA, Brazil; Labruna, M.B., Department of Preventive Veterinary Medicine and Animal Health, Faculty of Veterinary Medicine, University of São Paulo, Av. Prof. Orlando Marques de Paiva 87, Cidade Universitária, São Paulo, SP 05508-270, Brazil	Article
Hospital El Salvador: broader questions remain - Authors' reply	The Lancet Global Health	Bello, M., El Salvador Hospital, San Salvador, El Salvador; Segura, V., 81 y 83 Centro Médico Escalón, San Salvador, El Salvador; Computaro, L., El Salvador Hospital, San Salvador, El Salvador; Hoyos, W., Ministry of Health of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Maza, M., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Sandoval, X., National Institute of Health, San Salvador, El Salvador; Serpa, M., University of Colorado, Denver, CO 80209, United States; Coopersmith, C.M., Department of Surgery and Emory Critical Care Center, Emory University, Atlanta, GA, United States	Letter
Delphi Project on the trends in Implant Dentistry in the COVID-19 era: Perspectives from Latin America	Clinical Oral Implants Research	Alarcón, M.A., perioimplant Research Group UPCH, Academic Department of Clinical Stomatology, Cayetano Heredia Peruvian University, Lima, Peru; Sanz-Sánchez, I., ETEP (Etiology and Therapy of Periodontal and Peri-Implant Diseases) Research Group, University Complutense, Madrid, Spain; Shibli, J.A., Department of Periodontology and Oral Implantology, Dental Research Division, Guaruhos University, Guarulhos, SP, Brazil; Treviño Santos, A., Postgraduate Studies and Research Division, Faculty of Dentistry, National Autonomous University of Mexico, UNAM, Mexico City, Mexico; Caram, S., Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina; Lanis, A., Private Practice, Santiago, Chile, Department of Prosthodontics, Indiana University School of Dentistry, Indianapolis, IN, United States; Jiménez, P., Private Practice, Santa Cruz, Bolivia; Dueñas, R., Centro de Investigaciones Odontológicas, School of Dentistry, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia; Torres, R., Department of Diagnostic and Surgical Sciences, Faculty of Dentistry, University of Costa Rica, San José, Costa Rica; Alvarado, J., Research Group GIRO, Department of Periodontology, University of Cuenca, Cuenca, Ecuador; Avendaño, A., Private Practice, San Salvador, El Salvador; Galindo, R., Posgraduate Periodontology and Oral Implantology, Universidad Francisco Marroquín, Ciudad de Guatemala, Guatemala; Umanzor, V., Periodontics and Implant Dentistry, Department of Social/Prevention, School of Dentistry, Universidad Nacional Autónoma de Honduras, Tegucigalpa, Honduras; Shedden, M., Private Practice, Ciudad de Panamá, Panamá; Invernizzi, C., Department of Research in Dentistry, Autonomous University of Asunción, Asunción, Paraguay; Yibrin, C., Universidad Central de Venezuela, Caracas, Venezuela; Collins, J., Department of Periodontology, School of Dentistry, Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra, Santo Domingo, Dominican Republic; León, R., Public Health and Dentistry Services Management Research Unit, Cayetano Heredia Peruvian University, Lima, Peru; Contreras, L., Private Practice, Managua, Nicaragua; Bueno, L., Periodontics Department, School of Dentistry, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay; López-Pacheco, A., perioimplant Research Group UPCH, Academic Department of Clinical Stomatology, Section of Oral Implantology, Cayetano Heredia Peruvian University, Lima, Peru; Málaga-Figueroa, L., perioimplant Research Group UPCH, Academic Department of Clinical Stomatology, Cayetano Heredia Peruvian University, Lima, Peru; Sanz, M., ETEP	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		(Etiology and Therapy of Periodontal and Peri-Implant Diseases) Research Group, University Complutense, Madrid, Spain	
Involvement of the food industry in nutrition conferences in Latin America and the Caribbean	Public Health Nutrition	Mialon, M., Faculdade de Saúde Pública, Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, 01246-904, Brazil; Jaramillo, Á., Instituto de Nutrición y Tecnología de Los Alimentos (INTA), Universidad de Chile, Santiago, Chile; Caro, P., Escuela de Salud Pública, Facultad de Ciencias, Universidad Mayor, Santiago, Chile; Flores, M., Escuela de Nutrición, Facultad de Medicina, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; González, L., Escuela de Nutrición, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Asunción, Paraguay; Gutierrez-Gómez, Y., Departamento de Nutrición, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, Tecnológico de Monterrey, Mexico City, Mexico; Lay, L., Instituto de Investigación en Nutrición y Seguridad Alimentaria (INSAS), Facultad de Ciencia y Tecnología, Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá City, Panama; López-Arana, S., Departamento de Nutrición, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago, Chile; López-Bautista, F., Facultad de Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Mata, C., Escuela de Nutrición y Dietética, Facultad de Medicina, Universidad Central de Venezuela, Caracas, Venezuela; Moliterno, P., Escuela de Nutrición, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay; Palomares, L., Facultad de Ciencias y Filosofía, Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Peru; Páramo, K., Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá (INCAP), Belize; Rauber, F., Faculdade de Saúde Pública, Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, 01246-904, Brazil; Rivas-Mariño, G., Escuela de Salud Pública de México, Instituto Nacional de Salud Pública, Mexico City, Mexico	Article
Prevalence and Sociodemographic Predictors of Intimate Partner Violence Against Women in El Salvador	Journal of Interpersonal Violence	Navarro-Mantas, L., Mind, Brain and Behavior Research Center, University of Granada (CIMCYC-UGR), University of Granada, Spain, Technological University of El salvadorsan Salvador, El Salvador; Velásquez, M.J., Technological University of El salvadorsan Salvador, El Salvador; Lemus, S.D., Mind, Brain and Behavior Research Center, University of Granada (CIMCYC-UGR), University of Granada, Spain; Megías, J.L., Mind, Brain and Behavior Research Center, University of Granada (CIMCYC-UGR), University of Granada, Spain	Article
Literacy for happiness. Where are we going?	Happiness Management and Social Marketing: A Wave of Sustainability and Creativity	Fondón-Ludeña, A., King Juan Carlos University, Spain; Gutiérrez-Montoya, G.A., Faculty of Economic Sciences, Catholic University of Don Bosco, El Salvador	Book Chapter
Occurrence of zoonotic gastrointestinal parasites of rodents and the risk of human infection in different biomes of Brazil [Ocorrência de parasitos gastrointestinais zoonóticos de roedores e o risco de infecção humana em diferentes biomas do Brasil]	Revista Brasileira de Medicina Veterinária	Lima, V.F.S., Unidade de Medicina Veterinária, Universidade Federal de Sergipe (UFS), Nossa Senhora da Glória, SE, Brazil; Ramos, R.A.N., Laboratório de Parasitologia, Universidade Federal Do Agreste de Pernambuco (UFAPE), Garanhuns, PE, Brazil; Giannelli, A., Vaxinano, Lille, France; Andrade, W.W.A., Departamento de Medicina Veterinária, Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), Recife, PE, Brazil; López, I.Y.T., Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Do Nascimento Ramos, I.C., Laboratorio de Parasitologia, UFRPE, Recife, PE, Brazil; Rinaldi, L., University of Naples Federico II, Napoli, Italy; Cringoli, G., University of Naples Federico II, Napoli, Italy; Alves, L.C., Departamento de Medicina Veterinária, UFRPE, Recife, PE, Brazil	Article
Synoptic analysis of a decade of daily measurements of SO2 emission in the troposphere from volcanoes of the global	Earth System Science Data	Arellano, S., Department of Space, Earth and Environment, Chalmers University of Technology, Gothenburg, Sweden; Galle, B., Department of Space, Earth and Environment, Chalmers University of Technology, Gothenburg, Sweden; Apaza, F., Instituto Geológico,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
ground-based Network for Observation of Volcanic and Atmospheric Change		Minero y Metalúrgico (INGEMMET), Arequipa, Peru; Avaró, G., Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Costa Rica (OVSICORI), Heredia, Costa Rica; Barrington, C., Earth Observatory of Singapore (EOS), Nanyang Technological University, Singapore, Singapore; Bobrowski, N., Institute of Environmental Physics, Heidelberg University, Heidelberg, Germany; Bucarey, C., Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), Temuco, Chile; Burbano, V., Servicio Geológico Colombiano (SGC), Bogotá, Colombia; Burton, M., Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), Rome, Italy, Department of Earth and Environmental Sciences, University of Manchester, Manchester, United Kingdom; Chacón, Z., Servicio Geológico Colombiano (SGC), Bogotá, Colombia; Chigna, G., Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH), Guatemala City, Guatemala; Joseph Clarito, C., Philippine Institute of Volcanology and Seismology (PHIVOLCS), Quezon City, Philippines; Conde, V., Department of Space, Earth and Environment, Chalmers University of Technology, Gothenburg, Sweden; Costa, F., Earth Observatory of Singapore (EOS), Nanyang Technological University, Singapore, Singapore; De Moor, M., Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Costa Rica (OVSICORI), Heredia, Costa Rica; Delgado-Granados, H., Instituto de Geofísica, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Mexico City, Mexico; Di Muro, A., Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise, Institut de Physique du Globe de Paris (IPGP), Paris, France; Fernandez, D., Philippine Institute of Volcanology and Seismology (PHIVOLCS), Quezon City, Philippines; Garzón, G., Servicio Geológico Colombiano (SGC), Bogotá, Colombia; Gunawan, H., Center for Volcanology and Geological Hazard Mitigation (CVGHM), Bandung, Indonesia; Haerani, N., Center for Volcanology and Geological Hazard Mitigation (CVGHM), Bandung, Indonesia; Hansteen, T.H., GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research, Kiel, Germany; Hidalgo, S., Instituto Geofísico (IGEPN), Escuela Politécnica Nacional, Quito, Ecuador; Inguaggiato, S., Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), Rome, Italy; Johansson, M., Department of Space, Earth and Environment, Chalmers University of Technology, Gothenburg, Sweden; Kern, C., Volcano Disaster Assistance Program (VDAP), United States Geological Survey (USGS), Vancouver, WA, United States; Kihlman, M., Department of Space, Earth and Environment, Chalmers University of Technology, Gothenburg, Sweden; Kowalski, P., Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise, Institut de Physique du Globe de Paris (IPGP), Paris, France; Masias, P., Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET), Arequipa, Peru; Montalvo, F., Servicio Nacional de Estudios Territoriales (SNET), San Salvador, El Salvador; Möller, J., Möller Data Workflow Systems AB (molflow), Gothenburg, Sweden; Platt, U., Institute of Environmental Physics, Heidelberg University, Heidelberg, Germany; Rivera, C., Department of Space, Earth and Environment, Chalmers University of Technology, Gothenburg, Sweden, Centro de Ciencias de la Atmósfera, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico; Saballos, A., Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales (INETER), Managua, Nicaragua; Salerno, G., Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), Rome, Italy; Taisne, B., Earth Observatory of Singapore (EOS), Nanyang Technological University, Singapore, Singapore; Vásquez, F., Instituto Geofísico (IGEPN), Escuela Politécnica Nacional, Quito, Ecuador; Velásquez, G., Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), Temuco, Chile; Vita, F., Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), Rome, Italy; Yalire, M., Observatoire Volcanologique de Goma (OVG), Goma, Democratic Republic Congo	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
Toward a roadmap for human-drone interaction	Interactions	Cauchard, J.R., Ben Gurion University of the Negev, Israel; Khamis, M., University of Glasgow, United Kingdom; Garcia, J., Enac, Université de Toulouse, France; Kljun, M., University of Primorska, El Salvador; Brock, A.M., Enac, Université de Toulouse, France	Article
Marca-gehn, a prototype macroseismic archive of four central america countries [Marca-gehn, un archivo macrosísmico prototípico para cuatro países de centroamérica]	Bulletin of Geophysics and Oceanography	Peruzza, L., Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale-OGS, Trieste, Italy; Esposito, E., Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Scienze Marine (ISMAR), Napoli, Italy; Rodríguez García, F.E., Instituto Hondureño de Ciencias de la Tierra, Universidad Nacional Autónoma de Honduras UNAH, Tegucigalpa, Honduras; García Castro, R.A., Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales MARN, San Salvador, El Salvador; Santos, P., Centro de Estudios Superiores de Energía y Minas CESEM, Facultad de Ingeniería, Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala City, Guatemala; Marroquín, G., Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales MARN, San Salvador, El Salvador; Mixco, L., Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales MARN, San Salvador, El Salvador; Bernhard, L.T., Instituto Hondureño de Ciencias de la Tierra, Universidad Nacional Autónoma de Honduras UNAH, Tegucigalpa, Honduras; Torres, R., Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales MARN, San Salvador, El Salvador; Hernandez, D.A., Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales MARN, San Salvador, El Salvador; Rubi Tellez, C., Instituto de Geología y Geofísica Centro de Investigaciones Geocientíficas, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua-UNAN, Managua, Nicaragua; Guevara, S., Instituto de Geología y Geofísica Centro de Investigaciones Geocientíficas, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua-UNAN, Managua, Nicaragua; Castrillo-Osorio, N., Instituto de Geología y Geofísica Centro de Investigaciones Geocientíficas, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua-UNAN, Managua, Nicaragua; Monterroso, D., Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres-CONRED, Guatemala City, Guatemala; Ordóñez Martínez, T., Departamento de Física de la Tierra, Universidad Nacional Autónoma de Honduras UNAH, Tegucigalpa, Honduras; Ruiz, M., Instituto Hondureño de Ciencias de la Tierra, Universidad Nacional Autónoma de Honduras UNAH, Tegucigalpa, Honduras; Tenorio, C., Departamento de Física de la Tierra, Universidad Nacional Autónoma de Honduras UNAH, Tegucigalpa, Honduras; Flores, O., Centro de Estudios Superiores de Energía y Minas CESEM, Facultad de Ingeniería, Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala City, Guatemala; Luna, J., Centro de Estudios Superiores de Energía y Minas CESEM, Facultad de Ingeniería, Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala City, Guatemala; Argueta Platero, A.A., Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Giunta, G., Dipartimento Scienze della Terra e del Mare-distem, Università degli Studi di Palermo, Italy	Article
Kidneys also speak Spanish [Los riñones también hablan español]	Nefrología	Bover, J., Servicio de Nefrología, Fundació Puigvert, IIB Sant Pau, Universitat Autònoma, Barcelona, Spain; Bosch, R., Graduado en la Universidad Nacional de la Plata, Buenos Aires, Argentina, Departamento de Biología de Sistemas, Unidad de Fisiología, Facultad de Medicina, Universidad de Alcalá, Alcalá de Henares, Madrid, Spain; Ureña, P., Graduado en la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra, Santiago de los Caballeros, República Dominicana, AURA Nord Saint Ouen, Saint Ouen, Francia, Department of Renal Physiology, Necker Hospital, University of Paris Descartes, Paris, France; Trinidad, P., Departamento de Nefrología, HECMN siglo XXI, IMSS, Ciudad de México, Mexico; Jara, A., Departamento de Nefrología, Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile; Górriz, J.L., Servicio de Nefrología, Hospital Clínico Universitario, INCLIVA, Universidad de Valencia, Valencia, Spain; Furlano, M., Servicio de Nefrología,	Letter

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Fundació Puigvert, IIB Sant Pau, Universitat Autònoma, Barcelona, Spain, Graduada en la Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina; García-Trabanino, R.A., Centro de Hemodiálisis, San Salvador, El Salvador; Gelpi, R., Servicio de Nefrología, Fundació Puigvert, IIB Sant Pau, Universitat Autònoma, Barcelona, Spain, Graduada en la Universidad de la República, Montevideo, Uruguay; Ortiz, A., Servicio de Nefrología e Hipertensión, IIS-Fundación Jiménez Díaz-UAM, Madrid, Spain; Restrepo, C.A., Servicio de Nefrología, Hospital de Caldas, Universidad de Caldas, Manizales, Colombia; Sánchez-Baya, M., Servicio de Nefrología, Fundació Puigvert, IIB Sant Pau, Universitat Autònoma, Barcelona, Spain, Graduada en la Universidad Mayor de San Simón, Cochabamba, Bolivia; Arana, C., Servicio de Nefrología, Fundació Puigvert, IIB Sant Pau, Universitat Autònoma, Barcelona, Spain, Graduada en la Universidad Privada Antenor Orrego, Trujillo, Peru; Goicoechea, M., Servicio de Nefrología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain; Coll, V., Servicio de Nefrología, Fundació Puigvert, IIB Sant Pau, Universitat Autònoma, Barcelona, Spain, Graduada en la Universidad Central de Venezuela, Caracas, Venezuela; Segura, J., Servicio de Nefrología, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid, Spain; Gutiérrez, O., Division of Nephrology, Department of Medicine, University of Alabama at Birmingham, Birmingham, AL, United States; Sánchez, E., Servicio de Nefrología, Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón, Asturias, Spain; Ferreiro, A., Centro de Nefrología, Facultad de Medicina, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay; García-Maset, R., Servicio de Nefrología, Hospital de Manises, Manises, Valencia, Spain	
COVID-era policies and economic recovery plans: Are governments building back better for protected and conserved areas?	Parks	Kroner, R.G., Moore Center for Science, Conservation International, 2011 Crystal Drive, Arlington, VA 22202, United States; Barbier, E.B., Department of Economics, Colorado State University, Fort Collins, CO 80523, United States; Chassot, O., University for International Cooperation, Avenida 15, Calle 35, Barrio Escalante, San José, 10101, Costa Rica; Chaudhary, S., International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD), Lalitpur 3226, Kathmandu, Nepal; Cordova, L., Jr., Biodiversity Finance Initiative, Mandaluyong City, 1554, Philippines; Cruz-Trinidad, A., Biodiversity Finance Initiative, 304 East 45th Street, New York, NY 10017, United States; Cumming, T., Biodiversity Finance Initiative, 304 East 45th Street, New York, NY 10017, United States; Howard, J., Center for Natural Climate Solutions, Conservation International, 2011 Crystal Drive, Arlington, VA 22202, United States; Said, C.K., MAVA Foundation, Mamelles, Rue 21 OKM, villa F46, Dakar, Senegal; Kun, Z., Wildland Research Institute, University of Leeds, LS2 9JT, United Kingdom; Ogena, A., Biodiversity Finance Initiative, Mandaluyong City, 1554, Philippines; Palla, F., Observatoire des Forêts d'Afrique Centrale, Secrétariat Exécutif de la COMIFAC, Yaoundé, Cameroon; Valiente, R.S., Territorios Vivos de El Salvador, Calle Las Acacias #No120 Colonia Vista Hermosa, San Salvador, El Salvador; Troëng, S., Conservation Partnerships, Conservation International, Carrera 13 No. 71-41, Bogotá DC, 110231, Colombia; Valverde, A., University for International Cooperation, Avenida 15, Calle 35, Barrio Escalante, San José, 10101, Costa Rica; Wijethunga, R., Biodiversity Finance Initiative, UN Compound, 202-204, Baudhaloka Mawatha, Colombo 7, Sri Lanka; Wong, M., World Commission on Protected Areas, International Union for the Conservation of Nature, 845 Des Saisons, Gatineau, Québec J9J 3B9, Canada	Article
Global burden of influenza-associated lower respiratory tract infections and hospitalizations among adults: A systematic review and meta-analysis	Plos Medicine	Lafond, K.E., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States, Health Sciences Unit, Faculty of Social Sciences, Tampere University, Tampere, Finland; Porter, R.M., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Whaley, M.J., US Centers for Disease Control and	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Prevention, Atlanta, GA, United States; Suizan, Z., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Beijing, China; Ran, Z., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Beijing, China; Aleem, M.A., Program for Emerging Infections, Infectious Diseases Division, icddr,b, Dhaka, Bangladesh; Thapa, B., Royal Centre for Disease Control, Thimphu, Bhutan; Sar, B., Centers for Disease Control and Prevention, Phnom Penh, Cambodia; Proschle, V.S., Department of Epidemiology, Ministerio de Salud, Santiago, Chile; Peng, Z., Division of Infectious Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention, Beijing, China; Feng, L., School of Population Medicine and Public Health, Chinese Academy of Medical Sciences/Peking Union Medical College, Beijing, China; Coulibaly, D., Institut National d'Hygiène Publique, Abidjan, Cote d'Ivoire; Nkwembe, E., Institut National de Recherches Biomédicales, Kinshasa, Democratic Republic Congo; Olmedo, A., Ministerio de Salud, Quito, Ecuador; Ampofo, W., Noguchi Memorial Institute for Medical Research, College of Health Sciences, University of Ghana, Accra, Ghana; Saha, S., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, New Delhi, India; Chadha, M., National Institute of Virology, Pune, India; Mangiri, A., US Centers for Disease Control and Prevention, Jakarta, Indonesia; Setiawaty, V., National Institute of Health Research and Development, Jakarta, Indonesia; Ali, S.S., Ministry of Health, Amman, Jordan; Chaves, S.S., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Nairobi, Kenya; Otorbaeva, D., Department of State Sanitary Epidemiological Surveillance, Bishkek, Kyrgyzstan; Keosavanh, O., National Center for Laboratory and Epidemiology, Vientiane, Laos; Saleh, M., Epidemiological Surveillance Program, Lebanese Ministry of Public Health, Beirut, Lebanon; Ho, A., MRC-Liverpool-Wellcome Trust Clinical Research Programme, Blantyre, Malawi; Alexander, B., National Centre for Communicable Disease, Ulaanbaatar, Mongolia; Oumzil, H., Virology Department, Institut National d'Hygiène, Rabat, Morocco, Faculty of Medicine, Microbiology RPU, Mohammed V University, Rabat, Morocco; Baral, K.P., Patan Academy of Health Sciences, Lalitpur, Nepal; Sue Huang, Q., WHO National Influenza Centre, Institute of Environmental Science and Research, Wellington, New Zealand; Adebayo, A.A., Nigeria Centre for Disease Control, Federal Ministry of Health, Abuja, Nigeria; Al-Abaidani, I., Directorate General of Disease Surveillance and Control, Ministry of Health, Muscat, Oman; von Horoch, M., Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social, Asunción, Paraguay; Cohen, C., National Institute for Communicable Diseases, Johannesburg, South Africa; Tempia, S., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States, massgenics, Duluth, GA, United States, School of Public Health, Faculty of Health Sciences, University of the Witwatersrand, Johannesburg, South Africa; Mmbaga, V., Ministry of Health, Dar es Salaam, Tanzania; Chittaganpitch, M., National Institute of Health, Department of Medical Sciences, Ministry of Public Health, Nonthaburi, Thailand; Casal, M., Arizona Department of Health Services, Phoenix, AZ, United States; Dang, D.A., National Institute of Hygiene and Epidemiology, Hanoi, Viet Nam; Couto, P., Pan American Health Organization, Washington, DC, United States; Nair, H., Centre for Global Health, Usher Institute, University of Edinburgh, Edinburgh, United Kingdom; Bresee, J.S., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Olsen, S.J., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Azziz-Baumgartner, E., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Pekka Nuorti, J., Health Sciences Unit, Faculty of Social Sciences, Tampere University, Tampere, Finland, Finnish	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Institute for Health and Welfare, Helsinki, Finland; Widdowson, M.-A., Division of Global Health Protection, US Centers for Disease Control and Prevention, Nairobi, Kenya, Institute of Tropical Medicine, Antwerp, Belgium; Flora, M.S., Institute of Epidemiology Disease Control and Research, Dhaka, Bangladesh; Wangchuk, S., Royal Centre for Disease Control, Thimphu, Bhutan; Fasce, R.A., Viral Diseases Subdepartment, Instituto de Salud Pública de Chile, Santiago, Chile; Olivares, M.F., Ministerio de Salud, Santiago, Chile; Qin, Y., Division of Infectious Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention, Beijing, China; Zheng, J., Division of Infectious Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention, Beijing, China; Kadjo, H., Institut National d'Hygiène Publique, Abidjan, Cote d'Ivoire; Kitoto, L.M., Direction de la Lutte Contre les Maladies, Ministère de la Santé, Congo; Ojeda, J., Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica, Ministerio de Salud, Quito, Ecuador; Armero, J., Ministerio de Salud de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Adjabeng, M., Disease Surveillance Department, Ghana Health Service, Accra, Ghana; Mena, R., Ministerio de Salud Publica y Asistencia Social, Guatemala City, Guatemala; Rai, S.K., All India Institute of Medical Sciences, Delhi, India; Broor, S., All India Institute of Medical Sciences, Delhi, India; Lal, R.B., Influenza Program, Centers for Disease Control and Prevention, New Delhi, India; Praptiningsih, C.Y., US Centers for Disease Control and Prevention, Jakarta, Indonesia; Susilarini, N.K., National Institute of Health Research and Development, Jakarta, Indonesia; Pangesti, K.N.A., National Institute of Health Research and Development, Jakarta, Indonesia; Sharkas, G., Ministry of Health, Amman, Jordan; Emukule, G.O., US Centers for Disease Control and Prevention, Nairobi, Kenya; Kasymbekova, K., World Health Organization, Bishkek, Kyrgyzstan; Haddad, N., Epidemiological Surveillance Program, Ministry of Public Health, Beirut, Lebanon; Mrad, P., World Health Organization, Beirut, Lebanon; Aston, S., Institute of Infection and Global Health, University of Liverpool, Liverpool, United Kingdom; Badarch, D., National Centre for Communicable Disease, Ulaanbaatar, Mongolia; Upadhyay, S.K., Patan Academy of Health Sciences, Lalitpur, Nepal; Wood, T., Institute for Environmental Science and Research, National Centre for Biosecurity and Infectious Disease, Upper Hutt, New Zealand; Dalhatu, I., US Centers for Disease Control and Prevention, Abuja, Nigeria; Cabello, M.A., Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social, Asunción, Paraguay; Tallo, V., Research Institute for Tropical Medicine, Manila, Philippines; Treurnicht, F., Department of Virology, National Health Laboratory Service, School of Pathology, University of the Witwatersrand, Johannesburg, South Africa; Venter, M., National Institute for Communicable Diseases, Johannesburg, South Africa, Zoonotic Arbo- and Respiratory Virus Program, Department Medical Virology, University of Pretoria, Pretoria, South Africa; Mwakapeje, E., Ministry of Health, Dar es Salaam, Tanzania; Praphasiri, P., US Centers for Disease Control and Prevention, Nonthaburi, Thailand; Sawatwong, P., US Centers for Disease Control and Prevention, Nonthaburi, Thailand; Troeger, C., Institute for Health Metrics and Evaluation, University of Washington, Seattle, WA, United States; Wansaula, Z., US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Fierro, M., Imperial County Public Health Department, El Centro, CA, United States; Iniguez-Stevens, E., California Department of Public Health, San Diego, CA, United States; Nguyen, T.M.T., US Centers for Disease Control and Prevention, Hanoi, Viet Nam; Kile, J., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Danielle Iuliano, A., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Rolfes, M., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Mott, J.A., US Centers for Disease Control and Prevention,	

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Nonthaburi, Thailand; Moen, A., Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Global Respiratory Hospitalizations-Influenza Proportion Positive (GRIPP) Working Group	
Reconstitution of Oseltamivir Capsules for Pediatric Use on a Long-Term Cruise: A Treatment Option	Wilderness and Environmental Medicine	Aoki, Y., Department of Emergency and Critical Care Medicine, Aizawa Hospital, Nagano, Japan, Department of Pediatrics, Aizawa Hospital, Nagano, Japan; Amaya Dimas, L.D.C., Universidad Dr. José Matías Delgado, La Libertad, El Salvador; Kitazawa, K., Department of Pediatrics, Asahi General Hospital, Chiba, Japan; Mizushiro, N., Department of Pediatrics, Aizawa Hospital, Nagano, Japan	Article
Interrogating ergodicity and specificity in youth development programs in El Salvador	Journal of Applied Developmental Psychology	Tirrell, J.M., Tufts University, United States; Gansert, P.K., Tufts University, United States; Dowling, E.M., Tufts University, United States; Williams, K., Compassion International, United States; Iraheta, G., Compassion International, El Salvador; Lerner, J.V., Boston College, United States; King, P.E., Fuller Theological Seminary, United States; Sim, A.T.R., Compassion International, United States; Lerner, R.M., Tufts University, United States	Article
Heat stress effects in primiparous and multiparous lactating crossbred cows under a warm environment and their responses to a cooling treatment	Animal Production Science	Castro-Montoya, J., University of Hohenheim, Institute of Agricultural Sciences in the Tropics (Hans-Ruthenberg-Institute), Animal Nutrition and Rangeland Management in the Tropics and the Subtropics, Fruwirthstrasse 31, Stuttgart, 70599, Germany; Corea, E.E., University of El Salvador, Faculty of Agricultural Sciences, Department of Animal Production, Final 25 Avenida Norte, San Salvador, El Salvador	Article
Hospital El Salvador: a novel paradigm of intensive care in response to COVID-19 in central America	The Lancet Global Health	Bello, M., El Salvador Hospital, San Salvador, El Salvador; Segura, V., 81 y 83 Centro Médico Escalón, San Salvador, El Salvador; Camputaro, L., El Salvador Hospital, San Salvador, El Salvador; Hoyos, W., Ministry of Health of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Maza, M., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Sandoval, X., National Institute of Health, San Salvador, El Salvador; Serpa, M., Center for Global Health, Colorado School of Public Health, Aurora, CO 80045, United States; Coopersmith, C.M., Department of Surgery and Emory Critical Care Center, Emory University, Atlanta, GA 30322, United States	Note
Enterovirus D68 infection among hospitalized children with severe acute respiratory illness in El Salvador and Panama, 2012-2013	Influenza and other Respiratory Viruses	Biggs, H.M., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Nix, W.A., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Zhang, J., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Rogers, S., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Clara, W., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Jara, J.H., Centro de Estudios en Salud, Universidad del Valle de Guatemala, Guatemala City, Guatemala; Gonzalez, R., Gorgas Memorial Institute for Health Studies, Panama City, Panama; Luciani, K., Hospital De Especialidades Pediátricas Omar Torrijos, Panama City, Panama; Brizuela, Y.S., Hospital San Juan De Dios, San Miguel, El Salvador; Estripeaut, D., Hospital Del Niño, Panama City, Panama; Castillo, J.M., Hospital San Juan De Dios, Santa Ana, El Salvador; De Leon, T., Hospital Materno Infantil José Domingo De Obaldía, David, Panama; Corro, M., Hospital De Especialidades Pediátricas Omar Torrijos, Panama City, Panama; Vergara, O., Hospital Del Niño, Panama City, Panama; Rauda, R., Hospital San Juan De Dios, Santa Ana, El Salvador; Chong, E.G., Hospital Materno Infantil José Domingo De Obaldía, David, Panama; Watson, J.T., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Azziz-Baumgartner, E., National Center for Immunization and Respiratory Diseases,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Gerber, S.I., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Tong, S., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Dawood, F.S., National Center for Immunization and Respiratory Diseases, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States	
Psychometry and estimation of cutoff points of Jefferson Scale of empathy in dental students	Journal of Dental Education	Díaz, V.P., Dentistry Faculty, Universidad Andres Bello, Santiago, Chile; Reyes, A., Faculty of Social Sciences and communications, Universidad Santo Tomás, Concepción, Chile; Calzadilla, A., Faculty of Health, Universidad Bernardo ohiggins, Santiago, Chile, Faculty of Health Sciences, Universidad Autónoma de Chile, Chile; Torres, P.A., Dentistry Faculty, Universidad San Sebastián, Concepción, Chile; González, E., Dentistry Faculty, Universidad Central del Este, Dominican Republic; Bilbao, J.L., Research Department, Universidad Metropolitana, Barranquilla, Colombia; González, F., Dentistry Faculty, Universidad de Cartagena, Colombia; Estrada, N., Dentistry Faculty, Universidad Evangélica de El Salvador, El Salvador; Fortich, N., Dentistry Faculty, Corporación Universitaria Rafael Núñez, Cartagena, Colombia; Sepúlveda, W., Dentistry Faculty, Universidad Santiago de Cali, Cali, Colombia; Silva-Vetri, M.G., Dentistry Faculty, Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña, Dominican Republic; Bullen, M., Dentistry Faculty, Universidad de Panamá, Panamá; Erazo, A.M., Research Department, Universidad Metropolitana, Barranquilla, Colombia	Article
Cervical Cancer Screening in Low- And Middle-Income Countries	JAMA - Journal of the American Medical Association	Cremer, M., Basic Health International, 6425 Living Pl, Pittsburgh, PA 15206, United States; Alfaro, K., Basic Health International, San Salvador, El Salvador; Masch, R., Basic Health International, New York, NY, United States	Letter
Model validation study for central american regional electrical interconnected system	2021 IEEE Power and Energy Society Innovative Smart Grid Technologies Conference, ISGT 2021	Fan, X., Energy and Environment Directorate, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, WA, United States; Elizondo, M.A., Energy and Environment Directorate, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, WA, United States; Etingov, P.V., Energy and Environment Directorate, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, WA, United States; Vallem, M.R., Energy and Environment Directorate, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, WA, United States; Biswas, S., Energy and Environment Directorate, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, WA, United States; Pal, S., Energy and Environment Directorate, Pacific Northwest National Laboratory, Richland, WA, United States; Erroa, C., Planning and Operation ENTE OPERADOR REGIONAL, San Salvador, El Salvador; Munoz, C., Planning and Operation ENTE OPERADOR REGIONAL, San Salvador, El Salvador; Polanco, D., Planning and Operation ENTE OPERADOR REGIONAL, San Salvador, El Salvador; Villeda, V., Planning and Operation ENTE OPERADOR REGIONAL, San Salvador, El Salvador	Conference Paper
Rapid relative increase of crustose coralline algae following herbivore exclusion in a reef of El Salvador	PeerJ	Elías Ilosvay, X.E., Faculty of Biology and Chemistry, Marine Ecology Department, University of Bremen, Bremen, Germany; Segovia, J., Universidad Francisco Gavidia, San Salvador, El Salvador; Ferse, S., Faculty of Biology and Chemistry, Marine Ecology Department, University of Bremen, Bremen, Germany, Department of Ecology, Leibniz Centre for Tropical Marine Research (ZMT), Bremen, Germany; Elias, W.E., Unaffiliated, Antiguo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador; Wild, C., Faculty of Biology and Chemistry, Marine Ecology Department, University of Bremen, Bremen, Germany	Article
Cultural change leadership: Visioning a new social imaginary in El Salvador to prevent violence against women	Journal of Gender-Based Violence	Thompson, R.J., Fielding Graduate University, United States; Figueroa, S., University of Central America San Salvador, El Salvador	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
Multinational retrospective central pathology review of neuroblastoma: Lessons learned to establish a regional pathology referral center in resource-limited settings	Archives of Pathology and Laboratory Medicine	Santiago, T., Departments of Pathology, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Polanco, A.C., Departments of Pathology, Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, San Salvador, El Salvador; Fuentes-Alabi, S., Departments of Oncology, Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, San Salvador, El Salvador; Hayes, C., Departments of Pathology, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Orellana, E., Department of Pathology, Francisco Marroquín Medical School, Guatemala City, Guatemala; Gomero, B., Department of Pathology, Hospital Infantil Dr Robert Reid Cabral, Santo Domingo, Dominican Republic; González, M.T., Department of Pathology, Hospital Escuela-Universitario, Tegucigalpa, Honduras; Ruiz, E., Department of Pathology, Hospital Infantil Manuel de Jesus Rivera, Managua, Nicaragua; Durán, M.E., Department of Pathology, Hospital del Niño Dr. José Renán, Esquivel, Panamá, Panamá; Rodríguez-Galindo, C., Global Pediatric Medicine, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States; Metzger, M., Global Pediatric Medicine, St Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, United States	Review
Prenatal Origin of Pediatric Leukemia: Lessons From Hematopoietic Development	Frontiers in Cell and Developmental Biology	Cazzola, A., School of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy; Cazzaniga, G., School of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy, Centro Ricerca Tettamanti, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy; Biondi, A., School of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy, Centro Ricerca Tettamanti, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy, Fondazione MBBM/Ospedale San Gerardo, Pediatrics, El Salvador; Meneveri, R., School of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy; Brunelli, S., School of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy; Azzoni, E., School of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy	Review
Study of Estimation Based Functional Iteration Approximation Dividers	Digest of Technical Papers - IEEE International Conference on Consumer Electronics	Patankar, U.S., taltech University, Tallinn, Estonia; Flores, M.E., Don Bosco University, Electronics School, El Salvador; Koel, A., taltech University, Tallinn, Estonia	Conference Paper
An immunization program for US-bound refugees: Development, challenges, and opportunities 2012-present	Vaccine	Mitchell, T., Immigrant, Refugee, and Migrant Health Branch, Division of Global Migration and Quarantine, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Dalal, W., International Organization for Migration, Nairobi, Kenya; Klovosky, A., International Organization for Migration, Washington, D.C., United States; Yen, C., International Organization for Migration, Washington, D.C., United States; Phares, C., Immigrant, Refugee, and Migrant Health Branch, Division of Global Migration and Quarantine, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Burkhardt, M., Bureau of Population, Refugees, and Migration, United States Department of State, Washington, D.C., United States; Amin, F., International Organization for Migration, Nairobi, Kenya; Froes, I., International Organization for Migration, Kiev, Ukraine; Hamadeh, A., International Organization for Migration, Amman, Jordan; Lynn, S.A., International Organization for Migration, Bangkok, Thailand; Quintanilla, J., International Organization for Migration, San Salvador, El Salvador; Doney, A.C., Immigrant, Refugee, and Migrant Health Branch, Division of Global Migration and Quarantine, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Cetron, M., Division of Global Migration and Quarantine, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Weinberg, M., Immigrant, Refugee, and Migrant Health Branch, Division of Global	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Migration and Quarantine, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States	
Identification of landslide susceptible areas in Tegucigalpa, Honduras. Limitation of the infinite slope model [Identificación de zonas susceptibles a deslizamientos en Tegucigalpa, Honduras. Limitaciones del modelo del talud infinito]	Geogaceta	Vázquez, G.S., Banco Interamericano de Desarrollo, Colonia Escalón 89 Avenida Norte, Edificio World Trade Center Torre 1, Nivel 4, El Salvador, San Salvador, El Salvador; Domínguez-Cuesta, M.J., Departamento de Geología, Universidad de Oviedo, C/ Jesús Arias de Velasco s/n, Oviedo, 33005, Spain	Article
Zaznavanje in prepoznavanje samoglasniške kolikosti med študenti univerze na primorskem	Jezik in Slovstvo	Volk, J., Oddelek za Slovenistiko, Fakulteta za Humanistične Študije, Univerza na Primorskem, El Salvador	Article
Pravopisna ozaveščenost učiteljev razrednega pouka -zgled na poti do višje pismenosti vseh učencev (pedagoško-kodifikacijski vidik)	Jezik in Slovstvo	Pitek, T., Katedra za Slovenščino, Pedagoška Fakulteta, Univerze v Ljubljani, El Salvador	Article
Dileme in merila ob kodifikacijifrazeologije1	Jezik in Slovstvo	Jakop, N., Inštitut za Slovenski Jezik Frana Ramovša, ZRCSAZU; Kržišnik, E., Oddelek za Slovenistiko, Filozofska Fakulteta, Univerze v Ljubljani, El Salvador	Article
Predložna raba in njene skladenjskopomenske vloge znotraj stilističnih in normativnih možnosti	Jezik in Slovstvo	Žele, A., Oddelek za Slovenistiko, Filozofska Fakulteta, Univerze v Ljubljani, El Salvador	Article
Normiran je besednega reda slovenskega knjižnega jezika -začetna stava naslonk	Jezik in Slovstvo	Smolej, M., Oddelek za Slovenistiko, Filozofska Fakulteta, Univerze v Ljubljani, El Salvador	Article
Development of a computer platform for the enrichment of cultural environments using VR and AR	2021 IEEE Latin American Conference on Computational Intelligence, LA-CCI 2021	Medrano, K., Universidad Don Bosco, Facultad de Ingeniería, Soyapango, El Salvador; Tejada, R., Universidad Don Bosco, Facultad de Ingeniería, Soyapango, El Salvador; Gonzalez, B., Universidad Don Bosco, Facultad de Ingeniería, Soyapango, El Salvador	Conference Paper
Jezikovna norma v luči odrske govorne estetike	Jezik in Slovstvo	Podbevšek, K., Akademija za Gledališče, Radio, Film in Televizijo, Univerza v Ljubljani, El Salvador; Žavbi, N., Akademija za Gledališče, Radio, Film in Televizijo, Univerza v Ljubljani, El Salvador	Article
Od kod do kod slovenščina? Pravorečna in pravopisna vprašanja pri poučevanju slovenščine kot tujega jezika	Jezik in Slovstvo	Svetina, N.P., Oddelek za Slovenistiko, Filozofska Fakulteta, Univerze v Ljubljani, El Salvador	Article
Development of a mobile application with VR and AR to improve the experience of visitors in cultural settings	2021 IEEE CHILEAN Conference on Electrical, Electronics Engineering, Information and Communication Technologies, CHILECON 2021	Medrano, K., Universidad Don Bosco, Esta en la Facultad de Ingeniería, San Salvador, El Salvador; Tejada, R., Universidad Don Bosco, Esta en la Facultad de Ingeniería, San Salvador, El Salvador; Gonzalez, B., Universidad Don Bosco, Esta en la Facultad de Ingeniería, San Salvador, El Salvador; Juarez, S., Universidad Don Bosco, Esta en la Facultad de Ingeniería, San Salvador, El Salvador	Conference Paper
Elderly man with breast cancer treated with opioids at the palliative care unit of a public hospital in El Salvador [Varón anciano con cáncer de mama tratado con opioides en	Medicina Paliativa	Magaña, H., Cuidados Paliativos, Hospital Nacional "Dr. Juan José Fernández" Zacamil, Mejicanos, El Salvador, Universidad José Matías Delgado, Cd Merliot, El Salvador; Martí, S., Departamento de Ginecología, Hospital Nacional "Dr. Juan José Fernández" Zacamil, Mejicanos, El Salvador; Orantes, E., Departamento de Cirugía, Hospital Nacional "Dr. Juan	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
unidad de cuidados paliativos de hospital público en El Salvador]		José Fernández" Zacamil, Mejicanos, El Salvador; Martínez, G., Departamento de Patología, Hospital Nacional "Dr. Juan José Fernández" Zacamil, Mejicanos, El Salvador; Saca, J.M.L., Unidad de dolor y Cuidados Paliativos, Hospital Nacional "Dr. Juan José Fernández" Zacamil, Mejicanos, El Salvador, Especialidad de Medicina Paliativa, Universidad Dr. José Matías Delgado, Cd Merliot, El Salvador	
Modeling and Prototype Implementation of an Automated Guided Vehicle for Smart Factories	Proceedings of the 2021 IEEE International Conference on Machine Learning and Applied Network Technologies, ICMLANT 2021	Sasamoto, H., Universidad Panamericana, Facultad de Ingeniería, Aguascalientes, Mexico; Velazquez, R., Universidad Panamericana, Facultad de Ingeniería, Aguascalientes, Mexico; Gutierrez, S., Universidad Panamericana, Facultad de Ingeniería, Aguascalientes, Mexico; Cardona, M., Universidad Don Bosco, Facultad de Ingeniería, San Salvador, El Salvador; Ghavifekr, A.A., University of Tabriz, Faculty of Electrical and Computer Engineering, Tabriz, Iran; Visconti, P., University of Salento, Department of Innovation Engineering, Lecce, Italy	Conference Paper
Kinematics Solution of ALICE: An Exoskeleton Robot for Rehabilitation	Proceedings of the 2021 IEEE International Conference on Machine Learning and Applied Network Technologies, ICMLANT 2021	Cardona, M., Universidad Don Bosco (UDB), El Salvador	Conference Paper
Propose Method for the Design of a Transtibial Prosthesis using Generative CAD/FEM Analysis and Additive Manufacturing	Proceedings of the 2021 IEEE International Conference on Machine Learning and Applied Network Technologies, ICMLANT 2021	Avila, J.L.O., Universidad Tecnológica, San Salvador, El Salvador, Universidad Tecnológica Centroamericana, San Pedro Sula, Honduras; Avila, M.O., Universidad Tecnológica, Facultad de Maestrías, San Salvador, El Salvador; Aguilar, D.A., Universidad Tecnológica, Facultad de Maestrías, San Salvador, El Salvador; Cardona, M., Universidad Don Bosco, Facultad de Ingeniería, San Salvador, El Salvador	Conference Paper
Analysis of a CIS based PV generator versus a multicrystalline generator under outdoor long-term exposure	21st IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2021 5th IEEE Industrial and Commercial Power System Europe, IEEEIC / I and CPS Europe 2021 - Proceedings	De la Parra Laita, I., Institute of Smart Cities (ISC), Department of Electrical, Electronic and Communication Engineering, Public University of Navarre (UPNA), Campus de Arrosadía, Pamplona, 31006, Spain; Menjivar, M.R.G., Faculty of Engineering, School of Electrical Engineering, Don Bosco University, Soyapango Campus San Salvador, El Salvador; Álvarez, J.M., Institute of Smart Cities (ISC), Department of Electrical, Electronic and Communication Engineering, Public University of Navarre (UPNA), Campus de Arrosadía, Pamplona, 31006, Spain; Solano, M.G., Institute of Smart Cities (ISC), Department of Electrical, Electronic and Communication Engineering, Public University of Navarre (UPNA), Campus de Arrosadía, Pamplona, 31006, Spain; Palomo, L.M., Institute of Smart Cities (ISC), Department of Electrical, Electronic and Communication Engineering, Public University of Navarre (UPNA), Campus de Arrosadía, Pamplona, 31006, Spain	Conference Paper
Násilí na ženě a jeho následky podle Tanachu a rabínské literatury. Historické a sociologické perspektivy	Verba Theologica	Roubalová, M., Husitská teologická fakulta, Univerzita Karlova v Praze, Pacovska 350/4, Praha, 140 00, Czech Republic; Kralik, R., Russian language department, RUDN University, Miklukho-Maklaya street, 6, Moscow, 117198, Russian Federation; Tvrdón, M., Katedra sociálnych práce a sociálnych vied, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Tr. A. Hlinku 1, Nitra, 949 01, El Salvador; Tkáčová, H., Katedra žurnalistiky, Filozofická fakulta Katolícka	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		univerzita v Ružomberku, Hrabovská cesta 1B, Ružomberok, 034 01, El Salvador; Maturkanič, P., Vysoká škola aplikované psychologie s.r.o, Akademická 409, Terezín, 411 55, Czech Republic; Hlad, L., Katedra náboženských študií, Filozofická fakulta Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Štefánikova 67, Nitra, 949 74, El Salvador	
Indicators of rational prescription of medicines: Feasibility of application in institutions in the Americas [Indicadores de prescripción racional de medicamentos: Factibilidad de aplicación en instituciones de las Américas]	Revista Panamericana de Salud Publica/Pan American Journal of Public Health	Dorati, C.M., Centro Universitario de Farmacología (CUFAR), Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Argentina; Buschiazzi, P.M., Centro Universitario de Farmacología (CUFAR), Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Argentina; Marín, G.H., Centro Universitario de Farmacología (CUFAR), Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Argentina; Buschiazzi, H.O., Centro Universitario de Farmacología (CUFAR), Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Argentina; Rojas-Cortés, R., Organización Panamericana de la Salud, Washington, DC, United States; Arvez, M.J.A., Nacional de Vigilancia Sanitaria, Asunción, Paraguay; Cardozo, J.M., Nacional de Vigilancia Sanitaria, Asunción, Paraguay; Marín, D., Ministerio de Salud, Belmopan, Belize; de Hernández, G.I.H., Instituto Salvadoreño del Seguro Social, San Salvador, El Salvador; Maldonado, N.L., Secretaría de Salud, Ciudad de México, México; Piva, H.M., Caja Costarricense de Seguro Social, San José, Costa Rica; Rego, J., Hospital Docente Dr. Salvador Allende, La Habana, Cuba; Dussault, S., Université Laval, Québec, Canada; Velandia, L.P., Consultora independiente, Bogotá, Colombia; Porrás, A., Organización Panamericana de la Salud, Washington, DC, United States; Castro, J.L., Organización Panamericana de la Salud, Washington, DC, United States	Article
Who are they to say? Experiences and recognition of victimhood of enforced disappearance in Colombia and El Salvador	Torture	Rauschenbach, M., Leuven Institute of Criminology (KU Leuven); Favre, P., El Salvador; Jimenez, A., Dejusticia, Colombia; Ott, L., Geneva Academy of International Humanitarian Law and Human Rights, Switzerland; Coralli, A.S., Geneva Academy of International Humanitarian Law and Human Rights, Switzerland; Webster, B., University of Warwick, United Kingdom	Article
Three new records of tree species for the Salvadoran flora [TRES NUEVOS REGISTROS DE ÁRBOLES PARA LA FLORA DE EL SALVADOR]	Journal of the Botanical Research Institute of Texas	Ruiz, F.S.C., Conservación de Bosques Tropicales y Biodiversidad (CATIE), San Salvador, El Salvador; Linares, J.L., Catedrático de botánica, Herbario CURLA, Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico (CURLA), Universidad Nacional Autónoma de Honduras, La Ceiba, Atlántida, Honduras	Article
Letter to editor for the manuscript: Effects of exercise type and intensity on visfatin and the metabolic syndrome in obesity [Carta ao editor sobre o manuscrito: efeitos do tipo de exercício e da intensidade na visfatina e o síndrome metabólico na obesidade]	Revista Brasileira de Medicina do Esporte	López, F.M.A., Facultad Ciencias de la Salud, Universidad Dr. José Matías Delgado, San Salvador, San Salvador, El Salvador	Letter
Thriving Despite Adversity: Positive Youth Development in Violent Contexts	Childhood Education	Vásquez, B., Glasswing International, El Salvador	Article
Incidence of influenza and other respiratory viruses among pregnant women: A multi-country, multiyear cohort	International Journal of Gynecology and Obstetrics	Azziz-Baumgartner, E., Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Veguilla, V., Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Calvo, A., College of Public Health, University of South Florida, Tampa, FL, United States; Franco, D., Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud, Panama City, Panama; Dominguez, R., National Institute of Health of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Rauda, R., National Institute of Health of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Armero, J., National Institute of Health of El Salvador, San Salvador, El Salvador; Hall, A.J., Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, GA, United States; Pascale, J.,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud, Panama City, Panama; González, R., Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud, Panama City, Panama	
Thematic Analysis of Coping Strategies Used by Parents of Children with Cleft Lip and Palate in El Salvador	Cleft Palate-Craniofacial Journal	Aleman, R.M., Evangelical University of El Salvador, Dr Juan Jose Fernandez National Hospital of El Salvador, Chief of Clinica Aleman: Cleft Lip and Palate Center, San Salvador, El Salvador; Martinez, M.G., Staff of Clinica Aleman: Cleft Lip and Palate Center, San Salvador, El Salvador	Article
Sustainability and economic feasibility through the production of oyster mushroom (<i>Pleurotus ostreatus</i> (jacq.) P. Kumm.) Derived from the waste of coffee-industry: A case study in the western area of san salvador, el salvador	Polish Journal of Environmental Studies	Lopez, J.C.C., Ratchasuda College, Mahidol University, Nakhon Pathom, 73170, Thailand, Faculty of Public Health, Department of Sanitary Engineering, Mahidol University, Bangkok, 10400, Thailand; Thepanondh, S., Faculty of Public Health, Department of Sanitary Engineering, Mahidol University, Bangkok, 10400, Thailand; Sachdev, H., Faculty of Environment and Resource Studies, Mahidol University, Nakhon Pathom, 73170, Thailand; Avelar, A.M.P., Faculty of "Agricultura e Investigación Agrícola", José Matías Delgado University, El Salvador; Leon, M.C.C., Faculty of "Agricultura e Investigación Agrícola", José Matías Delgado University, El Salvador	Article
Volcanic monitoring and hazard assessment in El Salvador	Volcanica	Castro, R., Ministerio del Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN), El Salvador; Gutiérrez, E., Ministerio del Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN), El Salvador	Article
Investigating the relationship between technical debt prevention and software development activities: A survey with professionals [Investigando a relação entre a prevenção da dívida técnica e as atividades de desenvolvimento de software: Um survey com profissionais]	27th Annual Americas Conference on Information Systems, AMCIS 2021	Berenguer, C., Salvador University, El Salvador; Borges, A., Salvador University, El Salvador; Freire, S., Federal Univ. Of Bahia, Brazil, Federal Ins. Of Ceara, Brazil; Rios, N., Federal University of Rio de Janeiro, Brazil; Spínola, R.O., Salvador University, El Salvador, State Univ. Of Bahia, Brazil	Conference Paper
A conceptual framework to support the management of technical debt in software testing	27th Annual Americas Conference on Information Systems, AMCIS 2021	Rocha, V., Federal Univ. Of Bahia, Brazil; Freire, S., Federal Univ. Of Bahia, Brazil; Rios, N., Federal Univ. Of Rio de Janeiro, Brazil; Lima, C., Federal Univ. Of Pernambuco, Brazil; Ribeiro, L., Federal Inst. Of Bahia, Brazil; Perez, B., Franc. De Paula Stder. Univ., University of Los Andes, Colombia; Neto, A.D., Federal Univ. Of Amazonas, Brazil; Moura, H., Federal Univ. Of Pernambuco, Brazil; Correal, D., University of Los Andes, Colombia; Mendonça, M., Federal Univ. Of Bahia, Brazil; Spínola, R., Salvador University, El Salvador	Conference Paper
On comment patterns that are good indicators of the presence of self-admitted technical debt and those that lead to false positive items	27th Annual Americas Conference on Information Systems, AMCIS 2021	Farias, M., Federal Institute of Sergipe, Brazil; Mendes, T.S., Federal Institute of Bahia, Brazil; Mendonça, M.G., Federal University of Bahia, Brazil; Spínola, R.O., Salvador University, El Salvador	Conference Paper
COVID-19 Bereavement in Ten Latin American Countries: Measurement Invariance of the Pandemic Grief Scale and Its Relation to Suicidal Ideation	Omega (United States)	Caycho-Rodríguez, T., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Universidad Privada del Norte, Lima, Peru; Valencia, P.D., Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México, Universidad Nacional Autónoma de México, Tlanepantla de Baz, State of Mexico, Mexico; Vilca, L.W., Departamento de Psicología, Universidad Peruana Unión, Lima, Peru; Lee, S.A., Department of Psychology, Christopher Newport University, Christopher Newport University, Newport News, VA, United States; Carbajal-León, C., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Universidad Privada del Norte, Lima, Peru; Vivanco-Vidal, A., Facultad de Psicología, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima, Peru; Saroli-Aranibar, D., Facultad de Psicología, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima, Peru; Reyes-Bossio, M., Facultad de Psicología, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima, Peru; White, M., Dirección General de Investigación, Universidad Peruana Unión, Universidad Peruana Unión, Lima, Peru; Rojas-Jara, C., Facultad de Ciencias de la Salud, Departamento de Psicología, Universidad Católica del Maule, Talca, Chile; Polanco-Carrasco, R., Cuadernos de Neuropsicología, Centro de Estudios Académicos en Neuropsicología, Rancagua, Chile; Gallegos, M., Pontificia Universidade Católica de Minas geraisminas Gerais, Brazil, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Rosario, Argentina; Cervigni, M., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Universidad Privada del Norte, Lima, Peru, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Universidad Privada del Norte, Lima, Peru, Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina; Martino, P., Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina; Palacios, D.A., Centro de Desarrollo Humano, Universidad Mariano Gálvez, Guatemala, Guatemala; Moreta-Herrera, R., Escuela de Psicología, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Ambato, Ecuador; Samaniego-Pinho, A., Carrera de Psicología, Facultad de Filosofía, Universidad Nacional de Asunción, Universidad Nacional de Asunción, Asunción, Paraguay; Rivera, M.E.L., Escuela de Psicología, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Tecnológica de El Salvador, Universidad Tecnológica de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Figares, A.B., Instituto Alfred Adler Uruguay, Centro de Estudios Adlerianos, Montevideo, Uruguay; Puerta-Cortés, D.X., Programa de Psicología, Universidad de Ibagué, Universidad de Ibagué, Ibagué, Colombia; Corrales-Reyes, I.E., Servicio de Cirugía Maxilofacial, Hospital General Universitario Carlos Manuel de Céspedes, Universidad de Ciencias Médicas de Granma, Bayamo, Granma, Cuba; Calderón, R., Carrera de Psicología, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Valle de México, Universidad del Valle de México, Ciudad de México, Mexico; Tapia, B.P., Carrera de Psicología, Universidad Católica Boliviana San Pablo, La Paz, Bolivia; Ferrari, I.F., Pontificia Universidade Católica de Minas geraisminas Gerais, Brazil; Flores-Mendoza, C., Facultad de Filosofía y Ciencias Humanas, Universidad Federal de Minas geraisminas Gerais, Brazil; Gallegos, W.L.A., Departamento de Psicología, Universidad Católica San Pablo, Arequipa, Peru	
Exploring the Differentiating Characteristics Between the Smart City and the Smart Society Models	Springer Proceedings in Complexity	Varela-Guzmán, E., Departamento de Electrónica E Informática, Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, La Libertad, El Salvador; Mora, H., Department of Computer Science Technology and Computation, University of Alicante, Alicante, 03690, Spain; Visvizi, A., SGH Warsaw School of Economics, Warsaw, Poland	Conference Paper
Islands in the sea: Participation and decentralization in 'integrated systems' in education [Ilhas no mar: Participação e descentralização em "sistemas integrados" na educação] [Islas en el mar: Participación y descentralización en "sistemas integrados" en educación]	Educacao e Sociedade	Edwards, D.B., Jr., University of Hawai'i at Mānoa - College of Education, Department of Educational Foundations, Honolulu, HI, United States; Erazo, M., Investigador independiente, Santa Tecla, El Salvador; Martin, P., Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas", Departamento de Ciencias de la Educación, Antiguo Cuscatlán, El Salvador	Article
Cáceres, L. R. (2021). The monetary policy transmission mechanism in a dollarized economy. The case of El Salvador. Cuadernos de Economía, 40(83), 713-746	Cuadernos de Economía (Colombia)	Cáceres, L.R., Investigador independiente, San Salvador, El Salvador	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
[El Mecanismo De Transmisión De Política Monetaria En Una Economía Dolarizada. El Caso De El Salvador]			
International Migration in the Central and North American Regions in the COVID-19 Pandemic Context	Journal of Poverty	Vilches Hinojosa, M., Division of Law, Politics and Government, Universidad De Guanajuato, Mexico; Rivas Castillo, J., Observatorio De Juventud Y Familia, Universidad Don Bosco, El Salvador; Vidal De Haymes, M., School of Social Work, Loyola University Chicago, Chicago, IL, United States	Article
Resistance for the right to the city: The case of housing cooperativism in El Salvador [Resistencias por el derecho a la ciudad: El caso del cooperativismo de vivienda en El Salvador]	Modulo Arquitectura CUC	Portillo, N.B.Q., Fundación Salvadoreña de Desarrollo y Vivienda Mínima (FUNDASAL), El Salvador; García, S.B.R., Departamento de Organización del Espacio, UCA El Salvador (DOE-UCA), El Salvador	Article
Automatic multiple choice test grader using computer vision	3rd IEEE Mexican Humanitarian Technology Conference, MHTC 2021 - Proceedings	Ascencio, H.E., Facultad de Ingeniería, Universidad Don Bosco, San Salvador, El Salvador; Peña, C.F., Facultad de Ingeniería, Universidad Don Bosco, San Salvador, El Salvador; Vásquez, K.R., Facultad de Ingeniería, Universidad Don Bosco, San Salvador, El Salvador; Cardona, M., Facultad de Ingeniería, Universidad Don Bosco, San Salvador, El Salvador; Gutiérrez, S., Facultad de Ingeniería, Universidad Panamericana, Aguascalientes, Mexico	Conference Paper
Bratislava v slovenských filmoch prvej dekády nového milénia	Slovenska Literatura	Dudková, J., Ústav divadelnej a filmovej vedy CVU SAV, Dúbravská cesta 9, Bratislava, 841 04, El Salvador	Article
Literature - City - Bratislava (After 1918): State of the Art and Selected Contexts [Literatúra-mesto-bratislava (Po roku 1918): Stav výskumu a vybrané kontexty]	Slovenska Literatura	Passia, R., Ústav slovenskej literatúry SAV, Dúbravská cesta 9, Bratislava, 841 04, El Salvador	Article
"Oh, and now who can help us?" COVID-19 and higher education in El Salvador	Journal of Higher Education Theory and Practice	Chávez-Reynosa, M.N.A., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, El Salvador; Rodríguez-Rosell, M., Universidad Católica, Murcia, Spain; Aguaded, I., Universidad de Huelva, Spain	Article
Survivors of childhood cancer in Latin America: Role of foundations and peer groups in the lack of transition processes to adult long-term follow-up	Cancer Reports	Rossell, N., Independent Medical Anthropology Researcher, San Salvador, El Salvador; Olarte-Sierra, M.F., Independent Medical Anthropology Researcher, Bogotá, Colombia; Challinor, J., University of California, San Francisco, CA, United States	Article
The multifunctional role of linear features in traditional silvopastoral systems: the sabana de morro in Dolores (El Salvador) and the pastures with carob trees in Ragusa (Italy)	Biodiversity and Conservation	Venturi, M., Department of Agriculture, Food, Environment and Forestry (DAGRI), University of Florence, Via San Bonaventura 13, Firenze, 50145, Italy; Piras, F., Department of Agriculture, Food, Environment and Forestry (DAGRI), University of Florence, Via San Bonaventura 13, Firenze, 50145, Italy; Corrieri, F., Department of Agriculture, Food, Environment and Forestry (DAGRI), University of Florence, Via San Bonaventura 13, Firenze, 50145, Italy; Martinez Aguilar, E.A., Departamento de Zootecnia, Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de El Salvador, San Salvador, 1101, El Salvador; Santoro, A., Department of Agriculture, Food, Environment and Forestry (DAGRI), University of Florence, Via San Bonaventura 13, Firenze, 50145, Italy	Article
Relationship between diet and acne in patients from Iberoamerica [Relación entre dieta y acné en pacientes de Iberoamérica]	Dermatologia Revista Mexicana	Arias, M.I., Arias y Adame Dermatología, Clínica, CDMX, Mexico; Adame, G.J., Arias y Adame Dermatología, Clínica, CDMX, Mexico; Moreno, J., Hospital Universitario, Universidad Autónoma de Nuevo León y del posgrado de Dermatología, Centro Médico Nacional del Noreste, Mexico; Kaminsky, A., Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires, Argentina; Bolla, L., Paraguay; Cantillo, L., Nicaragua; De Medina, J.C.D., Bolivia; Fierro-Arias, L., Mexico; Giovanna, P.D., Argentina; González-Guerra, E., Spain; Goreticatorze, M., Portugal; Guerra-Tapia, A., Spain; Herane, M.I., Chile; López-Estebanz, J.L.,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Spain; Maciel, R., Paraguay; Miniño, M., Dominican Republic; Molina, M.T., Chile; Naccha, E.M., Peru; Pascutto, C., Argentina; Del Pino, M.E., Mexico; Piquero-Martín, J., Venezuela; Quintanilla, L., El Salvador; Raimondo, N., Argentina; Del Río, R., Spain; Rivera, M., Colombia; Sandoval, B., Peru; Del Solar, M., Peru; Steiner, D., Brazil; Villanueva, C., Guatemala; Zegpi, E., Chile; Grupo Ibero Latinoamericano de Estudio del Acne (GILEA)	
Trypanosoma cruzi infection and atrioventricular-nodal heart block in el salvador. [Infección por trypanosoma cruzi y bloqueo cardíaco del nodo auriculoventricular en el salvador]	Medicina (Argentina)	Aguilar, R., Departamento de Medicina Interna, San Salvador, El Salvador; Flores, S., Servicio de Cardiología, San Salvador, El Salvador; Sánchez, R., Laboratorio Clínico Sección Chagas, San Salvador, El Salvador; Bolaños, R., Servicio de Cardiología, San Salvador, El Salvador, Departamento de Enfermería, Hospital Nacional Rosales, San Salvador, El Salvador; Espinoza, C., Departamento de Medicina Interna, San Salvador, El Salvador; Flores, M., Ministerio de Salud, San Salvador, El Salvador; Elías, G., Ministerio de Salud, San Salvador, El Salvador	Article
Management practices for placenta accreta spectrum patients: a Latin American hospital survey	Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine	Nieto-Calvache, A.J., Clínica de Espectro de Acretismo Placentario, Fundación Valle del Lili, Cali, Colombia; Palacios-Jaraquemada, J.M., Hospital Universitario CEMIC, Buenos Aires, Argentina; Hidalgo, A., Facultad de Ciencias de la Salud, Programa de Medicina, Universidad Icesi, Cali, Colombia; Vergara-Galliadi, L.M., Centro de Investigaciones Clínicas, Fundación Valle del Lili, Cali, Colombia; Cortés Charry, R., Hospital Universitario de Caracas, Caracas, Venezuela; Aguilera Daga, L.R., Hospital de la Mujer Percy Boland, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia; Verástegui Goyzueta, R., Hospital Municipal Boliviano Holandés, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia; Osanan, G., Department of Obstetrics and Gynaecology, Faculty of medicine, Federal University of Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil; Fernandez, J., Instituto Nacional Materno Perinatal, Lima, Peru; Corrales, F., Hospital Central IPS, Asunción, Paraguay; Mereci, W., Hospital Padre Carollo, Quito, Ecuador; Yuen-Chon, V., Hospital Teodoro Maldonado, Guayaquil, Ecuador; Guevara, E., Hospital Regional de Occidente, Quetzaltenango, Guatemala; Zúñiga, L.A.; Girón, Hospital Mario Catarino Rivas, San Pedro Sula, Honduras; Turcios, F.E., Hospital Materno Infantil Primero de Mayo del ISSS, San Salvador, El Salvador; Muñoz, H., Clínica las Condes, Santiago de Chile, Chile; Perez, A.M., Maternidad del Centro Hospitalario Pereira Rossell, Montevideo, Uruguay; Meade, P., Hospital Lomas de San Luis, Ciudad de México, Mexico; Basanta, N., Hospital General de agudos Juan A Fernández, Buenos Aires, Argentina; Pineda, J.P., Maternidad Oroño, Rosario, Argentina	Article
Focuses on neuroscience: Current challengeseducation [La educación dirige su mirada hacia la neurociencia: Retos actuales]	Universidad y Sociedad	Arias Salegio, I.S., Universidad de El Salvador, El Salvador; Batista Mainegra, A., Universidad de La Habana, Cuba	Article
Managing Patient With Coexisting Emphysematous Pyelonephritis And Cystitis	Journal of Ayub Medical College, Abbottabad : JAMC	Iqbal, N., Department of Urology and Kidney Transplant, Lahore, Pakistan; Taseer, A.R., Khyber Medical College, Peshawar, Pakistan; Ahsan, N., Peshawar Medical College, Pakistan; Kumari, P., Chandka Medical College, Larkana, Pakistan; Portillo, T.P., School of Medicine, University of El Salvador, El Salvador; Razzack, A.A., Malla Reddy Medical College, Hyderabad, India; Khan, F., Aga Khan university Hospital, Karachi, Pakistan; Akhter, S., Department of Urology and Kidney Transplant	Article
Experimental evaluation of description logic concept learning algorithms for static malware detection	ICISSP 2021 - Proceedings of the 7th International Conference on	Švec, P., Institute of Computer Science and Mathematics, Faculty of Electrical Engineering and Information Technology, Slovak University of Technology, Ilkovičova 3, Bratislava, El Salvador; Balogh, Š., Institute of Computer Science and Mathematics, Faculty of Electrical Engineering and Information Technology, Slovak University of Technology, Ilkovičova 3, Bratislava, El Salvador; Homola, M., Department of Applied Informatics, Faculty of	Conference Paper

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
	Information Systems Security and Privacy	Mathematics, Physics and Informatics, Comenius University, Mlynská Dolina, Bratislava, El Salvador	
Introduction to a Support Model Based on Cryptocurrencies for Social Inclusion Projects	Springer Proceedings in Complexity	Mora, H., Department of Computer Technology, University of Alicante, San Vicente del Raspeig, Spain; Varela-Guzmán, E., Department of Electronics and Informatics, Central American University, La Libertad, El Salvador; Visvizi, A., SGH Warsaw School of Economics, Warsaw, Poland and Effat University, Jeddah, Saudi Arabia; Mollá-Sirvent, R., Department of Computer Science Technology and Computation, University of Alicante, Alicante, 03690, Spain	Conference Paper
Geographical distribution and potential geographical range of the red skink scincella assata (Cope, 1864) (squamata, scincidae) in el salvador	Check List	Valdenegro-Brito, A.E., Laboratorio de Sistemática Molecular, Unidad de Investigación Experimental Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad de México, Mexico, Laboratorio de Ecofisiología y Diversidad de Reptiles y Anfibios, Centro Tlaxcala Biología de la Conducta, Universidad Autónoma de Tlaxcala, Tlaxcala, Mexico; Herrera-Serrano, N., Antiguo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador; García-Vázquez, U.O., Laboratorio de Sistemática Molecular, Unidad de Investigación Experimental Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad de México, Mexico	Article
Post-Minimalist Music on the Scene: Analyzing the Use of Trance 4 in Closet Monster [Música pós-minimalista em cena: Uma análise do uso de trance 4 em Closet monster]	Cuadernos de Musica, Artes Visuales y Artes Escenicas	Sevilla, N.I.M., Universidad Centroamericana, El Salvador; Carneiro, M., Faculdade Santana - IESSA, Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT, Brazil; de Cássia Domingues dos Santos, R., Departamento de Artes e do Programa de Pós- Graduação, Estudos de Cultura Contemporânea da Universidade Federal de Mato Grosso, Brazil	Review
Cross-cultural measurement invariance of the fear of COVID-19 scale in seven Latin American countries	Death Studies	Caycho-Rodríguez, T., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte, Lima, Peru; Valencia, P.D., Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico; Vilca, L.W., Departamento de Psicología, Universidad Peruana Unión, Lima, Peru; Cervigni, M., Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Laboratorio de Cognición y Emoción, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Centro interdisciplinario de investigaciones en ciencias de la salud y del comportamiento (CIISAC), Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Rosario, Argentina; Gallegos, M., Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica del Maule, Talca, Chile; Martino, P., Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Laboratorio de Cognición y Emoción, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Centro interdisciplinario de investigaciones en ciencias de la salud y del comportamiento (CIISAC), Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Rosario, Argentina; Barés, I., Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Laboratorio de Cognición y Emoción, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina; Calandra, M., Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Centro de Investigación en Neurociencias de Rosario, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina, Laboratorio de Cognición y Emoción, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Rosario, Rosario, Argentina; Rey Anacona, C.A., Escuela de Psicología, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia,, Tunja, Colombia; López-Calle, C., Facultad de Psicología, Universidad de Cuenca, Cuenca,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Ecuador; Moreta-Herrera, R., Escuela de Psicología, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Ambato, Ecuador; Chacón-Andrade, E.R., Escuela de Psicología, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Tecnológica de El Salvador, El Salvador; Lobos-Rivera, M.E., Escuela de Psicología, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Tecnológica de El Salvador, El Salvador; del Carpio, P., Universidad de Guanajuato, Guanajuato, Mexico; Quintero, Y., Universidad de Guanajuato, Guanajuato, Mexico; Robles, E., Universidad Autónoma del Estado de México, Estado de México, Mexico; Panza Lombardo, M., Universidad Nacional del Este, Ciudad del Este, Paraguay; Gamarra Recalde, O., Sensorium, Ciudad del Este, Paraguay; Buschiazzi Figares, A., Centro de Estudios Adlerianos, Montevideo, Uruguay; White, M., Dirección General de Investigación, Universidad Peruana Unión, Lima, Peru; Burgos Videla, C., Instituto de Investigación en Ciencias Sociales y Educación, Universidad de Atacama, Copiapó, Chile	
An integrated structural and GPS study of the Jalpatagua fault, southeastern Guatemala	Geosphere	Garnier, B., Department of Geoscience, University of Wisconsin-Madison, 1215 West Dayton St., Madison, Wisconsin 53706, United States; Tlkoff, B., Department of Geoscience, University of Wisconsin-Madison, 1215 West Dayton St., Madison, Wisconsin 53706, United States; Flores, O., Centro de Estudios Superiores de Energías y Minas-Facultad de Ingeniería, Universidad de San Carlos, Ciudad Universitaria, Zona 12, Edificio T-1, tercer nivel, Ciudad de Guatemala, 01012, Guatemala; Jicha, B., Department of Geoscience, University of Wisconsin-Madison, 1215 West Dayton St., Madison, Wisconsin 53706, United States; demets, C., Department of Geoscience, University of Wisconsin-Madison, 1215 West Dayton St., Madison, Wisconsin 53706, United States; Cosenza-Murallas, B., Department of Geoscience, University of Wisconsin-Madison, 1215 West Dayton St., Madison, Wisconsin 53706, United States, Instituto de Investigación en Ciencias Físicas y Matemáticas, Escuela de Ciencias Físicas y Matemáticas, Universidad de San Carlos, Ciudad Universitaria, Zona 12, Edificio T-1, segundo nivel, Ciudad de Guatemala, Guatemala; Hernandez, D., Dirección del Observatorio, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5½ carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, San Salvador, El Salvador; Marroquin, G., Dirección del Observatorio, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5½ carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, San Salvador, El Salvador; Mixco, L., Dirección del Observatorio, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5½ carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, San Salvador, El Salvador; Hernandez, W., Dirección del Observatorio, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5½ carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, San Salvador, El Salvador	Article
Nanomedicine for the SARS-cov-2: State-of-the-art and future prospects	International Journal of Nanomedicine	Varahachalam, S.P., Department of Pharmaceutical Sciences, Jerry H. Hodge School of Pharmacy, Texas Tech University Health Sciences Center (TTUHSC), Amarillo, TX 79106, United States; Lahooti, B., Department of Pharmaceutical Sciences, Jerry H. Hodge School of Pharmacy, Texas Tech University Health Sciences Center (TTUHSC), Amarillo, TX 79106, United States; Chamaneh, M., Department of Pharmaceutical Sciences, Jerry H. Hodge School of Pharmacy, Texas Tech University Health Sciences Center (TTUHSC), Amarillo, TX 79106, United States; Bagchi, S., Department of Pharmaceutical Sciences, Jerry H. Hodge School of Pharmacy, Texas Tech University Health Sciences Center (TTUHSC), Amarillo, TX 79106, United States; Chhibber, T., Department of Pharmaceutical Sciences, Jerry H. Hodge School of Pharmacy, Texas Tech University Health Sciences Center (TTUHSC), Amarillo, TX 79106, United States; Morris, K., Maharashtra University of Health Sciences (MUHS), Nashik, Maharashtra, 422004, India; Bolanos, J.F., Facultad	Review

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		De Ciencias De La Salud "Dr.Luis Edmundo Vasquez" Santa Tecla, Universidad Dr. Jose Matias Delgado, Cd Merliot, El Salvador; Kim, N.-Y., RFIC Bio Center, Department of Electronics Engineering, Kwangwoon University, Seoul, 01897, South Korea; Kaushik, A., nanobiotech Laboratory, Department of Natural Sciences, Division of Sciences, Art, and Mathematics, Florida Polytechnic University, Lakeland, FL 3385, United States	
The exoskeleton for gait rehabilitation ALICE: Dynamic analysis and control system evaluation using Hamilton quaternions [El exoesqueleto de rehabilitación de la marcha ALICE: Análisis dinámico y evaluación del sistema de control utilizando cuaternios de Hamilton]	RIAI - Revista Iberoamericana de Automatica e Informatica Industrial	Cardona, M., Centro de Automática y Robótica, UPM-CSIC, Universidad Politécnica de Madrid, Spain, Facultad de Ingeniería, Universidad Don Bosco, El Salvador, El Salvador; Serrano, F., Universidad Tecnológica Centroamericana (UNITEC), Honduras; Martín, J.A., Escuela de Fisioterapia de la ONCE, Universidad Autónoma de Madrid, Spain, Departamento de Anatomía, Histología y Neurociencia, Universidad Autónoma de Madrid, Spain; Rausell, E., Escuela de Fisioterapia de la ONCE, Universidad Autónoma de Madrid, Spain; Saltarén, R., Centro de Automática y Robótica, UPM-CSIC, Universidad Politécnica de Madrid, Spain; García-Cena, C.E., Centro de Automática y Robótica, UPM-CSIC, Universidad Politécnica de Madrid, Spain	Article
Paediatric relapsed acute leukaemia: Curative intent chemotherapy improves quality of life	BMJ Supportive and Palliative Care	Salaverria, C., Division of Hematology and Oncology, Hospital Nacional de Ninos Benjamin Bloom, San Salvador, El Salvador; Plenert, E., Child Health Evaluative Sciences, The Hospital for Sick Children, Toronto, ON, Canada; Vasquez, R., Division of Hematology and Oncology, Hospital Nacional de Ninos Benjamin Bloom, San Salvador, El Salvador; Fuentes-Alabi, S., Division of Hematology and Oncology, Hospital Nacional de Ninos Benjamin Bloom, San Salvador, El Salvador; Tomlinson, G.A., Department of Medicine, Toronto General Hospital, Toronto, ON, Canada; Sung, L., Division of Haematology/Oncology, Department of Paediatrics, The Hospital for Sick Children, Toronto, ON, Canada	Article
Sugary liquids in the baby bottle: Risk for child undernutrition and severe tooth decay in rural el salvador	International Journal of Environmental Research and Public Health	Achalu, P., School of Public Health, University of California, Berkeley, CA 94720, United States; Bhatia, A., FXB Center for Health and Human Rights, The Lakshmi Mittal and Family South Asia Institute, Harvard University, Cambridge, MA 02138, United States; Turton, B., Department of Dentistry, University of Puthisastra, Phnom Penh, 12211, Cambodia; Luna, L., Asociación Salvadoreña Pro Salud Rural (ASAPROSAR), Santa Ana, 02201, El Salvador; Sokal-Gutierrez, K., School of Public Health, University of California, Berkeley, CA 94720, United States	Article
Final fate of Kantowski-Sachs gravitational collapse	International Journal of Geometric Methods in Modern Physics	Terezón, B., Don Bosco University, San Salvador, El Salvador; De Campos, M., Roraima Federal University, Boa Vista, Roraima, Brazil	Article
Active faults of El Salvador	Journal of South American Earth Sciences	Martínez-Díaz, J.J., Departamento de Geodinámica, Estratigrafía y Paleontología, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain, IGEO, Instituto de Geociencias, UCM, CSIC, Madrid, Spain; Álvarez-Gómez, J.A., Departamento de Geodinámica, Estratigrafía y Paleontología, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain; Staller, A., Dpto. De Ingeniería Topográfica y Cartografía, Universidad Politécnica de Madrid, Madrid, Spain; Alonso-Henar, J., Departamento de Geodinámica, Estratigrafía y Paleontología, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain; Canora, C., Dpto. Geología y Geoquímica, Facultad de Ciencias, UAM, Campus de Cantoblanco28049, Spain; Insúa-Arévalo, J.M., Departamento de Geodinámica, Estratigrafía y Paleontología, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain; Tsige, M., Departamento de Geodinámica, Estratigrafía y Paleontología, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain; Villamor, P., GNS Science, Lower Hutt, New Zealand; Herrero-Barbero, P., Departamento de Geodinámica, Estratigrafía y Paleontología, Universidad Complutense de Madrid, Madrid,	Article

Title	Source title	Authors with affiliations	Document Type
		Spain; Hernández-Moreno, C., Departamento de Geodinámica, Estratigrafía y Paleontología, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain; Hernández, W., Observatorio de Amenazas y Recursos Naturales, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5 1/2 carretera a Santa Tecla, Colonia y Calle Las Mercedes, Plantel ISTA, San Salvador, El Salvador; Hernández, D., Observatorio de Amenazas y Recursos Naturales, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5 1/2 carretera a Santa Tecla, Colonia y Calle Las Mercedes, Plantel ISTA, San Salvador, El Salvador; Marroquín, G., Observatorio de Amenazas y Recursos Naturales, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5 1/2 carretera a Santa Tecla, Colonia y Calle Las Mercedes, Plantel ISTA, San Salvador, El Salvador; Mixco, L., Observatorio de Amenazas y Recursos Naturales, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Km. 5 1/2 carretera a Santa Tecla, Colonia y Calle Las Mercedes, Plantel ISTA, San Salvador, El Salvador	
The risk of rediscovery: fast population decline of the localized endemic Chilean stag beetle <i>Sclerostomulus nitidus</i> (Coleoptera: Lucanidae) suggests trade as a threat	Insect Conservation and Diversity	Crespin, S.J., Laboratorio de Estudios del Antropoceno, Departamento de Manejo de Bosques y Medio Ambiente, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Concepción, Concepción, Chile, Instituto de Investigaciones Tropicales de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Barahona-Segovia, R.M., Departamento de Ciencias Biológicas y Biodiversidad, Universidad de Los Lagos, Osorno, Chile, Centro de Estudios en Ecología Espacial y Medio Ambiente, Santiago, Chile	Article
Improving landslide susceptibility predictive power through colluvium mapping in Tegucigalpa, Honduras	Natural Hazards	Suárez, G., Disaster Risk Management Specialist, Inter-American Development Bank, Mirador Street and 89th Av. North, San Salvador, El Salvador; Domínguez-Cuesta, M.J., Department of Geology, University of Oviedo, Jesús Arias de Velasco Street, Oviedo, 33005, Spain	Article
The development and testing of a multi-level, multi-component pilot intervention to reduce sexual and reproductive health disparities in a tribal community	Journal of Ethnic and Cultural Diversity in Social Work	Rink, E., Department of Health and Human Development, Montana State University, Bozeman, MT, United States; Anastario, M., Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, Antiguo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador; Johnson, O., Fort Peck Community College, Poplar, MT, United States; growththunder, R., Fort Peck Tribes Language and Culture Department, Fort Peck Community College, Poplar, MT, United States; Firemoon, P., Fort Peck Community College, Poplar, MT, United States; Ricker, A., Fort Peck Community College, Poplar, MT, United States; Cox, G., Department of Health and Human Development, Montana State University, Bozeman, MT, United States; Holder, S., Department of Health and Human Development, Montana State University, Bozeman, MT, United States	Article
A first step to evaluate the impact of ecotourism on biodiversity in El Salvador: a case study using dung beetles in a National Park	Journal of Ecotourism	Pablo-Cea, J.D., Escuela de Biología, Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Velado-Cano, M.A., Escuela de Biología, Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, Universidad de El Salvador, San Salvador, El Salvador; Noriega, J.A., Departamento de Biogeografía y Cambio Global, Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC), Madrid, Spain	Article

Fuente: Elaboración propia datos: Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT), <http://www.rieyt.org/>

Cuarta Edición

Evolución de la producción científica en El Salvador. 2019-2021

CONACYT

ISSN: 2519-5093

Publicación electrónica



GOBIERNO DE
EL SALVADOR



CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA Y
TECNOLOGÍA



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN,
CIENCIA Y
TECNOLOGÍA

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



WWW.CONACYT.GOB.SV