

Informe

Técnico - Bibliométrico

Publicación que describe el proceso, avances o resultados de una investigación técnica o científica. Orientado a usuarios investigadores, científicos o académicos.

No. 2 / 2022

SERVICIO ANÁLISIS DE
INFORMACIÓN



ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN LA
UNIVERSIDAD de CIENCIAS MÉDICAS de VILLA CLARA.
2017-2021

Resumen

La evaluación de la producción científica institucional constituye una herramienta de gran valor para trazar estrategias guiadas a elevar el hábito de investigación y publicación. **Objetivo:** Caracterizar la producción científica de la UCM-VCL en el área Medicina en Base de Datos BD Medline, Embase, Lilac y Scielo. **Métodos:** Estudio observacional, descriptivo, Bibliométrico, de los artículos con autoría villaclareña en revistas indexadas en las cuatro base de datos antes mencionadas entre los años 2017 - 2021. El universo estuvo compuesto por 264 artículos de (*revistas, jornadas científicas, base de datos*). Se empleó una estrategia de búsqueda para recuperar la información por autor, afiliación, materia y año, con el gestor bibliográfico Zotero para la normalización de metadatos, Webometrics y Altmetrics para análisis de ranking y comportamientos en redes sociales y VOSviewer para generar los mapas de coocurrencia de términos. **Resultados:** Se encontró que el año más productivo fue el 2021 donde se publicaron, el 31,33 % de los artículos; predominaron los artículos originales (82,56 %). El 87,24 % de los artículos se publicaron en revistas nacionales, donde el 30,24 % se publicaron en la revista estudiantil de medicina Scalpelo y la Revista Habanera de Ciencias Médicas, Medicentro Electrónica, Acta Médica del Centro, CorSalud. Unos 17 artículos poseen colaboración internacional, de ellos el 21,35 % provenían de Ecuador, España, Chile, Estados Unidos. El análisis de coocurrencia de términos permitió identificar 45 términos con más de 5 menciones. Se encontraron como instituciones más productivas a la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara (36,69 %) y la Universidad “Marta Abreu” de Villa Clara (18,35 %). **Conclusiones:** Existió una baja producción científica en el área Medicina en Bases de datos Lilacs y Scielo, caracterizada por un mayor número de artículos originales y publicación de artículos en revistas internacionales. Se evidenció la inclusión de autores cubanos, afiliados a la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara con publicaciones científica en las Bases de datos Medline y Embase, como puntuaciones en ranking de universidades y revistas que indican elevar alcance en posicionamiento.

Palabras clave: investigación científica, producción científica, comunicación y divulgación científica, universidades, instituciones de salud

Compiladoras y Analistas:

Dra.C. Maria del Carmen González Rivero

MSc. Madelayne Vega García

Institución:

Grupo Análisis de Información- DSI /Biblioteca Médica Nacional / INFOMED

Tabla de contenidos

Resumen	2
Introducción	4
La Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara (UCM-VC)	4
Misión.....	4
Visión	4
Material y Método	4
Sitio web.....	5
Revista Científica Estudiantil de las Ciencias Médicas de Villa Clara	6
Webometrics: rankin de Universidades del Caribe.....	8
Ranking de universidades por regiones: Américas, América Central, Caribe, Latinoamérica y Mundial.....	9
Redes Sociales	10
Ranking de Universidades cubanas	11
Ranking de la Universidades cubanas en Redes Sociales (F, T, I, L, Y)	13
Eventos científicos desarrollados y divulgados	16
Producción científica universidades e instituciones de salud de autores de la provincia Villa Clara	20
Centro Provincial de Ciencias Médicas de Villa Clara (CPICM-VCL).....	33
Investigaciones asociadas	36
Conclusiones.....	38
Bibliografía.....	39
ANEXOS.....	46

Introducción

La Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara (UCM-VC)

La Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara “Dr. Serafín Ruíz de Zárate Ruíz” cumplió 56 años, fundada en noviembre de 1966 como casa de altos estudios de la entonces provincia de Las Villas, forma profesionales de la Salud no solo de Cuba, sino de decenas de países de todos los continentes. Es una Institución Certificada, con Excelencia Académica y Científica en el campo de las Ciencias de la Salud Latinoamericana y del Caribe, que garantiza eficazmente una sólida y competente formación integral de los recursos humanos de las Ciencias Médicas, y del perfeccionamiento de los mismos con énfasis en la Atención Primaria de Salud, capaces de dar respuesta satisfactoria a las altas exigencias de la Salud Pública contemporánea.

Actualmente su Rector es el Dr.C. Calixto Orozco Muñoz, Especialista en II grado de Medicina General Integral, Profesor e Investigador Auxiliar y Máster en Salud Pública.



Misión

La Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara es un centro de la Educación Superior Cubana, que se encarga de la formación integral y el perfeccionamiento de los recursos humanos del sector Salud de la provincia Villa Clara y de otras nacionalidades, en correspondencia con los principios de la Salud Pública Cubana, mediante el ejercicio integrado para la fusión de la docencia, la asistencia, la investigación y la extensión universitaria, en respuesta a las demandas actuales y perspectivas de los diversos niveles de atención, con especial énfasis en la Atención Primaria de Salud.

Visión

La Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara es un centro de la Educación Superior Cubana, con Excelencia Académica y Científica en el campo de las Ciencias de la Salud Latinoamericana y del Caribe, que garantiza eficazmente una sólida y competente formación integral de los recursos humanos de las Ciencias Médicas, y del perfeccionamiento de los mismos con énfasis en la Atención Primaria de Salud, capaces de dar respuesta satisfactoria a las altas exigencias de la Salud Pública contemporánea.

Material y Método

Estudio observacional, descriptivo, bibliométrico, de los artículos con autoría villaclareña en revistas indexadas en cuatro base datos antes mencionadas (Datos BD Medline, Embase, Lilac y Scielo) entre los años 2017 - 2021. El universo estuvo compuesto por 264 artículos de (revistas, jornadas científicas, bases de datos). Se empleó una estrategia de búsqueda para recuperar la información por autor, afiliación, materia y año, con el gestor bibliográfico Zotero para la normalización de metadatos, Webometrics y Almetrics para el análisis del ranking y comportamientos en redes sociales y VOSviewer para generar los mapas de coocurrencia de términos.

Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara con categoría certificada



La UCMVC recibió en el año 2015 la categoría de Institución Certificada que otorga la Junta Nacional de Acreditación (JAN), por la calidad demostrada en la formación del personal de la salud. Ha graduado a más de 25 mil profesionales de la salud, de ellos, una cifra superior a los tres mil proceden de unos 60 países, desde el curso 1968-69 hasta la fecha.

Sitio web



Tiene declarado un sitio web en el dominio sld.cu (<https://instituciones.sld.cu/ucmvc/>) La página web universitaria (con 102774 de [visitas](#)) es un medio muy útil para toda la comunidad universitaria ya que a través de ella se pueden acceder a diversos servicios, como por ejemplo, consulta de notas. El [sitio web de la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](#), es una herramienta de apoyo a los procesos de enseñanza – aprendizaje; permite brindar información relevante y plantear actividades que se desarrollan combinando la enseñanza presencial con la tecnología no presencial.

El [sitio web](#) de la citada universidad brinda diferentes opciones para recibir estudios autofinanciados en nuestro país. También se ofertan programas científicos de superación académica nacionales e internacionales, especializaciones, maestrías y programas de doctorado.

Carreras:

- Medicina (6 años)
- Estomatología (5 años)
- Lic. en Enfermería (5 años)
- Imagenología
- Optometría y Óptica
- Bioanálisis Clínico
- Rehabilitación Integral
- Nutrición y Dietética
- Logofonoaudiología
- Higiene y Epidemiología
- Sistemas de Información en Salud.

Revista Científica Estudiantil de las Ciencias Médicas de Villa Clara

Universidad de Ciencias Médicas Villa Clara | RNPS 2488



SCALPELO
Revista Científica Estudiantil

Scalpelelo (17 marzo 2020) es el órgano científico informativo de los estudiantes de las Ciencias Médicas de Villa Clara ([UCM-VC](#)). Su sede está en la UCM-VC. Difunde lo más novedoso que se realiza en el campo de la salud y los resultados de investigaciones relevantes que en esta misma materia producen los estudiantes en Villa Clara y otras provincias. Contribuye a que los alumnos se mantengan informados y estimulados en la investigación científica. [Revista Scalpelelo en Facebook.](#)

Para este Informe se verificó que la revista [Scalpelelo](#), con 5 números publicados entre el 2020-2021, acumula 36 artículos en Open Acces y un total de 70 autores de la provincia Villa Clara, 53 de otras provincias y 2 de Ecuador. (Tabla 1)

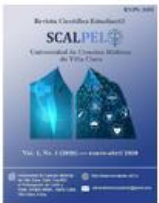
Portada Revista	Vol. No. Año	Artículos publicados	Autores de Villa Clara	Autores de otras provincias o país
	Vo.1, No.1 (2020)	8	30	0
	Vol.1, No.2 (2020)	10	27	La Habana: 1 Santi Spíritus: 5 Holguín: 1 Las Tunas: 4 Granma: 1 Guantánamo: 1 Total: 13
Sin portada 	Vo.1, no.3 (2020)	8	7	Matanzas: 3 Cienfuegos: 3 Ciego de Ávila: 1 Holguín: 5 Sgto. de Cuba: 3 Ecuador: 2 Total: 17
	Vo.2, No.1 (2021)	5	1	La Habana: 3 Matanzas: 1 Ciego de Ávila: 1 Holguín: 1 Stgo.Cuba: 5 Total: 11
Sin portada 	Vo.2, No.2 (2021)	5	5	Pinar del Río: 3 Artemisa: 1 La Habana: 2 Matanzas: 3 Cienfuegos: 2 Granma: 1 Las Tunas: 2 Total: 14
Total	5	36	70	55

Tabla 1: Revista estudiantil Scalpelelo: producción científica del 2020-2021

El gráfico muestra el balance productivo, analizando indicadores como: cantidad de revistas Scalpelo publicadas entre 2020 (año fundación) a 2021, y la representatividad de 36 artículos, con un total de 125 autores, de estos la supremacía de 70 autores estudiantes de medicina de la UCMVC, y la reconocida autoría de 53 autores de otras provincias (**Gráfico 1**) de Cuba y 2 autores de Ecuador. (**Gráfico 2**)

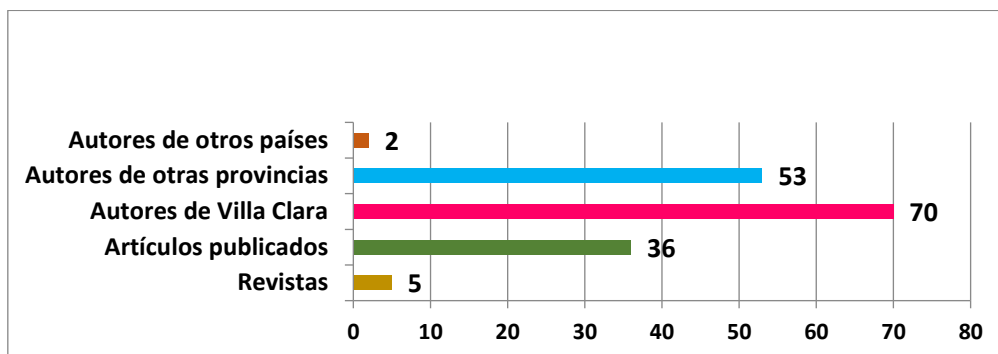


Gráfico 1: Producción científica en Revista Scalpelo (2020-2021)

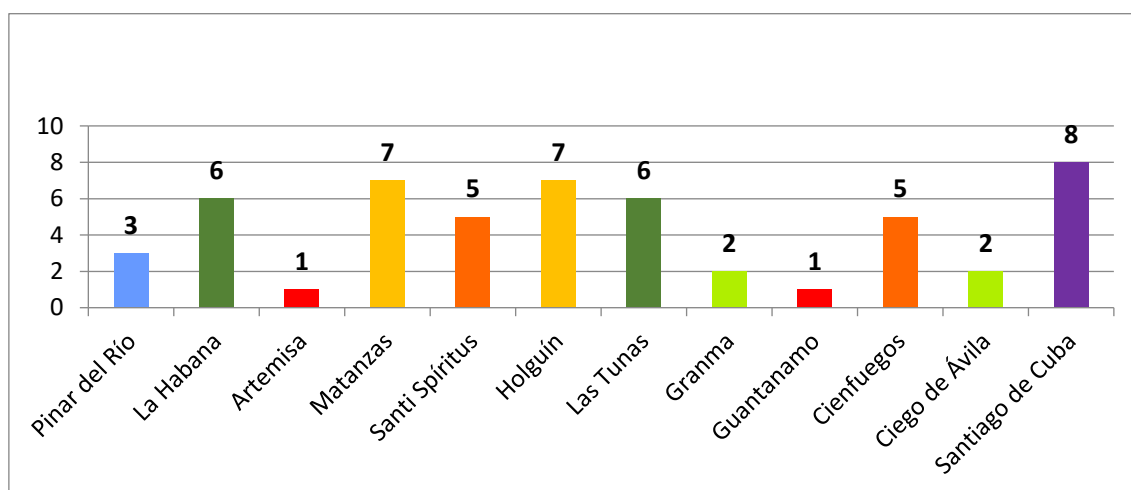


Gráfico 2: Número de autores de otras provincias que publicaron en Revista Scalpelo (2020-2021)

La creación de nuevas revistas científicas estudiantiles ha sido cuestionada por varios autores, que han planteado que estas traerían consigo la publicación de artículos de baja calidad y esto condicionaría la falta de requisitos para ser admitidas en bases de datos. Sin embargo, otros autores plantean la necesidad de crear nuevas revistas de este tipo debido a la creciente matrícula de estudiantes de las ciencias médicas en Cuba, así como la necesidad de aumentar la periodicidad de las ya existentes sin perder el rigor y la calidad editorial, potenciando la participación de los futuros médicos en congresos y jornadas de ciencias biomédicas donde se socialicen y consoliden los resultados científicos como preámbulo a la publicación.

Teóricos investigadores plantean, que el estudiante que investiga posee una mayor habilidad para la evaluación crítica de la literatura escritura y lectura de trabajos investigativos. Sin embargo, actualmente solo existen 9 revistas estudiantiles en América Latina, por tanto, las creadas en Cuba, establecerán una oportunidad para la formación de los futuros profesionales de la salud en el campo de la publicación científica. (**Tabla 2**)

Revista	Dirección electrónica	Institución
Progaleno	http://www.revprogaleno.sld.cu	UCM de Camagüey
InMedSur	http://www.inmedsur.cfg.sld.cu	UCM de Cienfuegos
Scalpelo	http://www.rescalpelo.sld.cu	UCM de Villa Clara
Ciencimed	http://www.ciencimed.cav.sld.cu	UCM de Ciego de Ávila
UNIMED	http://www.revunimed.scuEsld.cu	UCM de Santiago de Cuba
EsTuSalud	http://www.revestudiantil.ltu.sld.cu	UCM de Las Tunas
Spimed	http://www.revspimed.sld.cu	UCM de Sancti Spíritus
Holcien	http://www.revhttps://www.webometrics.info/enolcien.sld.cu	UCM de Holguín

Tabla 2: Revistas científicas estudiantiles surgidas a propuesta de los estudiantes de ciencias médicas cubanos

RANKING WEB DE UNIVERSIDADES

Webometrics: rankin de Universidades del Caribe

[Webometrics](http://www.webometrics.info) es un directorio internacional de educación superior que hace las clasificaciones de las universidades por el Laboratorio de Cibermetría del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España. [Webometrics](http://www.webometrics.info), funciona con el fin de motivar a las instituciones para que tengan sitios web que reflejen de manera exacta, sus actividades académicas.

El análisis se basa en cuatro criterios: tamaño de la universidad, visibilidad de su página web, número de archivos de investigación (online) y el puntaje de los estudiantes. Su metodología es por medio de los contenidos publicados en la web al igual que los enlaces obtenidos de acuerdo a los enlaces externos que apuntan hacia sus sitios web.

De un total de **240 Universidades de la región del Caribe**, que muestra el sitio de [Ranking Web de Universidades](http://www.webometrics.info), la [Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas](http://www.webometrics.info) ocupa el lugar 14, datos actualizados en julio 2022. (Tabla 3)

- 6 [Universidad de La Habana](#)
- 9 [Universidad de Oriente Santiago de Cuba](#)
- 11 [Universidad Tecnológica de La Habana "José Antonio Echeverría"](#)
- 14 [Universidad Central "Marta Abreu" de las Villas](#)
- 19 [Universidad de Pinar del Río "Hermanos Saíz Montes de Oca"](#)
- 20 [Universidad de las Ciencias Informáticas](#)
- 23 [Universidad de Ciego de Ávila "Máximo Gómez Báez"](#)
- 24 [Universidad de Matanzas](#)
- 27 [Universidad de Sancti Spíritus "José Martí Pérez"](#)
- 28 [Universidad de Cienfuegos "Carlos Rafael Rodríguez"](#)
- 32 [Universidad de Holguín](#)
- 37 [Universidad de Granma](#)
- 44 [Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas](#)
- 47 [Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte y Loynaz"](#)
- 48 [Universidad Agraria de La Habana "Fructuoso Rodríguez Pérez"](#)

53	<u>Universidad de Moa “Dr. Antonio Núñez Jiménez”</u>
60	<u>Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas</u>
85	<u>Centro Universitario de Guantánamo</u>
101	<u>Universidad de Las Tunas</u>
103	<u>ISA Universidad de las Artes</u>
106	<u>Escuela Nacional de Salud Pública</u>
113	<u>Instituto Superior de Relaciones Internacionales</u>
145	<u>Instituto Superior de Diseño</u>
148	<u>Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte “Manuel Fajardo”</u>
161	<u>Universidad Virtual de Salud de Cuba</u>
190	<u>Centro de Cibernética Aplicada a la Medicina</u>
202	<u>Escuela Superior de Cuadros del Estado y el Gobierno</u>
206	<u>Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa”</u>
207	<u>Universidad de Artemisa</u>
219	<u>Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo</u>
220	<u>Universidad de Ciencias Médicas de Holguín</u>
221	<u>Facultad de Estomatología “Raúl González Sánchez”</u>
223	<u>Centro de Estudios Avanzados de Cuba</u>

Tabla 3: Lugares que ocupan Universidades cubanas en el ranking web de la región Caribe

Ranking de universidades por regiones: Américas, América Central, Caribe, Latinoamérica y Mundial

Existen 12000 puestos que ubican a las Universidades en el Mundo según criterios avalados por expertos (**Gráfico 3**), el continente [americano](#) llega a la cifra de 7511, [América central y Caribe](#) 1588, [Latinoamérica](#) con 3924, donde la Universidad de La Habana se ubica en el 131, segundo lugar Universidad de Oriente Santiago de Cuba posición 312 y tercer lugar con el puesto 338 Universidad Tecnológica de La Habana “José Antonio Echeverría”, en el lugar 377 la Universidad Central “Marta Abreu” de las Villas (**Gráfico 4**) y en [América Central y el Caribe](#) con 1588 ubicaciones, la Universidad de La Habana está en el puesto 25, la Universidad de Oriente Santiago de Cuba se ubica en el lugar 55, la Universidad Tecnológica de La Habana “José Antonio Echeverría” en la 60 posición y la Universidad Central “Marta Abreu” de las Villas ocupa el puesto 73. (**Gráfico 5**)

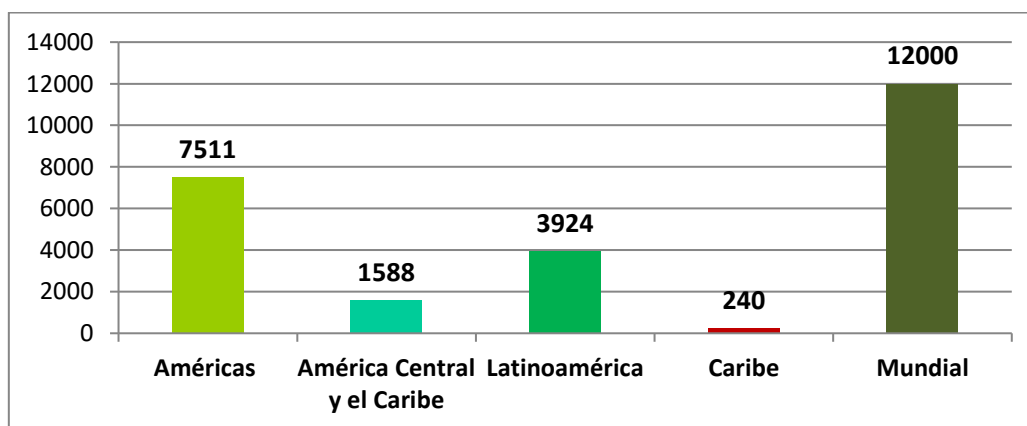


Gráfico 3: Total de puestos en el ranking por Universidades según [Webometrics](#)

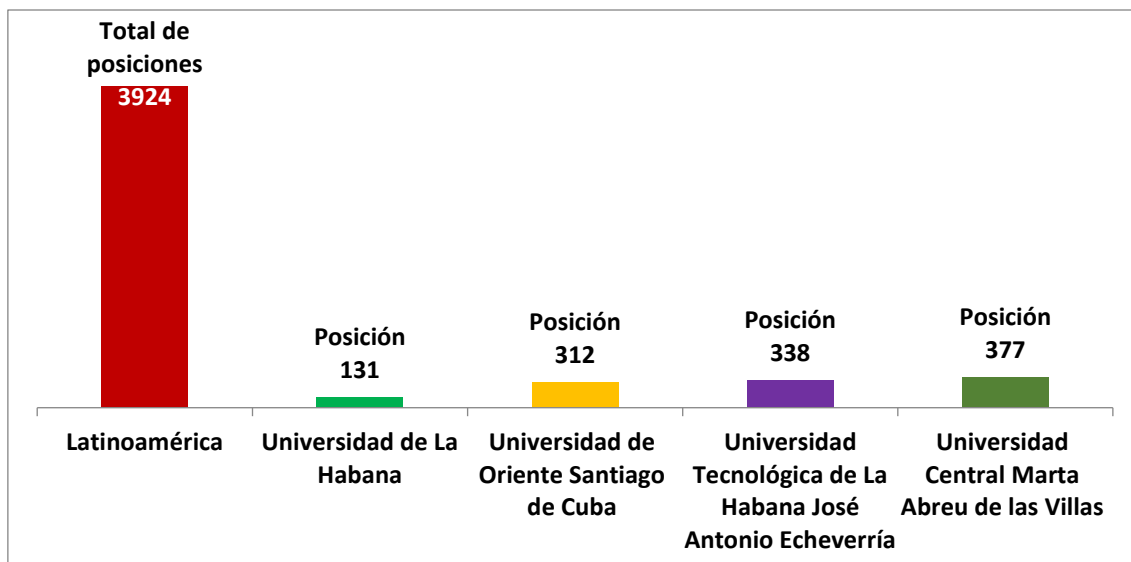


Gráfico 4: Posiciones que ocupan las primeras 4 universidades cubanas que aparecen en el Ranking de Latinoamérica según [Webometrics](#)

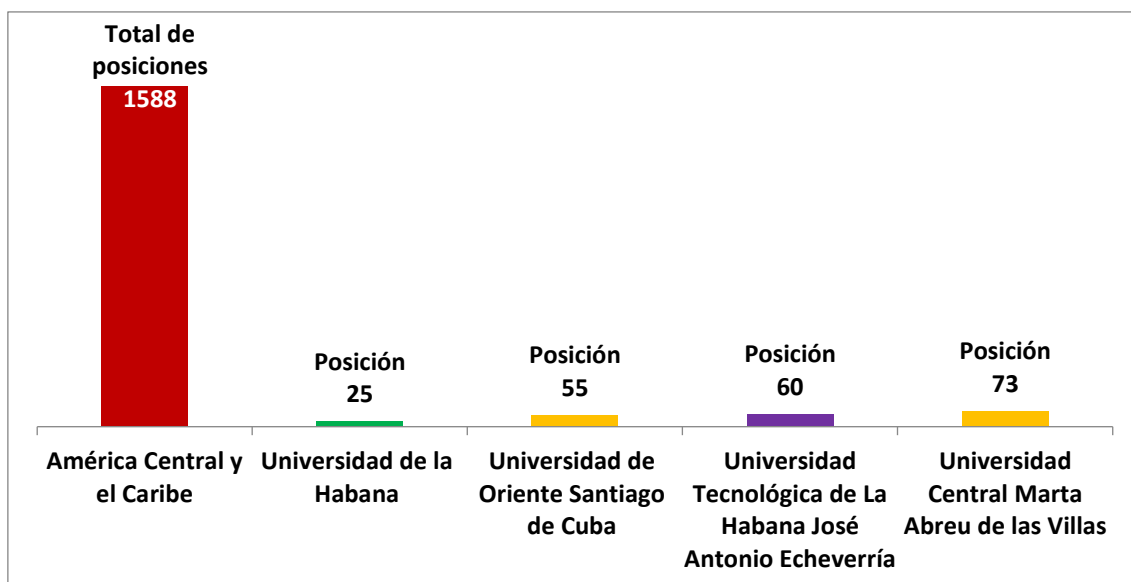


Gráfico 5: Posiciones que ocupan las primeras 4 universidades cubanas que aparecen en el Ranking de América Central y el Caribe según [Webometrics](#)

Redes Sociales

La UCM VC cuenta con un red social en [Facebook](#) de amplio alcance creada en el 2012 bajo el nombre de Universidad de Ciencias Médicas "Serafín Ruiz de Zárte Ruiz", 7 de julio de 2012, cambió el nombre a Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara (UCMVC) el 2 de septiembre de 2016, actualmente cuenta con una cifra de 12 mil seguidores hasta el 2022. Por sus variadas actividades académicas, técnicas, científicas y culturales recibe numerosas [menciones](#) que comparte en su espacio social, que por su calidad y dinamismo ostenta una calificación de 4,8. En [Linkedin](#) cuenta con 1,953 seguidores, desde febrero de 2021 en su escenario social virtual [Twitter](#) alcanza 1.334 seguidores, en [Instagram](#) ya consigue 440 seguidores, hasta el mes de noviembre de 2022. (Gráfico 6).

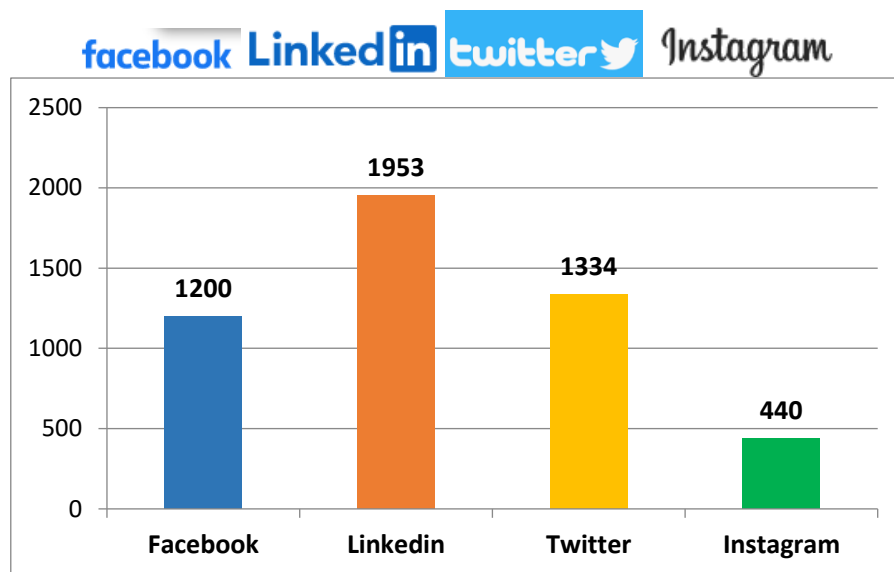


Gráfico 6: Balance de seguidores a las redes sociales de la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara 2012- 2022.

Ranking de Universidades cubanas

¿Cuáles son las universidades más populares en Cuba?



selección de [uniRank](#):

Se pretende responder a esta pregunta publicando el [Ranking de Universidades Cubanas 2022 de 46 instituciones](#) cubanas de educación superior que cumplen con los siguientes criterios de

- Estar colegiado, licenciado o acreditado por la organización cubana relacionada con la educación superior apropiada.
- Ofrecer al menos cuatro años de licenciatura (licenciatura) o posgrado (maestría o doctorado).
- Impartir cursos predominantemente en un formato de educación tradicional, presencial y no a distancia.

El objetivo es proporcionar una tabla de clasificación no académica de las mejores universidades cubanas basada en **métricas web** válidas, imparciales y no influenciadas proporcionadas por fuentes independientes de inteligencia web en lugar de datos presentados por las propias universidades.

Para este Informe técnico-bibliométrico, analizamos a las universidades de Villa Clara: Aparecen en el lugar no.2 Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas, Santa Clara, en el lugar 41 Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara, Santa Clara y en el no. 42 Universidad de Ciencias Pedagógicas Félix Varela Morales, Santa Clara. **(Tabla. 4)**

Rango (Rank)	Universidad	Provincia
1	Universidad de La Habana	Habana
2	Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas	Santa Clara
3	Universidad de las Ciencias Informáticas	Habana
4	Universidad de Pinar del Río Hermanos Saíz Montes de Oca	Pinar del Río
5	Universidad de Oriente	Santiago de Cuba
6	Universidad Tecnológica de La Habana “José Antonio Echeverría”	Habana
7	Universidad de Sancti Spíritus “José Martí Pérez”	Sancti Spíritus

8	Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez”	Cienfuegos
9	Instituto de Ciencia Animal	San José de las Lajas
10	Universidad de Granma	Bayamo
11	Universidad de Holguín	Holguín
12	Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte Loynaz”	Camagüey
13	Universidad de Moa “Dr. Antonio Núñez Jiménez”	Moa
14	Universidad de Matanzas	Matanzas
15	Universidad de Las Tunas	Las Tunas
16	Instituto Superior de Relaciones Internacionales “Raúl Roa García”	Habana
17	Universidad Agraria de La Habana “Fructuoso Rodríguez Pérez”	San José de las Lajas
18	Universidad de Ciego de Ávila “Máximo Gómez Báez”	Morón
19	Instituto Superior de Diseño Industrial	Habana
20	Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas	San José de las Lajas
21	Universidad de Ciencias Pedagógicas “Enrique José Varona”	Habana
22	Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte “Manuel Fajardo”	Habana
23	ISA, Universidad de las Artes	Habana
24	Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa”	Isla de la Juventud
25	Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	Holguín
26	Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas	Habana
27	Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	Pinar del Río
28	Universidad de Ciencias Médicas de Granma	Manzanillo
28	Universidad de Ciencias Pedagógicas “José de la Luz y Caballero”	Holguín
30	Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	Las Tunas
31	Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	Camagüey
32	Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	Ciego de Ávila
33	Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	Sancti Spíritus
34	Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	Cienfuegos
35	Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	Matanzas
36	Universidad de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba	Santiago de Cuba
37	Escuela Latinoamericana de Medicina	Habana
38	Universidad de Ciencias Pedagógicas “Héctor Alfredo Pineda Zaldívar”	Habana
39	Universidad de Ciencias Pedagógicas “Pepito Tey”	Las Tunas
40	Universidad de Ciencias Pedagógicas “Frank País García”	Santiago de Cuba
41	Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	Santa Clara
42	Universidad de Ciencias Pedagógicas “Félix Varela Morales”	Santa Clara
43	Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	Guantánamo
44	Universidad de Artemisa	Artemisa
45	Universidad de Guantánamo	Guantánamo
46	Universidad de Ciencias Médicas de La Habana	Habana

Tabla 4. Ranking de Universidades Cubanas 2022 de 46 instituciones cubanas

Según estadísticas resueltas por [uniRank](#), las universidades cubanas no están en la lista de las 200 mejores universidades en [Twitter](#), [Facebook](#), [Instagram](#) y [LinkedIn](#)

Ranking de la Universidades cubanas en Redes Sociales (F, T, I, L, Y)



¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en Facebook?

UniRank intenta responder a esta pregunta mediante la publicación del [Ranking Universitario de Facebook 2021](#) de todas las instituciones de educación superior cubanas en Facebook.

Rango (Rank)	Universidad	Me gusta (Likes)
1	Universidad de las Ciencias Informáticas	19,284
2	Universidad de Oriente	17,088
3	ISA, Universidad de las Artes	12,877
4	Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas	10,803
5	Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	9,292
6	Universidad de La Habana	8,774
7	Instituto Superior de Diseño Industrial	8,117
8	Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz"	6,856
9	Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte Manuel Fajardo	6,394
10	Universidad Tecnológica de la Habana "José Antonio Echeverría"	5,619
11	Universidad de Holguín	5,570
12	Universidad de Cienfuegos "Carlos Rafael Rodríguez"	5,149
13	Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	5,022
14	Universidad de Sancti Spíritus José Martí Pérez	4,940
15	Instituto Superior de Relaciones Internacionales "Raúl Roa García"	4,724
16	Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	4,416
17	Universidad de Guantánamo	3,560
18	Universidad de Moa "Dr. Antonio Núñez Jiménez"	3,425
19	Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas	3,383
20	Universidad de Ciencias Pedagógicas "Enrique José Varona"	2,848
21	Universidad de Granma	2,783
22	Universidad de Las Tunas	2,610
23	Universidad de Ciego de Ávila "Máximo Gómez Báez"	2,578
24	Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas	1,859
25	Universidad de Pinar del Río "Hermanos Saiz Montes de Oca"	1,779
26	Universidad de la Isla de la Juventud "Jesús Montané Oropesa"	1,377
27	Instituto de Ciencia Animal	1,284

Tabla 5. Ranking Universitario de Facebook 2021 de todas las instituciones de educación superior cubanas en Facebook.



¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en Twitter?

UniRank intenta responder a esta pregunta publicando en Twitter el [Ranking Universitario de Twitter 2021](#) de todas las instituciones de educación superior cubanas.

Rango(Rank)	Universidad	Seguidores (Followers)
1	Universidad de las Ciencias Informáticas	29,745
2	Universidad de La Habana	17,696
3	Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas	12,335
4	Universidad de Oriente	6,694
5	Universidad Tecnológica de la Habana "José Antonio Echeverría"	6,004

6	Instituto Superior de Relaciones Internacionales Raúl Roa García	5,380
7	Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez”	5,375
8	Universidad de Pinar del Río “Hermanos Saíz Montes de Oca”	5,137
9	Universidad de Guantánamo	5,101
10	Universidad de Holguín	4,710
11	ISA, Universidad de las Artes	4,591
12	Universidad de Granma	3,760
13	Universidad de Las Tunas	2,731
14	Universidad de Sancti Spíritus “José Martí Pérez”	2,451
15	Universidad de Matanzas	2,013
16	Universidad de Ciego de Ávila “Máximo Gómez Báez”	1,305
17	Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte Loynaz”	772
18	Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa”	745
19	Instituto de Ciencia Animal	559
20	Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	70
21	Universidad de Ciencias Pedagógicas “José de la Luz y Caballero”	62
22	Universidad de Ciencias Pedagógicas “Pepito Tey”	29

Tabla 6. Ranking Universitario de Twitter 2021 de todas las instituciones de educación superior cubanas.



¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en Instagram?

UniRank intenta responder a esta pregunta publicando el [Ranking Universitario de Instagram 2020](#) de todas las instituciones de educación superior cubanas en Instagram.

Rango(Rank)	Universidad	Seguidores (Followers)	Publicaciones (Posts)
1	Instituto Superior de Relaciones Internacionales “Raúl Roa García”	1,096	72
2	Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez”	971	434
3	Universidad de Granma	778	75
4	Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	586	261
5	Universidad de Guantánamo	447	50
6	Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	398	198
7	Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte Loynaz”	175	4
8	Universidad de Las Tunas	93	0
9	Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa”	8	0

Tabla 7. Ranking Universitario de Instagram 2020 de todas las instituciones de educación superior cubanas en Instagram.



UniRank presenta una lista de todas las instituciones de educación superior cubanas oficialmente reconocidas con presencia oficial en [LinkedIn](#)

1.	Ciego de Ávila
	Universidad de Ciego de Ávila Máximo Gómez Báez
2.	Holguín
	Universidad de Holguín
3.	La Habana
	Universidad de La Habana
	Universidad de las Ciencias Informáticas
	Universidad Tecnológica de La Habana "José Antonio Echeverría"
4.	Las Tunas
	Universidad de Las Tunas
5.	Pinar del Río
	Universidad de Pinar del Río "Hermanos Saíz Montes de Oca"
6.	Villa Clara
	Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas

Tabla 8.

Instituciones de educación superior cubanas oficialmente reconocidas con presencia oficial en LinkedIn



¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en YouTube?

UniRank intenta responder a esta pregunta mediante la publicación del [Ranking Universitario de YouTube 2020](#) (hasta mayo de 2020) de todas las instituciones cubanas de educación superior en YouTube que cumplen con los siguientes criterios de selección de uniRank:

- Estar colegiado, licenciado y/o acreditado por la organización cubana relacionada con la educación superior apropiada.
- Ofrecer al menos cuatro años de licenciatura o posgrado (maestría o doctorado).
- Impartir cursos predominantemente en un formato de educación tradicional, presencial y no a distancia.

Rango (Rank)	Universidad	Suscriptores (Subscribers)
1	Escuela Latinoamericana de Medicina	530
2	Universidad de las Ciencias Informáticas	331
3	Universidad de La Habana	257
4	Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas	184
5	ISA, Universidad de las Artes	139
6	Universidad Tecnológica de la Habana "José Antonio Echeverría"	132
7	Universidad de Oriente	114
8	Universidad de Holguín	60
9	Instituto Superior de Diseño Industrial	50
10	Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte Loynaz	35
11	Universidad de Moa "Dr. Antonio Núñez Jiménez"	32
12	Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte "Manuel Fajardo"	25
13	Universidad de Las Tunas	24
14	Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas	16
15	Universidad de la Isla de la Juventud "Jesús Montané Oropesa"	6

Tabla 9. Ranking Universitario de YouTube 2020 de todas las instituciones cubanas de educación superior en YouTube

**Eventos científicos desarrollados y divulgados en la [Red Social Facebook](#)
[Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](#) (feb.2013- nov.2022)**



**Universidad de Ciencias
Médicas de Villa Clara**

11 mil Me gusta • 12 mil seguidores



La jornada científica es el máximo evento que se realiza dentro de la actividad científica estudiantil y constituye una de las actividades extracurriculares más importantes en que el estudiante

participa. En ella se les brinda la posibilidad de mostrar las habilidades adquiridas durante el curso con respecto a las investigaciones científicas y así prepararlos para su vida futura como eterno investigador que será. La UCMVC, se ha caracterizado por la presencia de un sólido movimiento científico estudiantil.

En la Red Social de la UCMVC se verificaron (feb. 2013 - nov. 2022) las actividades científicas de promoción de salud, talleres provinciales, jornadas científicas, congresos, simposios, coloquios, ferias, cursos y fórum donde por quinto año consecutivo, esta universidad ostenta el primer lugar en la emulación científica del Fórum Científico Estudiantil Nacional (FCEN), este prestigioso evento, de carácter competitivo, y protagonizado por los estudiantes de ciencias médicas de todo el país, se celebra anualmente y es una oportunidad insuperable para mostrar los resultados investigativos individuales y colectivos e intercambiar ideas.

Los años de mayor cantidad de eventos científicos de participación estudiantil de ciencias médicas de Villa Clara, han sido el año 2019 con 32 prácticas científicas y académicas provinciales - nacionales y 2018 con 22 actividades. **(Anexo 1)**

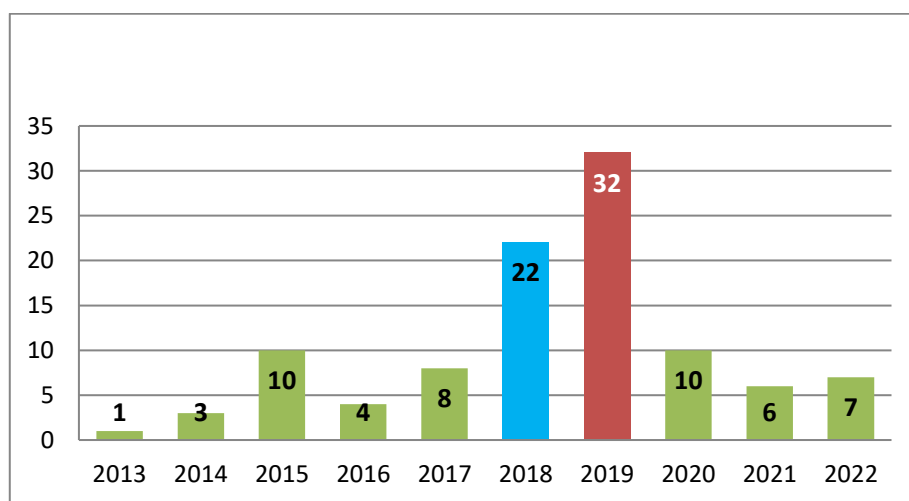


Gráfico 7: Eventos científicos desarrollados y divulgados en la Red Social Facebook UCMVC (feb. 2013 - nov. 2022)

CovidCien2021: Producción científica de la Primera Jornada Científica Virtual sobre la COVID-19

La implicación de los estudiantes de las ciencias médicas en múltiples tareas unido a un mayor conocimiento sobre la COVID-19 a partir de publicaciones, sentaron las bases para el lanzamiento y desarrollo de la Primera Jornada Científica Virtual sobre la COVID-19, [CovidCien2021](#), proyectada como un espacio para el desarrollo del pensamiento científico.

La actividad científica de la Jornada [CovidCien2021](#) estuvo encaminada a la presentación de trabajos científicos de gran impacto. Sientan las bases para futuras investigaciones que aporten resultados significativos relacionados con temas generales y específicos de la COVID-19. Proyectos investigativos donde se aprecia un ascenso de la participación estudiantil.

La implicación de los estudiantes de las ciencias médicas en múltiples tareas (centros de aislamientos, trabajos en zonas rojas y en la pesquisa activa), en especial durante los meses de julio y agosto 2021 (donde el país registró las mayores cifras de contagios, en especial en la provincia de Cienfuegos). Unido a un mayor conocimiento sobre la COVID-19 a partir de publicaciones, donde los estudiantes desempeñaron un rol protagónico, sentaron las bases para el lanzamiento y desarrollo de la Primera Jornada Científica Virtual sobre la COVID-19, [CovidCien2021](#) en septiembre del 2021.

El evento contó con la asistencia de autores de las provincias: Pinar del Río, Artemisa, Mayabeque, La Habana, Matanzas, Cienfuegos, **Villa Clara**, Sancti Spíritus, Ciego de Ávila, Camagüey, Las Tunas, Granma, Holguín, Santiago de Cuba, Guantánamo e Internacionales. Se clasificaron los trabajos por tipo de investigación (revisión bibliográfica, tema libre –incluyó producto terminado- y presentaciones de caso), condición de la investigación (relevante, destacado, mención o participación), según los autores (investigación estudiantil o profesional).

Se destacaron los trabajos con tres autores para un total de 50 presentaciones equivalentes al 28,73 %. La provincia de Cienfuegos presentó la mayor cantidad de participantes (195; 32,9 %). Destacaron las investigaciones estudiantiles (132; 75,9 %) con un predominio de las revisiones bibliográficas (88; 66,7%). Sobresalió la categoría de mención dentro de las premiaciones (19 trabajos; 41,3 %).

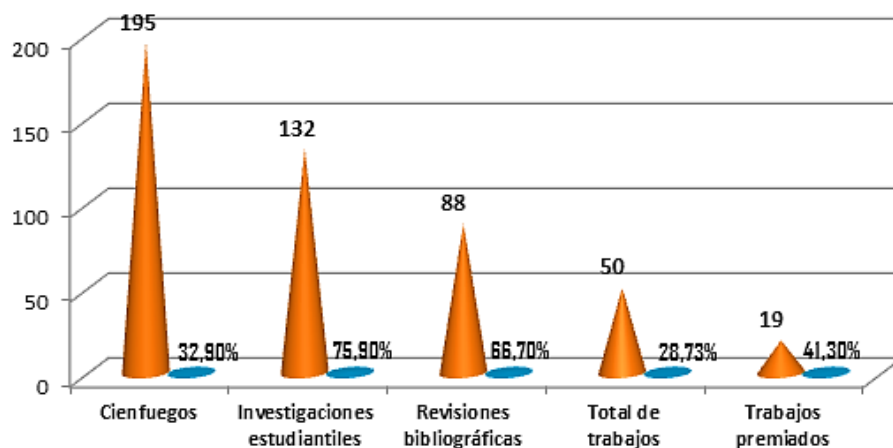


Gráfico 8. Promedios de autores y trabajos científicos presentados en [CovidCien2021](#)

En [CovidCien2021](#) de un total de 592 autores, 337 fueron estudiantes y 254 profesionales (56,92 % y 42,90 % respectivamente). (Gráfico 9)



Gráfico 9: Totales por categoría de autores en el evento [CovidCien2021](#)

Distribución de los trabajos aceptados en [CovidCien2021](#) que fueron agrupados por número de autores por trabajos, con la mayor cifra (50) de trabajos que respondía a 3 autores. (Tabla 10)

Se presentaron 174 investigaciones, de ellas 57 temas libres (32,6 %). Sobresalieron las 32 investigaciones pertenecientes a estudiantes de las ciencias médicas y otras universidades (Universidad Central de las Villas, Universidad de Oriente) equivalentes al 56,1 % del total de temas libres. Según el tipo de investigación, las originales cuantitativas representaron cerca del 90 % del total de trabajos (50 investigaciones). Los trabajos presentados en la Jornada se rigieron por la metodología establecida por la Revista Científica Estudiantil (RCE) INMEDSUR perteneciente a la Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos (UCMC); por lo que los trabajos investigativos se redactaron en formato de artículo científico.

Distribución de los trabajos aceptados según cantidad de autores		
Variable	No.	Por ciento
Un autor	10	0,6
Dos autores	33	18,9
Tres autores	50	28,7
Cuatro autores	49	28,2
Cinco autores	22	12,6
Seis autores	10	0,6
Total	174	100

Tabla 10: Distribución de los trabajos aceptados en [CovidCien2021](#) según cantidad de autores

En [CovidCien2021](#), la provincia de Cienfuegos presentó la mayor cantidad de participantes con (195; 32,9 %). Seguida de las provincias La Habana (65; 11 %) y Holguín (44; 7,4 %). Se contó con participación de autores pertenecientes la **Universidad Central de Las Villas “Marta Abreu” (16 participantes)** y de la Universidad de Oriente (1 participante). La participación internacional se manifestó con autores procedentes de Venezuela (Centro de Alta Tecnología de Caracas y el Hospital Universitario Maracaibo; 7 participantes en total) y Perú (Universidad Norbet Wiener; 1 participante). (**Gráfico 10**).

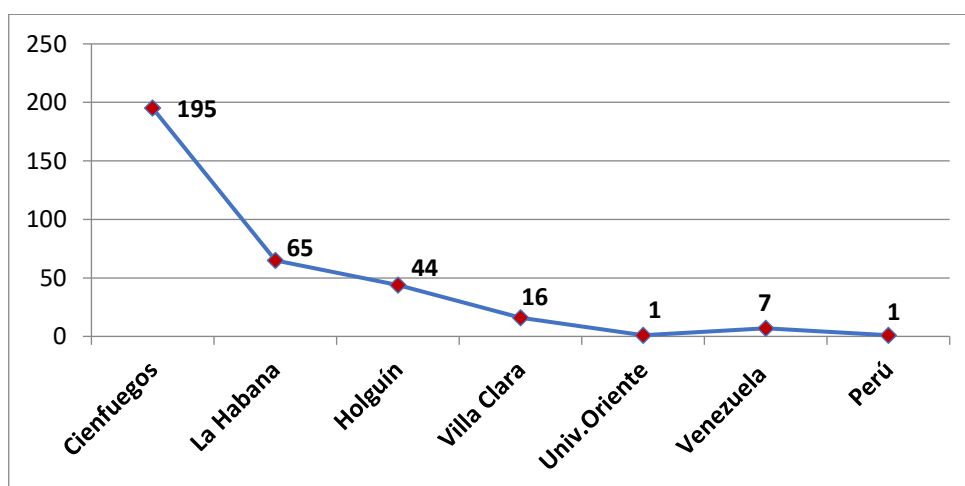


Gráfico 10: Cantidad de participantes al evento [CovidCien2021](#) por provincias

Distribución de los autores según lugar de procedencia		
Variable	No	Por ciento
Pinar del Rio	14	2,4
Artemisa	2	0,3
Mayabeque	1	0,2
La Habana	65	11
Matanzas	18	3
Cienfuegos	195	32,9
Villa Clara	41	6,9
Sancti Spíritus	42	7,1
Ciego de Ávila	12	2
Camagüey	31	5,2
Las Tunas	12	2
Granma	38	6,4

Holguín	44	7,4
Santiago de Cuba	36	6,1
Guantánamo	33	5,6
Internacional	8	1,4
Total	592	100

Tabla 11: Distribución de los autores según lugar de procedencia.

[CovidCien2021](#) constituyó un espacio para el desarrollo del pensamiento científico. Sobre la base de talleres, conferencias y trabajos presentados los autores y/o usuarios contribuyeron a la adquisición de conocimiento así como a su generación.

Producción científica universidades e instituciones de salud de autores de la provincia Villa Clara

Producción científica de autores afiliados a la UCMVC en la Base de Datos Medline

AUTOR	ARTÍCULO	REVISTA	AÑO	BASE DE DATOS
Alberto Morales-Salinas, Michael Hecht Olsen, Richard Kones, Kazuom Kario, Jiguang Wang, Lawrie Beilin, Michael A Weber, Yucichiro Yano, Louise Burrell, Marcelo Orias, Dzudie A Cameroon, Carl J Lavie, Hector Ventura, John Sundström, Giovanni de Simone, Antonio Coca, Umme Rumana, Jaume Marrugat	Erratum to "Second Consensus on Treatment of Patients Recently Diagnosed with Mild Hypertension and Low Cardiovascular Risk".	Current Problems in Cardiology (Curr. Probl. Cardiol.)	2021	Medline
Frank Hernández-García Onelis Góngora Gómez Victor Ernesto González-Velázquez, Elys María Pedraza-Rodríguez, Rolando Zamora-Fungd Luis Alberto Lazo Herrera	Perceived Stress by Students of the Medical Sciences in Cuba Toward the COVID-19 Pandemic: Results of an Online Survey	Revista Colombiana de Psiquiatría (Rev. Colomb. Psiquiatr.)	2021	Medline
Tahiry Gómez, Milagros García, Leticia Bequer, Cindy Freire, María Aimee Vila, Sonia Clapés	Skeletal malformations and growth disturbances in fetuses of mild diabetic rats	Biomedica : revista del Instituto Nacional de Salud (Biomedica)	2021	Medline
J.A. Castillo-Garit, S.J. Barigye, H. Pham-the V. Pérez-Doñate, F. Torrens & F. Pérez-Giménez	Computational identification of chemical compounds with potential anti-Chagas activity using a classification tree	SAR and QSAR in environmental research (SAR QSAR Environ Res)	2021	Medline

Yudith Cañizares-Carmenate, Karel Mena-Ulecia, Desmond MacLeod Carey, Yunier Perera-Sardiña, Erix W. Hernández-Rodríguez, Yovani Marrero-Ponce, Francisco Torrens & Juan A. Castillo-Garit	Machine learning approach to discovery of small molecules with potential inhibitory action against vasoactive metalloproteases	Molecular Diversity	2021	Medline
Victor Ernesto González-Velázquez Elys María Pedraza-Rodríguez Ramón Carrazana-Escalona María Moreno-Padilla Gustavo Alejandro Muñoz-Bustos Miguel Enrique Sánchez-Hechavarría	Cardiac vagal imbalance to the isometric sustained weight test in adolescents with emotional eating behavior	Physiology and Behavior (Physiol. Behav.)	2020	Medline
Carmenate, L. E. Campos Delgado, F. Torrens & J.A. Castillo-Garit, Y. Cañizares	Thorough evaluation of OECD principles in modelling of 1-[(2-hydroxyethoxy)methyl]-6-(phenylthio)thymine derivatives using QSARINS	SAR and QSAR in environmental research(SAR QSAR Environ Res)	2020	Medline
Yanet Pérez Soría , Vivian A.Herrera Moya, Ilean Puig Reyes, Francisco L.Moreno-Martínez, Rosa Bermúdez Alemán, Teresita Rodríguez Millares , Alexei Fleites Medina	Histology of atherosclerotic plaque from coronary arteries of deceased patients after coronary artery bypass graft surgery	Clinica e Investigacion en Arteriosclerosis (Clin. Invest. Arterioscler.)	2019	Medline
Richard Kones , Alberto Morales-Salinas, Umme Rumana	Cardiac rehabilitation underutilization: Missed opportunities in comprehensive cardiac care	International Journal of Cardiology (Int. J. Cardiol.)	2019	Medline
Stephen J. Barigye José Manuel García de la Vega & Juan A. Castillo-Garit	Undersampling: case studies of flaviviral inhibitory activities	Journal of Computer-Aided Molecular Design	2019	Medline
Miqdad Haider, Muhammad Nabeel Shafqat, and Mariam Zafar	Impact of air pollution on severe acute exacerbation of COPD	International Journal of COPD (Int. J. COPD)	2018	Medline
Castillo-Garit, Juan A.; Flores-Balmaseda, Naivi; Álvarez, Orlando; Pham-The, Hai; Pérez-Doñate, Virginia; Torrens, Francisco; Pérez-Giménez, Facundo	Computational identification of chemical compounds with potential activity against leishmania amazonensis using nonlinear machine learning techniques	Current Topics in Medicinal Chemistry (Curr. Top. Med. Chem.)	2018	Medline

Yoan Martínez-López, Yaile Caballero, Stephen J. Barigye, Yovani Marrero-Ponce, Reisel Millan-Cabrera, Julio Madera, Francisco Torrens and Juan A. Castillo-Garit	State of the art review and report of new tool for drug discovery	Current Topics in Medicinal Chemistry (Curr. Top. Med. Chem.)	2017	Medline
Yoan Martínez-López, Stephen J. Barigye, Oscar Martínez-Santiago, Yovani Marrero-Ponce, James Greene, Juan A. Castillo-Garit	Prediction of aquatic toxicity of benzene derivatives using molecular descriptor from atomic weighted vectors	Environmental Toxicology and Pharmacology (Environ. Toxicol. Pharmacol.)	2017	Medline
J. A. Castillo-Garit, G. M. Casañola-Martin, S. J. Barigye, H. Pham-The, F. Torrens & A. Torreblanca	Machine learning-based models to predict modes of toxic action of phenols to Tetrahymena pyriformis	SAR and QSAR in environmental research (SAR QSAR Environ Res)	2017	Medline
Yudith Canizares-Carmenate, Mirelys Hernandez-Morfa, Francisco Torrens, Gloria Castellano, Juan A. Castillo-Garit	Larvicidal activity prediction against Aedes aegypti mosquito using computational tools	Journal of Vector Borne Diseases (J. Vector Borne Dis.)	2017	Medline

Tabla 12: Producción científica de autores afiliados a la UCMVC en la Base de Datos Medline

En la **Tabla 12** (*primera columna*) se representan en color rojo los 28 autores que pertenecen o están afiliados a Universidades e instituciones de salud de la provincia de Villa Clara, para un total de 16 artículos entre los años 2017-2021 registrados en la Base de datos Medline. El análisis demostró que el año de mayor producción fue el año 2021 con 5 artículos, en segundo lugar el año 2017 con 4 artículos, en el tercer puesto el año 2019 con 3 artículos, en cuarto lugar están los años 2020 y 2018 con 2 artículos cada uno. (**Gráfico 11**)

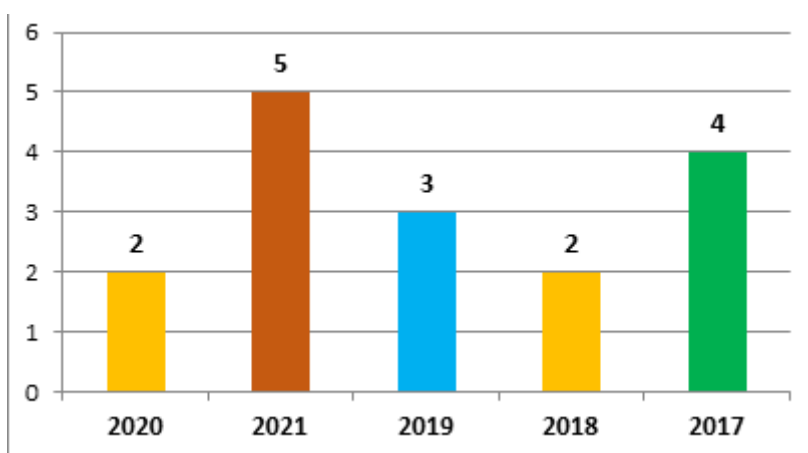


Gráfico 11: Número de artículos de autores de Instituciones de Villa Clara por años registrados en la Base de datos Medline.

Aparecen 28 de autores cubanos afiliados a la UCMVC u otras instituciones de salud

de la citada provincia, de estos 4 autores con más de 2 artículos (14.3 %), para un total de 16 artículos publicados en revistas indexadas en la base de datos Medline, entre los años 2017-2021. (Gráfico. 12)

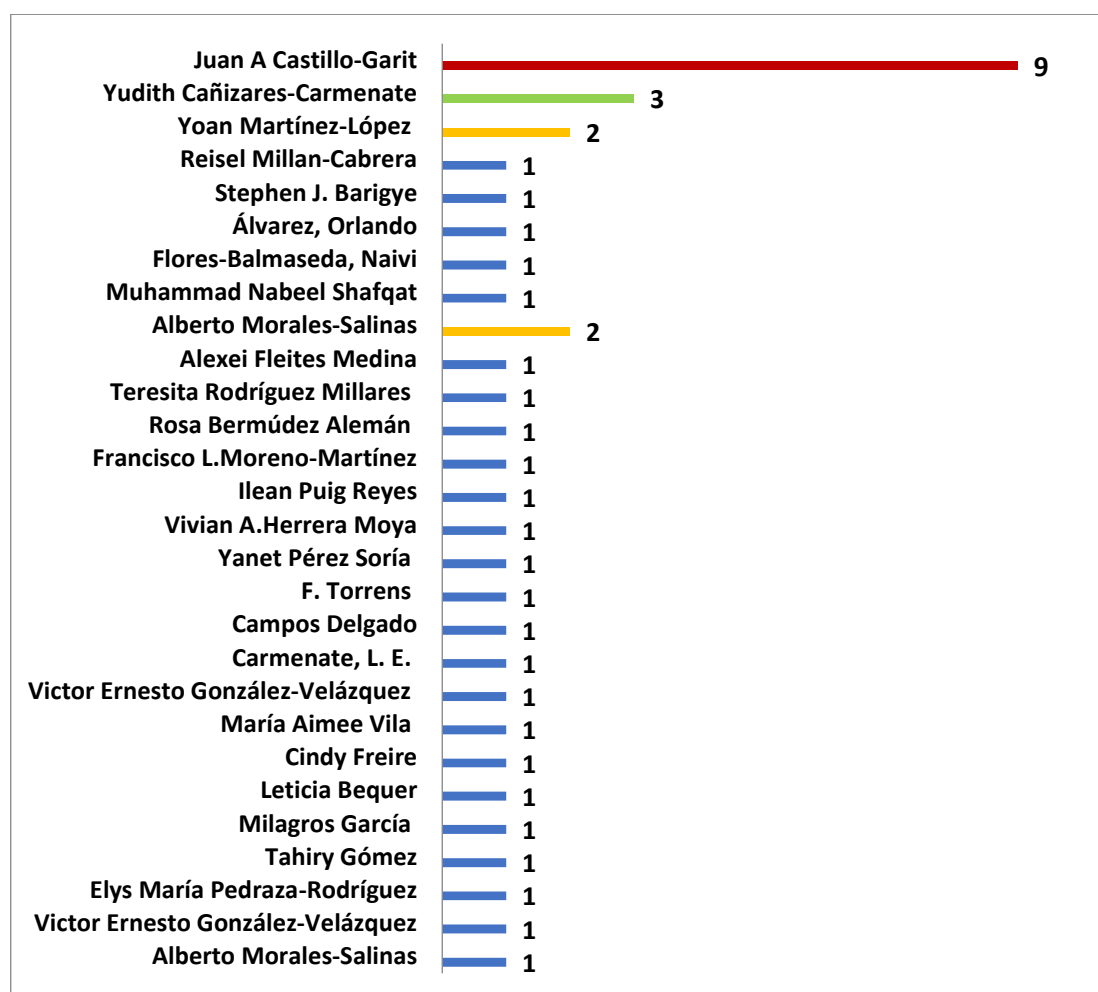


Gráfico 12. Autores de la provincia Villa Clara que publicaron en revistas indexadas por Medline (2017-2021)



[Dr. Juan Alberto Castillo Garit](#) de la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara, Unidad de Toxicología Experimental, **resultó ser el autor más prolifero, con una cifra de 9 artículos publicados** en las revistas SAR and QSAR in environmental research y Current Topics in Medicinal Chemistry (2017-2021). (Gráfico.12)

El Doctor Castillo Garit en su trayectoria como investigador del 2017-2022 ha desarrollado una producción científica de gran volumen. Se destaca el año 2017 como el de mayor artículos publicados. (Gráfico.13)

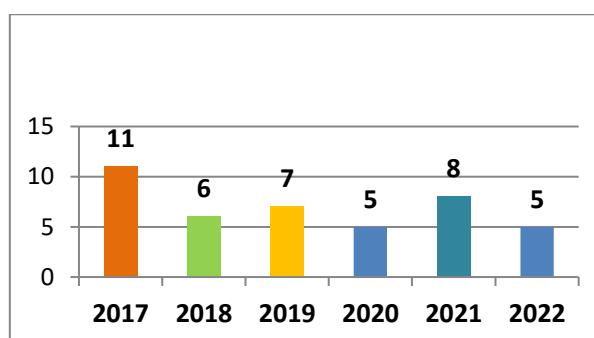


Gráfico. 13



En segundo lugar aparece la [Dra. Yudith Cañizares-Carmenate](#) del Departamento de Farmacia, Facultad de Química-Farmacia, Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas.

La autora registró 3 artículos en los años 2017-2021 publicados en las revistas: SAR and QSAR in environmental research, Journal of Vector Borne Diseases, Molecular Diversity, registradas en la base de datos Medline. **(Gráfico.12)**

La Dra. Cañizares-Carmenate en su trayectoria como investigadora, del 2017-2022 ha desarrollado una producción científica de gran volumen. El año 2021 el de mayor publicaciones. **(Gráfico. 14)**

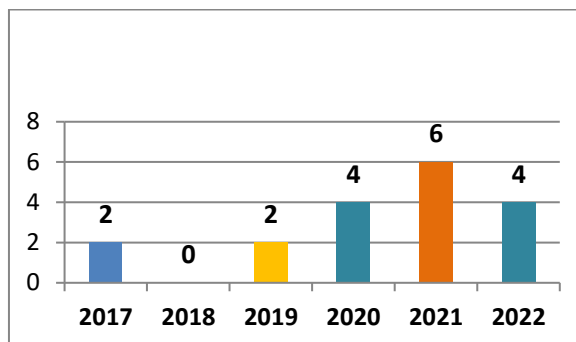


Gráfico. 14



El Dr. [Alberto Morales-Salinas](#) del Cardiocentro "Ernesto Che Guevara", Villa Clara. Publicó el artículo: Erratum to “Second Consensus on Treatment of Patients Recently Diagnosed with Mild Hypertension and Low Cardiovascular Risk”, en la revista Current Problems in Cardiology del 2021 que se encuentra en la base de datos Medline. **Tuvo una producción científica de 2 artículos cada uno en los años 2017- 2021 según la base de datos Medline. (Gráfico.12)**

Este autor en su trayectoria investigativa, del 2017-2022 ha desarrollado una producción científica de gran volumen. Siendo el año 2019 el de mayor número de publicaciones. **(Gráfico.15)**

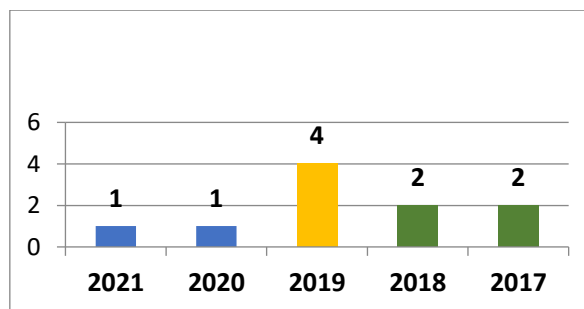


Gráfico.15

Las 12 revistas más utilizadas por los autores de la provincia Villa Clara para publicar sus artículos, entre los años 2017-2021 y que aparecen en la base de datos Medline, fueron las siguientes. **(Gráfico.16)**

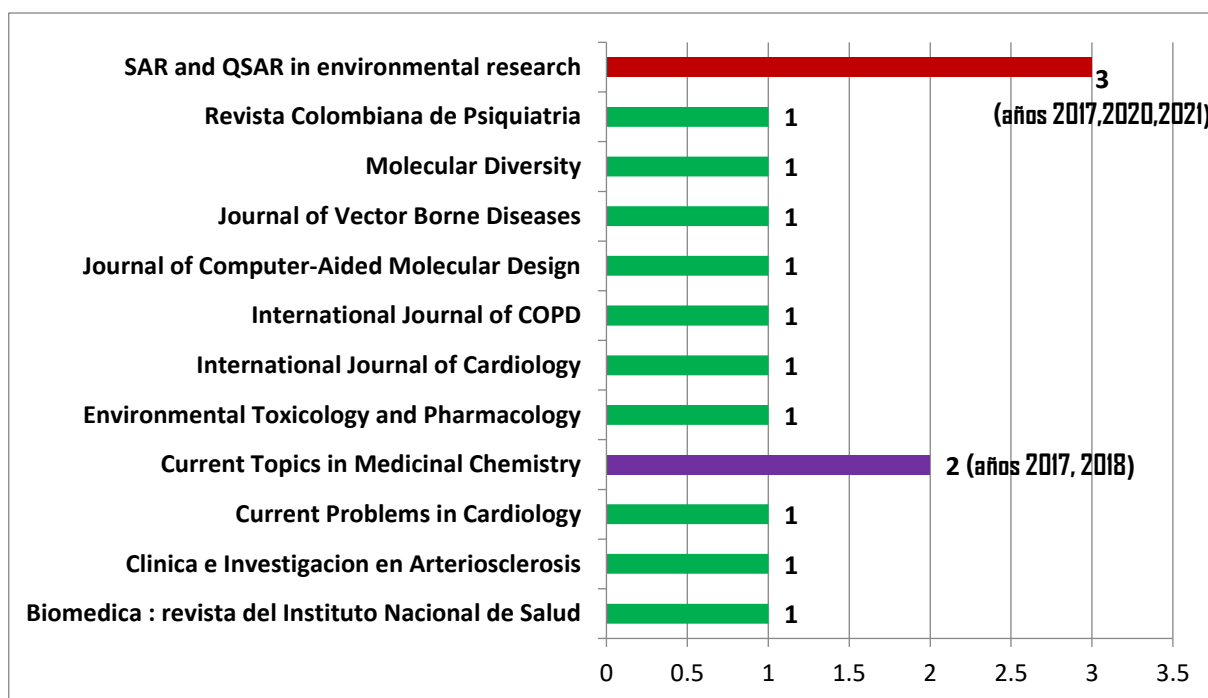


Gráfico 16. Revistas más utilizadas por los autores de la provincia Villa Clara que aparecen en Medline (2017-2021)

Producción científica de autores afiliados a la UCMVC en la Base de Datos Embase

AUTOR	ARTÍCULO	REVISTA	AÑO	BASE DE DATOS
Jesús Ríos Garit, Yanet Pérez Surita	Psychological factors related to injuries in high-performance basketball sportsmen from Villa Clara	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med.)	2021	Embase
Mary Carmen Reyes Zamora, Yoandra Acevedo Rodríguez, Suset Rodríguez Chávez	Biomodulina T® as an alternative to the treatment of septic shock in pediatrics	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med.)	2021	Embase
Lázaro Roque Pérez , Mabel González Escudero	Skin findings related to the COVID-19 pandemic in Cuba: An empty space of knowledge?	Revista Cubana de Pediatría (Rev. Cuba. Pediatr.)	2021	Embase
Halbert Hernández Negrín, Osmani Negrín Masdías, Gretchen Raimundo García	Ethnic disparities in premature mortality burden from systemic lupus erythematosus. Cuba, 2002 and 2012	Journal of Clinical Rheumatology (J. Clin. Rheumatol.)	2021	Embase
Halbert Hernández-Negrín	Mortality trends from systemic lupus erythematosus in	Rheumatology (United Kingdom)	2021	Embase

	Cuba: 2001-2014	(Rheumatology)		
Alberto Morales-Salinas , Michael Hecht Olsen, Richard Kones, Kazuom Kario, Jiguang Wang, Lawrie Beilin, Michael A Weber, Yucichiro Yano, Louise Burrell, Marcelo Orias, Dzudie A Cameroon, Carl J Lavie, Hector Ventura, John Sundström, Giovanni de Simone, Antonio Coca, Umme Rumana, Jaume Marrugat	Erratum to "Second Consensus on Treatment of Patients Recently Diagnosed with Mild Hypertension and Low Cardiovascular Risk".	Current Problems in Cardiology (Curr. Probl. Cardiol.)	2021	Embase
Halbert Hernández-Negrín	Levels and trends in premature mortality burden due to systemic lupus erythematosus in Cuba	Annals of the Rheumatic Diseases (Ann. Rheum. Dis.)	2021	Embase
Frank Hernández-García, Onelis Góngora Gómez, Victor Ernesto González-Velázquez , Elys María Pedraza-Rodríguez, Rolando Zamora-Fung, Luis Alberto Lazo Herrera	Perceived Stress by Students of the Medical Sciences in Cuba Toward the COVID-19 Pandemic: Results of an Online Survey	Revista Colombiana de Psiquiatría (Rev. Colomb. Psiquiatr.)	2021	Embase
Aguila Carbelo, M., Hernandez Negrin, H., Martinez Gonzalez, E., Barros, J., & Gonzalez Otero, Z. A.	Initial imaging evaluation in a Cuban case series of early rheumatoid arthritis patients	Journal of Clinical Rheumatology (J. Clin. Rheumatol.)	2021	Embase
Yudith Cañizares-Carmenate , Karel Mena-Ulecia, Desmond MacLeod Carey, Yunier Perera-Sardiña, Erix W. Hernández-Rodríguez, Yovani Marrero-Ponce, Francisco Torrens & Juan A. Castillo-Garit	Machine learning approach to discovery of small molecules with potential inhibitory action against vasoactive metalloproteases	Molecular Diversity (Mol. Diversity)	2021	Embase
Lázaro Roque Pérez , Mabel González Escudero, Liz Pérez Carballido	Cutaneous manifestations secondary to the COVID-19 pandemic. Case presentation	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med.)	2020	Embase Scopus
Victor Ernesto González-Velázquez ,	Cardiac vagal imbalance to the isometric sustained	Physiology and Behavior (Physiol.	2020	Embase

Elys María Pedraza-Rodríguez, Ramón Carrazana-Escalona, - Padilla, Gustavo Alejandro Muñoz-Bustos, Miguel Enrique Sánchez-Hechavarría	weight test in adolescents with emotional eating behavior	Behav.)		
Yisel González-Madariaga, Arianna Valido-Díaz, Milde Caieme-Fernandes, María N. Martínez-Lima	Morphological Changes in Wistar Rat Fetuses from Progenitors with Sucrose-Induced Metabolic Syndrome	Exploratory Animal and Medical Research (Explor. Anim. Med. Res.)	2020	Embase
Armiñana García, Rafael, Rigoberto Fimia Duarte, Damaris Olivera Bacallao, José Iannacone, George Argota Pérez, y Pedro María Alarcón-Elbal.	Contribution to the knowledge of freshwater molluscs of veterinary medical importance in Villa Clara, Cuba	Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú (Rev. Investi. Vet. Peru)	2020	Embase
Mabel González Escudero, Dayrén Peraza Cruz, Lázaro Roque Pérez	Unilateral Mali-type Pseudo-Kaposi's sarcoma in a patient with chronic venous insufficiency	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med. Rev. Habanera Cienc. Med.)	2020	Embase
Ihosvany Tapia Claro, Ormany Soriano Torres, Istria Neyra Montes de Oca	Fibroadenoma as the Cause of Tumor in the Vulva. A case Report	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med.)	2020	Embase
Yudith Cañizares-Carmenate, Adriana Alcántara Cárdenas, Viviana Roche Llerena, Francisco Torrens & Juan A. Castillo-Garit	Computational approach to the discovery of potential neprilysin inhibitors compounds for cardiovascular diseases treatment	Medicinal Chemistry Research (Med. Chem. Res.)	2020	Embase
Daniel Alejandro Vera-Rivero, Nubia Blanco Barbeito	Are the bibliometric studies valuable quality indicators for the measurement of journals or research results in themselves?	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med.)	2019	Embase
Julio Antonio Vegas Cuevas, Caleb Vegas Peraza	Regarding the article "informed consent in the palliative care for patients with amyotrophic lateral sclerosis"	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med.)	2019	Embase

Lay Salazar Torres	Hereditary angioedema: Uncommon cause of abdominal pain	Revista Cubana de Hematología, Inmunología y Hemoterapia (Rev. Cuba. Hematol. Imunol. Hemoterapia)	2019	Embase
M. Soria Merino, J. Castillo Garit, M. Romero Otero, F. Pérez Giménez, R. Maestre Cutillas, P. Ponce Ortega, A. Amr Rey, J. Sabater Sancho, A. Cánoves Llombart, V. Carrero Vasquez, I.Casáns Tormo, H. Rodríguez Parra, M. Redal Peña, J. Padilla Sánchez, V. Pérez Doñate	QSAR studies in the identification of chemical compounds with affinity for dopamine transporter: A possible method of selection of new radiotracers in the Parkinson's disease diagnosis	European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (Eur. J. Nucl. Med. Mol. Imaging)	2019	Embase
David Alejandro Rodríguez-Rojas, Leonila Noralis Portal Benítez, Yoisel Duarte Linares, Edey Delgado Rodríguez, Maykel Nelson Morán Cuellar, Lisvany Muñoz Grau	Factors associated with complications in patients with pancreatic pseudocyst. "Arnaldo Milián Castro" University Hospital, 2013-2017	Revista Habanera de Ciencias Médicas (Rev. Habanera Cienc. Med.)	2019	Embase
Yanet Pérez Soría, Vivian A.Herrera Moya, Ileana Puig Reyes, Francisco L.Moreno- Martínez, Rosa Bermúdez Alemán, Teresita Rodríguez Millares, Alexei Fleites Medina	Histology of atherosclerotic plaque from coronary arteries of deceased patients after coronary artery bypass graft surgery	Clínica e Investigación en Arteriosclerosis (Clin. Invest. Arterioscler.)	2019	Embase
Yoandy López-de la Cruz, Chenly Pedraza- González, Yolepsis F.Quintero-Fleites, Roger Mirabal- Rodríguez, Gustavo J.Bermúdez-Yera, Alain Allende-González Ernesto Chaljub Bravo	Immediate benefits from utilization of maleable lung retractor during skeletonized internal mammary artery harvesting	Cirugia Cardiovascular (Cir. Cardiovasc.)	2019	Embase

Richard Kones , Alberto Morales-Salinas , Umme Rumana	Cardiac rehabilitation underutilization: Missed opportunities in comprehensive cardiac care	International Journal of Cardiology (Int. J. Cardiol.)	2019	Embase
Tahiry Gómez, Leticia Bequer, Ángel Molineda, José L. Molina, Alain O. Álvarez, Mayrelis Lavastida, Geidy Cruz, Cindy Freire, Sonia Clapés	Benefits of zinc supplementation on the metabolic, redox and trace elements status in mild diabetic rats	Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research (J. Pharm. Pharmacogn. Res.)	2019	Embase
Gustavo de J.Bermúdez-Yera, Alfredo M.Naranjo-Ugalde, Magda A.Rabassa-López Callejas, Álvaro L.Lagomasino-Hidalgo, Ernesto Chaljub-Bravo, Eligio E.Barreto-Fiu	Predictive model for postoperative mediastinitis after cardiovascular surgery	Cirugía Cardiovascular (Cir. Cardiovasc.)	2019	Embase
Stephen J. Barigye, José Manuel García de la Vega & Juan A. Castillo-Garit	Undersampling: case studies of flaviviral inhibitory activities	Journal of Computer-Aided Molecular Design (J. Comp.-Aided Mol. Des.)	2019	Embase
Muhammad Nabeel Shafqat , Miqdad Haider	Subcutaneous to visceral fat ratio: A possible risk factor for metabolic syndrome and cardiovascular diseases	Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy (Diabetes Metab. Syndr. Obes. Targets Ther.)	2018	Embase
Miqdad Haider, Muhammad Nabeel Shafqat , and Mariam Zafar	Impact of air pollution on severe acute exacerbation of COPD	International Journal of COPD (Int. J. COPD)	2018	Embase
O Cruz , DE Hernández y M Pérez	Lichen planus submitted to hypnosis treatment. Report of two cases	Revista Argentina de Dermatología (Rev. Argent. Dermatol.)	2018	Embase

Castillo-Garit, Juan A.; Flores-Balmaseda, Naivi; Álvarez, Orlando; Pham-The, Hai; Pérez-Doñate, Virginia; Torrens, Francisco; Pérez-Giménez, Facundo	Computational identification of chemical compounds with potential activity against leishmania amazonensis using nonlinear machine learning techniques	Current Topics in Medicinal Chemistry (Curr. Top. Med. Chem.)	2018	Embase
Olga Lidia Alonso-Mariño, Ana Lidia Alonso-Mariño	Acquired hemophilia A. A case report	Revista Cubana de Hematología, Inmunología y Hemoterapia (Rev. Cuba. Hematol. Immunol. Hemoterapia)	2018	Embase
Muhammad Nabeel Shafqat, Muhammad Aadil, and Maria Shoaib	Sleep apnea leading to Parkinson's disease – An important association	Neuropsychiatric Disease and Treatment (Neuropsychiatr. Dis. Treat.)	2017	Embase
Martinez-Lopez, Yoan; Caballero, Yaile; J. Barigye, Stephen; Marrero-Ponce, Yovani; Millan-Cabrera, Reisel; Madera, Julio; Torrens, Francisco; A. Castillo-Garit, Juan	State of the art review and report of new tool for drug discovery	Current Topics in Medicinal Chemistry (Curr. Top. Med. Chem.)	2017	Embase
Yoan Martínez-López, Stephen J. Barigye, Oscar Martínez-Santiago, Yovani Marrero-Ponce, James Greene, Juan A. Castillo-Garit	Prediction of aquatic toxicity of benzene derivatives using molecular descriptor from atomic weighted vectors	Environmental Toxicology and Pharmacology (Environ. Toxicol. Pharmacol.)	2017	Embase
Miqdad Haider Muhammad Nabeel Shafqat	Comparison of duloxetine and SSRI as a treatment option of painful physical symptoms associated with major depressive disorder	Neuropsychiatric Disease and Treatment (Neuropsychiatr. Dis. Treat.)	2017	Embase
Yudith Canizares-Carmenate, Mirelys Hernandez-Morfa, Francisco Torrens, Gloria Castellano, Juan A Castillo-Garit	Larvicidal activity prediction against Aedes aegypti mosquito using computational tools	Journal of Vector Borne Diseases (J. Vector Borne Dis.)	2017	Embase

Tabla 13: Producción científica de autores afiliados a la UCMVC en la Base de Datos Embase

En la **Tabla 13** (primera columna) se representan en color rojo los 77 autores que pertenecen o están afiliados a Universidades e instituciones de salud de la provincia Villa Clara, para un total de 38 artículos entre los años 2017-2021 registrados en la Base de datos Embase. El análisis demostró que el año de mayor producción estuvo en el año 2019 con 11 artículos, en segundo lugar el año 2021 con 10 artículos, en el tercer puesto el año 2020 con 7 artículos, en cuarto lugar están los años 2017 y 2018 con 5 artículos cada uno. (**Gráfico 17**)

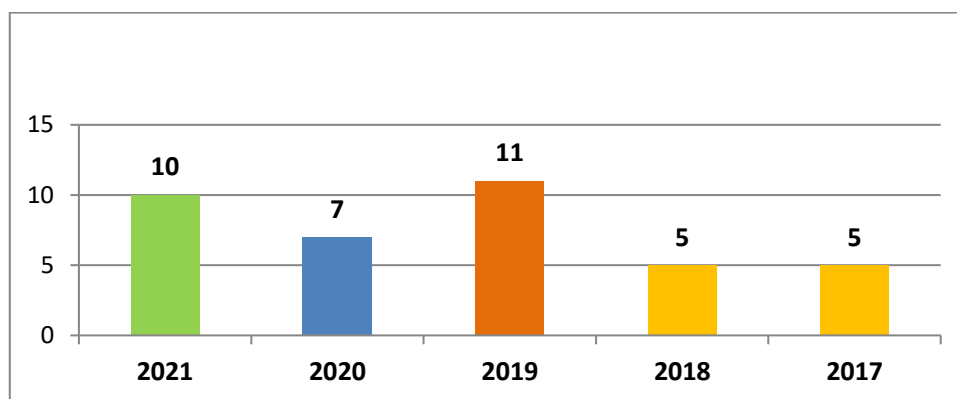


Gráfico 17: Número de artículos de autores afiliados a instituciones (Universidades, Hospitales, Centros de Investigaciones) de la provincia Villa Clara por años registrados en la Base de datos Embase.

Aparecen 77 artículos de autores cubanos afiliados a la UCMVC u otras instituciones de salud de la citada provincia, donde al menos 8 autores tienen más de 2 artículos (10.4 %), para un total de 38 artículos publicados en revistas indexadas en la base de datos Embase, entre los años 2017-2021. (**Gráfico 18**)

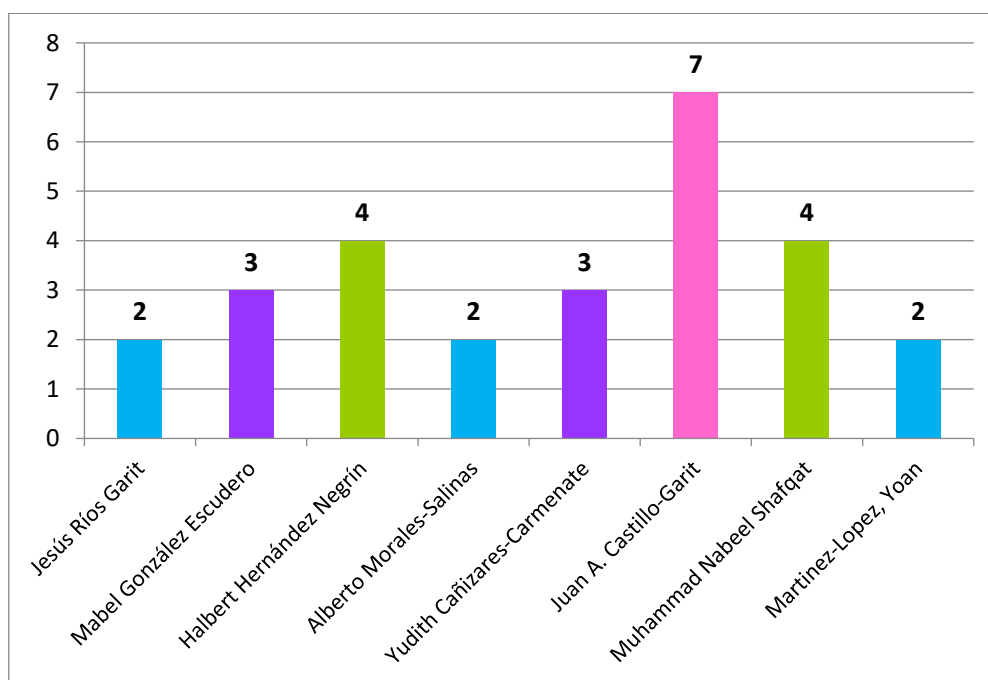


Gráfico 18: Los 8 Autores (total 77) de la provincia Villa Clara con más de 2 artículos, que publicaron en revistas indexadas por Embase (2017-2021).

A continuación, los autores de mayor producción científica en la base de datos Embase, con balance entre 2 y 7 artículos, en el periodo de 2017-2022 fueron:

Al igual que en el análisis de la base de datos Medline, este autor se ubica como líder en la producción científica en la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara.



Dr. Juan Alberto Castillo Garit de la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara, Unidad de Toxicología Experimental, resultó ser el autor más prolífero, con una cifra de 7 artículos publicados en la base de datos Embase (2017-2021). (Gráfico 18)

El Doctor Castillo Garit en su trayectoria investigativa del 2017-2022 ha desarrollado una producción científica de gran volumen, siendo el año 2017 el de mayor alcance con 11 publicaciones. (Gráfico 19)

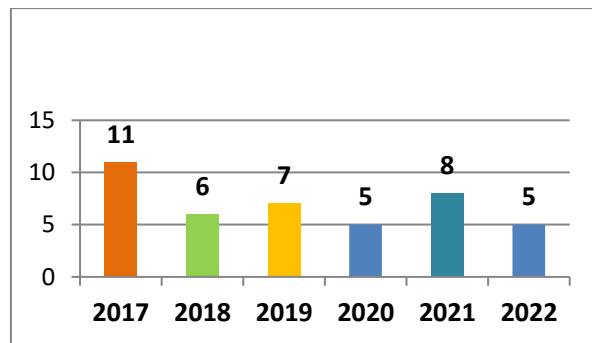


Gráfico 19



Halbert Hernández-Negrín

Medicina Interna. Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara.

Resultó ser el segundo autor más prolífero, con una cifra de 4 artículos publicados en la base de datos Embase (2017-2021). (Gráfico 18)

El Doctor Hernández-Negrín en su trayectoria investigativa del 2017-2022 ha desarrollado una producción científica de gran volumen, siendo el año 2021 el de mayor alcance con 13 publicaciones. (Gráfico 20)

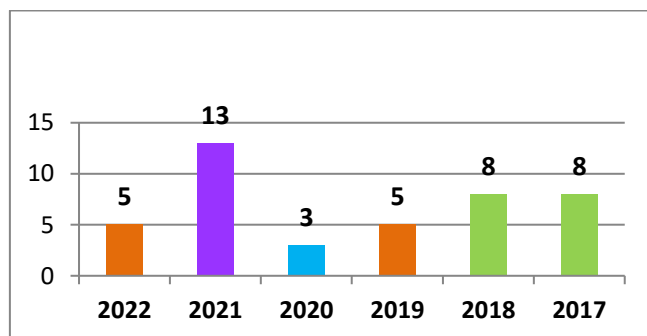


Gráfico 20



Muhammad Nabeel Shafqat. Doctor en Educación Médica. Graduado Escuela Latinoamericana de Medicina, La Habana, Cuba. Departamento de Medicina, Universidad de Ciencias Médicas “Serafín Ruiz de Zarate” Villa Clara (UCMVC), Cuba. **Resultó ser el segundo autor más prolífero, con una cifra de 4 artículos publicados en la base de datos Embase (2017-2021). (Gráfico 18)**

El Doctor Nabeel Shafqat en su trayectoria investigativa del 2012-2019 ha desarrollado una producción científica de gran volumen, con 23 publicaciones (Gráfico 21)

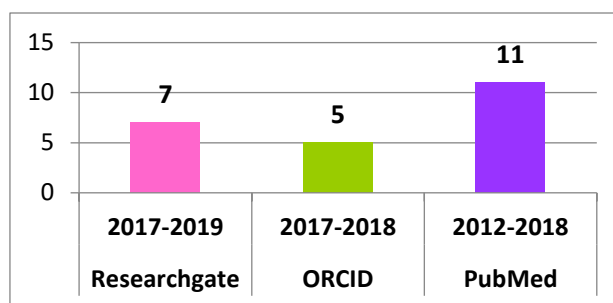


Gráfico 21

De un total de 20 títulos de revistas, solo 6 títulos fueron las más utilizadas por los autores de la provincia Villa Clara para publicar sus artículos, entre los años 2017-2021, sobresale la [Revista Habanera de Ciencias Médicas](#) con 8 artículos y que aparecen en la base de datos Embase. (Gráfico 22)

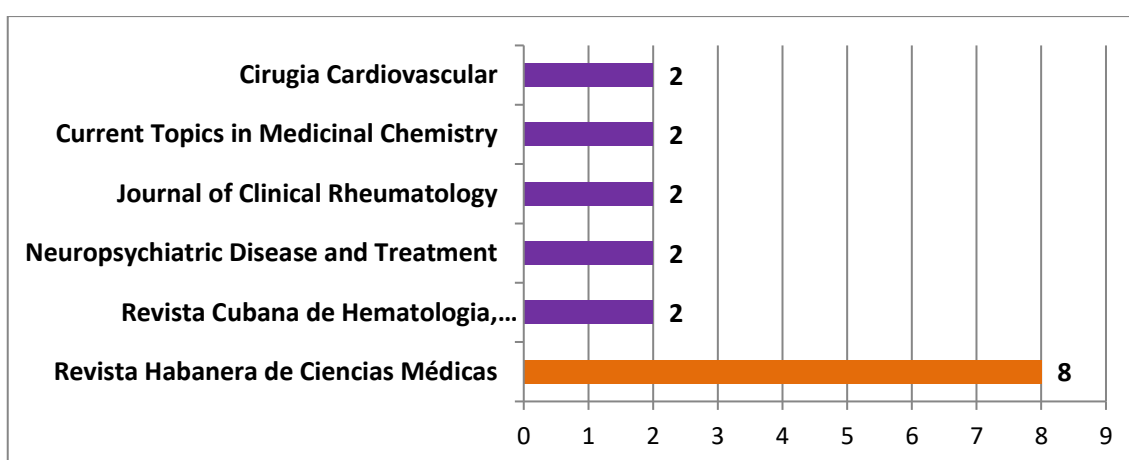


Gráfico 22: Revistas más utilizadas por los autores de la provincia Villa Clara que aparecen en Base de Datos Embase (2017-2021)

Centro Provincial de Ciencias Médicas de Villa Clara ([CPICM-VCL](#))

En la base de la pirámide de la salud pública cubana, junto a la Universidad, se encuentran los Centros Provinciales de Información de Ciencias Médicas, pertenecientes al Sistema Nacional de Información de la Salud, con el objetivo de facilitar el acceso eficiente a una información de calidad para utilizarla, organizarla y, finalmente, producirla, el [CPICM-VCL](#) está vinculado a una red provincial (con conexión nacional) que dirige y asesora metodológicamente a personas e instituciones, pues tiene entre sus funciones satisfacer las necesidades informativas de los profesionales del sector de la salud y demás usuarios, a partir del rápido y actualizado acceso a la información científica; además, con la implementación del proyecto de Infomed 2.0, facilita el uso y desarrollo de las tecnologías de la información y las comunicaciones.

A esta aseveración se añade, que la conexión de su colectivo y la visión que han tenido del futuro, han hecho posible otros importantes logros que han aumentado considerablemente la calidad del servicio que brindan. En el ámbito investigativo se muestra interés por la investigación, ya que actualmente cuentan con múltiples publicaciones en revistas científicas y es el único de su tipo en el país que **cuenta con cuatro revistas médicas**:



Medicentro Electrónica: Es el órgano de expresión del Sistema de Salud en Villa Clara, y está orientada a promover y publicar la producción científica como expresión del desarrollo alcanzado por la salud pública y la docencia de las ciencias de la salud. Su carácter multidisciplinario se ve reflejado en las páginas de la revista, por lo que Medicentro publica trabajos originales relativos a cualquiera de los aspectos de las Ciencias Médicas y Sociomédicas de la provincia de Villa Clara, del país y de otros países. **Organismo patrocinador:** Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara. **Certificación:** CITMA. **(2017-2022: 24 números de la revista)**



Acta Médica del Centro: Publicación oficial del Hospital Provincial Clínico Quirúrgico Universitario "Arnaldo Milián Castro" de la Ciudad de Santa Clara, Provincia de Villa Clara. Es una revista que tiene la misión de difundir, a escala local, nacional e internacional, la producción científica en el área de las Ciencias de la Salud para contribuir a la formación y a la actualización científica de sus lectores que son los profesionales de la salud y todos los interesados en incrementar su cultura médica. Con este propósito publica, con una frecuencia trimestral, contribuciones a texto completo en español: Editoriales, Artículos Originales, Informes de Casos, Comunicaciones, Cartas al Director, Artículos de Revisión, artículos sobre Cultura y Medicina y Sesiones Clínico Patológicas. **Organismo patrocinador:** Hospital Provincial Clínico-Quirúrgico "Arnaldo Milián Castro". Villa Clara. **Certificación:** CITMA. **Estadísticas de la revista (2017-2022: 24 números de la revista)**



CorSalud: Revista científica, que publica artículos sobre todos los aspectos relacionados con la salud y la enfermedad cardiovasculares, y se rige por las directrices generales de la Sociedad Cubana de Cardiología. Es la publicación oficial del Cardiocentro "Ernesto Che Guevara", centro hospitalario para la atención terciaria de estas enfermedades en la región central de Cuba. Revista de Acceso Abierto que no aplica cargos por publicación. **Organismo patrocinador:** Hospital Provincial Universitario Cardiocentro "Ernesto Guevara". **Certificación:** CITMA. **(2017-2022: 23 números de la revista)**



Edumecentro: Constituye el órgano científico informativo de los educadores en las ciencias de la salud en la región central del país, pero es extensiva a los docentes que laboran en las universidades de ciencias médicas de Cuba y del resto del mundo, así como a todos los profesores de la educación superior interesados en estas temáticas. Tiene como sede la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara, y cuenta con el respaldo de la Sociedad Cubana de Educadores en Ciencias de la Salud de Cuba. EDUMECENTRO adopta desde este año 2022 la modalidad de publicación continua, propicia para la inmediatez en el flujo editorial y los contenidos aparecerán dentro del período establecido. **Organismo Patrocinador:** Sociedad Cubana de Educadores en Ciencias de la Salud y la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara. **Certificación:** CITMA. **Estadísticas de la Revista (2017-2022: 21 números de la revista)**

Revista	Lilacs – artículos – bases de datos	Años	Scielo Cuba artículos	Años
Medicentro Electrónica	Total: 4171 Bases de Datos LILACS (434) CUMED (37) MOSAICO - Salud integrativa (1) Repositorio RHS (1)	2017-2022	19	2014
Acta Médica del Centro	Total: 1 Bases de datos: CUMED (1)	2017	no	no
CorSalud	Total: 271 Bases de Datos LILACS (251) CUMED (23)	2017-2021 (no hay en 2022)	no	no
Edumecentro	Total: 12 Bases de Datos LILACS (10) CUMED (2)	2017-2022	154	2012-2013

Tabla 14: Cantidad de artículos por revistas indexadas en Lilacs y Scielo (2017-2022)

En la [Nueva versión del Ranking de Google Académico para revistas científicas en español](#), en el que figuran 11 títulos de revistas cubanas. Para este Informe se debe señalar que las revistas [Medicentro Electrónica](#), [Acta Médica del Centro](#), [CorSalud](#), [Edumecentro](#) no aparecen en el listado del Ranking de 100 revistas científicas que se publicó en el año 2022

La novedad radica en que por primera vez hay una revista cubana entre las primeras 10 revistas más citadas. La revista [Universidad y Sociedad](#), de la Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez” ocupa en la actualidad la posición número 6.

Entre las revistas del Sistema Nacional de Salud, la mejor ubicada es la [Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas](#), que ocupa el puesto 17, ascendiendo 4 escaños en relación con la edición anterior, cuando ocupaba el lugar 21. El salto más relevante lo constituye la [Revista Habanera de Ciencias Médicas](#), que en la lista anterior ocupaba el nivel 56 y en la actualidad se encuentra en el 32, ascendiendo 24 posiciones, lo que la ratifica como la primera de las revistas universitarias en el entorno de la salud pública en Cuba.

Las revistas cubanas incluidas en el Ranking de 100 revistas científicas que se publicó en el año 2022 y sus posiciones correspondientes son:

6. [Revista Universidad y Sociedad](#). Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez”.
17. [Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas](#). Sociedad Cubana de Ciencias Básicas Biomédicas.
23. [Revista Cubana de Salud Pública](#). Sociedad Cubana de Salud Pública.
32. [Revista Habanera de Ciencias Médicas](#). Universidad de Ciencias Médicas de La Habana.

38. [Conrado](#). Universidad de Cienfuegos "Carlos Rafael Rodríguez.
51. [Revista Médica Electrónica](#). Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas.
52. [MediSan](#). Universidad de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba.
57. [Educación Médica Superior](#). Sociedad Cubana de Educadores en Ciencias de la Salud.
75. [Revista Cubana de Medicina General Integral](#). Sociedad Cubana de Medicina Familiar.
81. [MediSur](#). Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos.
96. [Revista Cubana de Educación Médica Superior](#). Universidad de La Habana.

Investigaciones asociadas

1. Investigaciones asociadas al tema del Informe técnico-bibliométrico como la titulada ["Publicaciones científicas de profesionales villaclareños de la salud del municipio Sagua la Grande. \(2019-2020\)"](#), indexada en la base de datos LILACS, publicada en la Revista [Edumecentro, jul.-sept. 2021](#), con la autoría de investigadores y afiliados a la UCMVC, con el propósito de caracterizar las publicaciones científicas de los autores villaclareños de la salud del municipio de Sagua la Grande durante el periodo 2019-2020, se constató que las unidades donde más profesionales han publicado fueron el Hospital Docente "Mártires del 9 de Abril" y la Facultad de Ciencias Médicas. Predominaron los autores con categorías docentes de Profesor Asistente y Profesor Auxiliar, médicos y enfermeros, y escasas cifras de profesionales con categorías investigativas. Los que menos han publicado son los que laboran en las unidades de la atención primaria de salud y los que no son médicos o enfermeros, **llegaron a la conclusión que la caracterización realizada a los profesionales de la salud del municipio permitió constatar que son insuficientes las publicaciones científicas en el territorio; a pesar de que existen varias revistas científicas donde publicar, algunos aún no divulgan sus resultados científicos.**
2. Como referente utilizamos el artículo [Publicaciones científicas sobre COVID-19 generadas en el Hospital Militar "Comandante Manuel Fajardo Rivero", Villa Clara, publicado en Edumecentro del 2021](#). Se investigó con el objetivo de describir algunos indicadores bibliométricos en las publicaciones científicas sobre COVID-19 generadas en el Hospital Militar "Comandante Manuel Fajardo Rivero", de Villa Clara, en el período de junio 2020-marzo 2021; se revisaron los 15 artículos publicados en la modalidad de acceso abierto, por investigadores del mencionado hospital. El resultado muestra que la mayoría de los artículos fueron originales, de autoría múltiple, escritos en idioma inglés y publicados en revistas del primer cuartil. Todas las publicaciones han recibido al menos una cita, lo que permitió establecer un reconocido factor de impacto. **Los investigadores concluyen que las publicaciones evidencian la colaboración científica en el tratamiento de la COVID-19 en Cuba y la visibilidad de los resultados de la investigación asociados a esta enfermedad en revistas de alto impacto.**

3. Otro caso que se vincula con el objetivo del Informe que se presenta, es el artículo "[Visibilidad de la producción científica de los docentes de la Universidad de Ciencias Médicas, Villa Clara](#)", que se planteaba el objetivo de caracterizar la producción científica de los docentes de la [UCM-VC](#), desde la perspectiva de la visibilidad, durante el período enero-diciembre 2017. Se utilizaron encuestas que perseguían realizar preguntas de cuestiones relacionadas con prácticas de publicación. Se encuestaron un total de 600 docentes; la categoría más representada fue la de asistente, 312 (52); de ellos, 447 (74,5 %) expresaron tener de 1 a 5 publicaciones; 238 (39,66 %) publicaron con sistematicidad como coautor y autor principal indistintamente; la [BVS](#) fue el recurso más usado para la búsqueda de investigación científica; el idioma en que más publican es el español, 582 (97 %); la revista en la que más han publicado es [Medicentro Electrónica](#), 238 (39,66 %); la opción de visibilidad que más se utilizó es redes sociales, 294 (49 %); y el 100 % de los entrevistados desconocían la política institucional sobre visibilidad de la Universidad. **La investigación concluyó planteando que la presencia de artículos de autores cubanos en el área de la salud en prestigiosas bases de datos, se ha incrementado en relación con los últimos 10 años; sin embargo, aún es insuficiente, lo que atenta contra la visibilidad de la productividad científica de nuestros profesionales.**
4. El artículo "[Publicaciones científicas de los docentes de la Facultad de Medicina de Villa Clara \(2011-2013\)](#)", publicado en la revista [Edumecentro](#) en el año 2015, sus autores se propusieron caracterizar el comportamiento de las publicaciones de los docentes de la sede central de la Facultad de Medicina de Villa Clara, en el trienio 2011-2013, para ello se consultaron bases de datos sobre productividad científica de los años 2011, 2012 y 2013, para una muestra de población de 173 docentes se trabajó con una muestra intencional no probabilística de 124 que imparten la docencia en la sede central. El resultado demostró que el número de publicaciones por departamentos disminuye cada año, solo en el de Medicina General Integral se corresponde con la cantidad de docentes que allí laboran; la mayoría de los autores tienen categoría docente superior, el mayor número de publicaciones aparece en revistas cubanas certificadas, y el menor en las internacionales indexadas. Llegaron a la conclusión en esta investigación que existen deficiencias manifiestas en el rubro referente a la productividad científica en estos docentes, las cuales se manifiestan en la no sistematicidad de las publicaciones de sus investigaciones.

Conclusiones

La producción científica en universidades e instituciones de salud de la provincial Villa Clara fue analizada en el periodo comprendido 2017-2021, con el propósito de evaluar el comportamiento y visibilidad en Revistas en UCMVC, 4 revistas de la provincia avaladas por CITMA (Medicentro Electrónica, Acta Médica del Centro, CorSalud y Edumecentro) y bases de datos que ofrece como recurso la Biblioteca Virtual de Salud de Cuba (BVS) (Lilacs, Scielo, Embase y Medline).

El balance contabilizó que la Revista Scalpelo publicó entre (2020 -2021), 5 números, con un total de 36 artículos, que corresponden a 125 autores, de estos 70 son de la provincia Villa Clara.

La Jornada científica CovidCien2021 efectuado en la provincia de Cienfuegos, recibió 174 trabajos científicos, que incluyen 36 de la provincia Villa Clara, 16 pertenecen a UCM-VC.

En las reconocidas bases de datos Medline y Embase fueron identificados para el rango 2017-2021, 16 artículos de impacto con la autoría villaclareña en BD Medline; con mayor número de publicaciones aparecen en la BD Embase, 38 artículos pertenecientes al quehacer científico investigativo de especialistas de la salud de la provincia Villa Clara. En ambos casos en la lista aparecen autores de alto prestigio nacional e internacional, por el impacto de sus publicaciones.

Asociadas a las ciencias de la salud, la provincia Villa Clara cuenta con 5 revistas médicas (*estudiantes de medicina y profesionales de la salud*), con un total de 97 números publicados entre 2017-2022.

En la nueva versión del Ranking de Google Académico que se publicó en el año 2022 de 100 revistas científicas en español, figuran 11 títulos de revistas cubanas, pero las revistas Medicentro Electrónica, Acta Médica del Centro, CorSalud, Edumecentro no aparecen en el listado.

De un total de 240 Universidades de la región del Caribe, que muestra el sitio de Ranking Web de Universidades, la Universidad Central "Marta Abreu" de las Villas ocupa el lugar 14, datos actualizados en julio 2022. El Ranking de Universidades Cubanas 2022 de 46 instituciones cubanas de educación superior se encuentra en el 2do. lugar Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas, Santa Clara, en el puesto 41 la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara, y en lugar 42 la Universidad de Ciencias Pedagógicas "Félix Varela Morales". Según estadísticas resueltas por uniRank, las universidades cubanas no están en la lista de las 200 mejores universidades en Twitter, Facebook, Instagram y LinkedIn.

Podemos concluir que la producción científica en la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara y otras, como es el caso de la Universidad "Marta Abreu" e instituciones de salud recogidas en la compilación, se encuentra entre las primeras del país, con cifras que declaran que se mantiene en su labor de llevar a publicación toda actividad científico, técnica y practica de sus estudiantes, investigadores y docentes. Vale señalar que debe realizar mayor trabajo en cuanto al alcance de sus publicaciones en revistas de impacto e indexadas en reconocidas bases de datos internacionales, proponerse mayor visibilidad y divulgación de sus actividades científicas en las redes sociales (académicas, científicas y divulgación) y ubicarse en mejor posicionamiento en el ranking regional y mundial, tanto con sus revistas como sus instituciones académicas de ciencias médicas.

Bibliografía

1. Abreu Fong PA, Álvarez N, Armayor D, Abreu M, Alzugaray S, Castellanos M. Diagnóstico de problemáticas vinculadas con las Tecnologías de la Información en organizaciones cubanas. Revista Cubana de Transformación Digital [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];2(3):19-30. Disponible en: <https://rctd.uic.cu/rctd/article/view/124>
2. Aguiar Cedeño J, Rey Molinet BE, Linares Herrera MP, Barroso Benítez Y, Camacho Fernández R, Bustamante Rodríguez AT. Análisis y evaluación de la producción científica correspondiente al Boletín de la Asociación Andaluza de Bibliotecarios en el período 1984- 2021 en la base de datos de Dialnet. Boletín de la Asociación Andaluza de Bibliotecarios [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];37(123):40-72. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8519773>
3. Ardila Pérez JF. Análisis bibliométrico de la visibilidad de la producción científica de América latina en ciencia de la información, propuestas para revisar la interdisciplinariedad [Tesis en Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://repository.javeriana.edu.co/handle/10554/58717>
4. Benítez M, Bareiro H. Indicadores bibliométricos para evaluar la actividad científica: análisis del sistema de acreditación y seguimiento de proyectos de investigación (SASPI), La Rivada. UNAM [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];9(16). Disponible en: <https://rid.unam.edu.ar:443/handle/20.500.12219/3314>
5. Bolaños-Pizarro M, Sixto-Costoya A, González de Dios J, Aleixandre-Benavent R. Bibliometría e indicadores de actividad científica (XIII). Indicadores bibliométricos en el análisis de la calidad de las revistas científicas: MIAR, ARCE, CARHUS Plus+, CIRC, Latindex y ERIH-Plus. Acta pediatri esp [Internet]. 2019 [citado 7 oct 2022];77(1-2): e12-e22. Disponible en: https://serviciopediatria.com/wp-content/uploads/2019/12/XIII_INDICADORES-DE-CALIDAD-REVISTAS.pdf
6. Bordons M, Zulueta M^a. Evaluación de la actividad científica a través de indicadores bibliométricos. Revista Española de Cardiología [Internet]. 1999 [citado 7 oct 2022];52(10):790-800. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0300893299750086>
7. Bravo Plasencia GA, Pérez Falconi NA, Thor Cueva DM, Alva Cáceres MG. Estudio bibliométrico de artículos científicos sobre depresión en adultos mayores institucionalizados de la base de datos Dialnet publicados entre años 2011-2021. [Tesis en Internet]. Bibliometric study of scientific articles on depression in institutionalized elderly people from the Dialnet database published between 2011 and 2021 . 2022 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/6426>
8. Camps D. Limitaciones de los indicadores bibliométricos en la evaluación de la

actividad científica biomédica. Colombia Médica [Internet]. 2008 [citado 7 oct 2022];39(1):74-9. Disponible en:

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1657-95342008000100009&lng=en&nrm=iso&tlng=es

9. Cárdenas Hernández D. Bibliometría de la producción científica acerca del ayuno indexada en la base de datos LILACS. Revista Cubana de Tecnología de la Salud [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];13(3):11-9. Disponible en: <http://revtecnologia.sld.cu/index.php/tec/article/view/3908>
10. Castelló Cogollos L, Sixto Costoya A, Lucas Domínguez R, Agulló Calatayud V, González de Dios FJ, Aleixandre Benavent R. Bibliometría e indicadores de actividad científica (XI). Otros recursos útiles en la evaluación: Google Scholar, Microsoft Academic, 1findr, Dimensions y Lens.org. Acta pediátrica española [Internet]. 2018 [citado 7 oct 2022];76(9-10):123-30. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6602412>
11. Céspedes Villegas A, Peralta González MJ, Paz Enrique LE. Indicadores alternativos de la actividad científica de la Universidad Central « Marta Abreu » de Las Villas en la Web 2.0. Cuadernos de documentación multimedia [Internet]. 2017 [citado 7 oct 2022];(28):113-134. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6266475>
12. Chaviano O, López EK, Limaymanta CH. Web of Science como herramienta de investigación y apoyo a la actividad científica: luces y sombras de sus colecciones, productos e indicadores. E-Ciencias de la Información [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];12(1):134-57. Disponible en: http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1659-41422022000100134&lng=en&nrm=iso&tlng=es
13. Cuba Rodríguez C, Olivera Batista D, Peralta González MJ. Análisis de dominios en instituciones universitarias: una propuesta desde el examen de presupuestos teórico-metodológicos. Bibliotecas Anales de investigación [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];18(2):93-106. Disponible en: <http://revistas.bnjm.cu/index.php/BAI/article/view/371>
14. de Zayas MR, González Guitian MV. Producción Científica de la Universidad de Holguín en revistas de impacto, en el período 2009-2018. [Internet]. 2019. Disponible en: <https://redbibliotecas.uho.edu.cu/wp-content/uploads/2020/02/Articulo-Producci%C3%B3n-Cient%C3%ADfica-2009-2018.pdf>
15. del Sol Lorenzo B, Paz Enrique LE; Céspedes Villegas A. Presencia de la comunidad científica de investigadores de la Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas (Cuba). Cuadernos de Documentación Multimedia. [Tesis en Internet]. 2018 [citado 7 oct 2022];29:124-161. Disponible en: <https://www.proquest.com/openview/6cfc0a7786715739301a83f819db532d/1?pq-origsite=gscholar&cbl=4567330>

16. Galañena León Y, Molina Rodríguez L. Calidad del discurso y contexto de la producción científica en carreras infocomunicativas de la UCLV. ISLAS [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];64(203):54-71. Disponible en: <https://islas.uclv.edu.cu/index.php/islas/article/view/1249>
17. García C, García J. Indicadores bibliométricos para evaluar la actividad científica. Radiología [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];63(3):228-35. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0033833821000266>
18. García L, Hernández A, Campos H, Zorio E de la C, Pino AJ, García L, et al. La gestión del conocimiento en las plataformas multiactorales de gestión en Villa Clara, Cuba. Centro Agrícola [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];48(1):52-60. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0253-57852021000100052&lng=es&nrm=iso&tlng=pt
19. Gavilanes A. El contexto discursivo de la investigación histórica de la prensa impresa en dos universidades cubanas. Santiago [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];(159):97-112. Disponible en: <https://santiago.uo.edu.cu/index.php/stgo/article/view/5494>
20. Gómez C, Bordons M. Limitaciones en el uso de los indicadores bibliométricos para la evaluación científica [Internet]. 1996 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://digital.csic.es/handle/10261/9813>
21. Gómez N, Chaviano O, Ballesteros A. Dinámicas de la producción científica colombiana en economía: un estudio bibliométrico en Scopus 2007-2019. Lecturas de Economía [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];(95):277-309. Disponible en: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0120-25962021000200277&lng=en&nrm=iso&tlng=es
22. González G, Menchi M, Bolaños M, Gutiérrez F, Ramos JM. Caracterización bibliométrica y temática de la investigación sobre VIH-sida en España (2010-2019). Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0213005X22001252>
23. González L, Peralta González MJ, Meneses G. La investigación en el pregrado: evaluación de su calidad a través de las tesis. Bib An de invest [Internet]. 2019 [citado 7 oct 2022];15(1):51-67. Disponible en: <http://revistas.bnjm.cu/index.php/BAI/article/view/113>
24. González VC, Ramos HL. Publicaciones Científicas De Los Docentes De La Facultad De Medicina De Villa Clara (2011-2013). Edumecentro [Internet]. 2015 [citado 7 oct 2022]; 7(1). Disponible en: <http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/537>
25. Guadarrama P. Calidad en la educación superior cubana: la Universidad Central Marta Abreu de Las Villas. Revista Cubana de Educación Superior [Internet].

2021 [citado 7 oct 2022];40(2). Disponible en:
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0257-43142021000200020&lng=es&nrm=iso&tlng=es

26. Hernández-Negrín, H. La paradoja de la investigación científica estudiantil de las ciencias médicas en Cuba. Investigación en Educación Médica [Internet]. 2017 [citado 16 oct 2022];6(22). Disponible en: <https://www.elsevier.es/es-revista-investigacion-educacion-medica-343-articulo-la-paradoja-investigacion-cientifica-estudiantil-S2007505716300400>
27. Jiménez-Franco L, Díaz-de-la-Rosa C, Díaz-Díaz J. Caracterización de investigaciones originales presentadas en la Primera Jornada Científica Nacional sobre COVID-19, CovidCien2021. Medisur [Internet]. 2022 [citado 5 nov 2022];20(6):[aprox. 0 p.]. Disponible en: <http://medisur.sld.cu/index.php/medisur/article/view/5492>
28. Jiménez-Franco LE, Díaz-de la Rosa C. Producción científica de la Primera Jornada Científica Virtual sobre COVID-19, CovidCien2021. Jornada de Bibliotecas Médicas Sancti Spíritus [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022]:1-12. Disponible en: <https://bibliotecass.sld.cu/index.php/bibliotecass/2022/paper/download/12/9>
29. Juárez R. Bibliometría para la evaluación de la actividad científica en ciencias de la salud. Revista Enfermería Herediana [Internet]. 2016 [citado 7 oct 2022]; 9(1): 57-61. Disponible en: <http://repositorio.unne.edu.ar/xmlui/handle/123456789/28217>
30. Lazo Herrera LA, González-Velázquez VE. Revistas científicas estudiantiles en Cuba: nuevos espacios para la publicación en ciencias de la salud. Educación Médica [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];22(53):220-221 Disponible en: <https://www.elsevier.es/es-revista-educacion-medica-71-articulo-revistas-cientificas-estudiantiles-cuba-nuevos-S1575181320300450>
31. León G, Meneses G, González L, Peralta MJ. El posgrado en el movimiento iSchools en América del Norte, Asia Pacífico y Europa. Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];32(1). Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S2307-21132021000100014&lng=es&nrm=iso&tlng=en
32. López MÁ. Evaluación de la actividad científica de la técnica psicológica de rejilla a través de indicadores bibliométricos. España: Universidad Nacional de Educación a Distancia [Tesis en Internet]. 2016 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://e-spacio.uned.es/fez/view/tesisuned:ED-Pg-PsiSal-Malopez>
33. Manchola DA. Estado actual de la producción científica del neuromarketing a partir de un análisis bibliométrico en el periodo 2010 al 2020 en el mundo y en Latinoamérica [Tesis en Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://repository.usta.edu.co/handle/11634/37837>

34. Medina-Morales JI, Ruiz-Rodríguez LE. Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara: referente nacional en la investigación científica estudiantil. 16 de abril [Internet]. 2018 [citado 7 oct 2022];57(270):244-245. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/abril/abr-2018/abr18270e.pdf>
35. Morales-Fernández T, Martínez-Ramos A, Rivas Corrás B, Diago-Gómez A, Felites L, Martínez-Bernal S. Producción Científica De La Revista EDUMECENTRO y su visibilidad a través de Google Académico. Edumecentro [Internet]. (2017). [citado 7 oct 2022]; 9(4). Disponible en: <http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/1031>
36. Moreno-Martínez FL, Hernández MVJ, Lima LCE, et al. Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas de Villa Clara: 50 años al lado de estudiantes, profesores y profesionales. Medicentro [Internet]. 2019 [citado 7 oct 2022];23(4):425-428. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/medicentro/cmc-2019/cmc194k.pdf>
37. Novo Castro S, Fuentes Reyes SC. Ciencias de la información en Cuba. Estudio bibliométrico en Scielo Citation Index (2014-2020). Bibliotecas Anales de investigación [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];18(1):79-91. Disponible en: <http://revistas.bnjm.cu/index.php/BAI/article/view/472>
38. Paz Enrique LE, Garcés González R, Núñez Jover J. El análisis de comunidades científicas a partir de la documentación. II Convención Científica Internacional de la Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas XIV Taller Internacional Comunidades 2019: Historia y Desarrollo [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];1-27. Disponible en: <https://hcommons.org/deposits/item/hc:39697/>
39. Paz Enrique LE, Hernández Alfonso E, Artigas W. Indicadores bibliométricos para diagnosticar la endogamia editorial en revistas científicas. MÉI: Métodos de Información [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];13(24):126-44. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8549411>
40. Paz M, Avecillas M. Indicadores bibliométricos: origen, definición y aplicaciones científicas en el Ecuador. Emprendedor TES [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];5(1):130-53. Disponible en: <https://www.espirituemprededortes.com/index.php/revista/article/view/253/295>
41. Peralta González MJ, Frías Guzmán M, Gregorio Chaviano O. Criterios, clasificaciones y tendencias de los indicadores bibliométricos en la evaluación de la ciencia. Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud (ACIMED) [Internet]. 2015 [citado 7 oct 2022];26(3):290-309. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumen.cgi?IDARTICULO=60394>
42. Peralta González MJ. Indicadores bibliométricos para la evaluación de la producción científica de la Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas en WOS y Scopus. Universidad de Granada [Internet]. 2015 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/tesis?codigo=57374>

43. Peralta MJ, Frías M. Acercamiento bibliométrico a la investigación científica en las Jornadas Científico-Bibliotecológicas Villaclareñas. Bibliotecas. Anales de Investigación [Internet]. 2011 [citado 7 oct 2022]:71-78 Disponible en: <https://www.proquest.com/openview/8bbc7033243e3f928503b8b8fd23c13/1?pq-origsite=gscholar&cbl=4400982>
44. Peralta González MJ, Solís FM, Peralta LM. Visibilidad e impacto de la producción científica de la Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas durante el período 2000-2008. ACIMED [Internet]. 2011 [citado 7 oct 2022];22(1):60-78. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1024-94352011000100006&lng=es&nrm=iso&tlng=pt
45. Ramos C, Peralta González MJ. International university rankings: application of indicators to institutional scientific production of the Universidad Central Marta Abreu of Las Villas in Scopus, 2015-2019. E-Ciencias de la Información [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];11(2):128-42. Disponible en: http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1659-41422021000200128&lng=en&nrm=iso&tlng=en
46. Ramos Hernández C, Peralta González MJ. Rankings universitarios internacionales: aplicación de indicadores a la producción científica de la Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas en Scopus, 2015- 2019. e- Ciencias de la información [Internet]. 2021 [citado 13 oct 2022];11(2):7. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8004178>
47. Robinson N. Contra el pensamiento mágico de la bibliometría. Anuario ThinkEPI [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];16. Disponible en: <https://thinkepi.profesionaldelainformacion.com/index.php/ThinkEPI/article/view/91547>
48. Romero SC. Análisis comparado en la producción científica de la Pontificia Universidad Javeriana a partir de indicadores bibliométricos [Tesis en Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://repository.javeriana.edu.co/handle/10554/58612>
49. Ruiz VA. La bibliometría en la economía de patentes de tecnología (2016 -2020). Universidad El Bosque, Bogotá [Tesis en Internet].2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://repositorio.unbosque.edu.co/handle/20.500.12495/5667>
50. Serra R, Alfonso D, Pierra Conde A, León O, García JL. Gestión de rankings internacionales en universidades cubanas: experiencias de la universidad tecnológica de La Habana. Revista Universidad y Sociedad [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];13(5):27-39. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S2218-36202021000500027&lng=es&nrm=iso&tlng=es
51. Sixto A, Castelló L, González de Dios J, Aleixandre R. Bibliometría e indicadores de actividad científica (XII). Grupos españoles y extranjeros de investigación

bibliométrica. Acta Pediátrica Española [Internet]. 2018 [citado 7 oct 2022],76(11-12):164-169. Disponible en:
<https://digital.csic.es/handle/10261/249424>

52. Solano E, Castellanos S, López M, Hernández J. La bibliometría: una herramienta eficaz para evaluar la actividad científica postgraduada. MediSur [Internet]. 2009 [citado 7 oct 2022];7(4):59-62. Disponible en:
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1727-897X2009000400011&lng=es&nrm=iso&tIng=es
53. Tomás V, Tomás V. La Bibliometría en la evaluación de la actividad científica. Hospital a Domicilio [Internet]. 2018 [citado 7 oct 2022];2(4):145-63. Disponible en: <https://revistahad.eu/index.php/revistahad/article/view/51>
54. Torres Zamudio M, Manzano Duran O, González Castro Y. Realidad virtual, e-learning y estrategias de enseñanza aprendizaje. Evaluación de la actividad científica. Revista Boletín Redipe [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];10(3):232-48. Disponible en: <https://revista.redipe.org/index.php/1/article/view/1231>
55. Velázquez-Soto OE, Pacheco J, Aucca CA, Vasquez RLP, Marquez B, Barrera M. Análisis de la producción científica de la Universidad de Cienfuegos en la base de datos Scopus en el período 2011 - 2020. Universidad y Sociedad [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022];14(4):10-38. Disponible en:
<https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/3011>

ANEXOS

Eventos científicos desarrollados y divulgados en la [Red Social Facebook Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](#) (feb.2013- nov.2022)

1. MIÉ, 29 DE JUN. 2022
Comunidad Salud y Futuro
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
2. JUE, 26 DE MAY. 2022
I Simposio de Historia, Arte y Ciencia
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
3. LUN, 7 DE MAR. 2022
Semana de Educación Abierta
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
4. JUE, 27 DE ENE. 2022
Reconocimiento a Alfabetizadores
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
5. JUE, 27 DE ENE. 2022
Consejo Solemne FEU
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
6. VIE, 21 DE ENE. 2022
La Ciencia y el desarrollo de la Salud Pública
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
7. LUN, 10 DE ENE. 2022
Curso#1 Eureka 2022
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
8. JUE, 2 DIC. 2021
XV EVENTO PROVINCIAL DE ESTOMATOLOGÍA
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
9. VIE, 26 NOV. 2021
EDUMECENTRO 2021
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
10. SÁB, 20 NOV. 2021
Bastión Universitario
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
11. LUN, 10 MAY. 2021
Jornada Nacional contra Incendios
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
12. JUE, 22 ABR. 2021
Bastión Universitario
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
13. VIE, 12 MAR. 2021
Periocentro 2021
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
14. SÁB, 21 MAR. 2020
Carrera cubana contra el Cáncer
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
15. MIÉ, 11 MAR. 2020
Forvoprevi
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
16. MIÉ, 11 MAR. 2020

Bati3n FEEM
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
17. DOM, 23 FEB. 2020
XXXI F3rum Cient3fico Estudiantil Nacional de Ciencias M3dicas
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
18. S3B, 22 FEB. 2020
XXXI F3rum Cient3fico Estudiantil Nacional de Ciencias M3dicas
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
19. VIE, 21 FEB. 2020
XXXI F3rum Cient3fico Estudiantil Nacional de Ciencias M3dicas
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
20. JUE, 20 FEB. 2020
XXXI F3rum Cient3fico Estudiantil Nacional de Ciencias M3dicas
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
21. DOM., 23 FEB. 2020
XXXI F3rum Cient3fico Estudiantil Nacional de Ciencias M3dicas
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
22. VIE, 7 FEB. 2020
V Taller de educaci3n patri3tico
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
23. LUN, 27 ENE. 2020
Diplomado enzimolog3a de las metalo-oxidasas
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
24. JUE, 19 DIC. 2019
Acto por el D3a del Educador
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
25. MI3, 18 DIC. 2019
F3rum Provincial de Historia
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
26. JUE, 12 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, m3dico y revolucionario
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
27. MI3, 11 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, m3dico y revolucionario
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
28. MAR, 10 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, m3dico y revolucionario
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara
29. LUN, 9 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, m3dico y revolucionario
Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias M3dicas de Villa Clara

30. DOM, 8 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
31. SÁB, 7 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
32. VIE, 6 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
33. JUE, 5 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
34. MIÉ, 4 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
35. MAR, 3 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
36. LUN, 2 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
37. DOM, 1 DIC. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
38. SÁB, 30 NOV. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
39. VIE, 29 NOV. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
40. JUE, 28 NOV. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
41. MIÉ, 27 NOV. 2019
Marcha 27 de noviembre
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
42. MIÉ, 27 NOV. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
43. MAR, 26 NOV. 2019
XIII Taller Provincial "Ernesto Guevara, médico y revolucionario"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara

Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
44. LUN, 25 NOV. 2019
Acreditación de especialidades médicas en Villa Clara
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
45. LUN, 25 NOV. 2019
XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
46. JUE., 12 DIC. 2019
XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
47. JUE, 21 NOV. 2019
Bastión Universitario
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
48. LUN, 18 NOV. 2019
Acreditación de especialidades médicas en Villa Clara
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
49. LUN., 25 NOV. 2019
Acreditación de especialidades médicas en Villa Clara
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
50. DOM, 17 NOV. 2019
53 aniversario de la docencia médica en la región central.
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
51. VIE, 12 JUL. 2019
Convocatoria matrícula para el ingreso a la Educación Superior
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
52. LUN, 8 JUL. 2019
Convocatoria matrícula para el ingreso a la Educación Superior
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
53. VIE., 12 JUL. 2019
Convocatoria matrícula para el ingreso a la Educación Superior
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
54. JUE, 20 JUN. 2019
Conferencia Científico-Metodológica
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
55. MAR, 14 MAY. 2019
Aniversario XXX del Museo de Anatomía
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
56. DOM, 25 NOV. 2018
Gala 40 Aniversario del Conjunto Artístico Nuestra América
Teatro La Caridad · Santa Clara
Evento de Alexander Miguel Llamasa González
57. VIE, 9 NOV. 2018
XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería

Palacio De Convenciones De La Habana · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
58. JUE, 8 NOV. 2018
XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería
Palacio De Convenciones De La Habana · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
59. MIÉ, 7 NOV. 2018
XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería
Palacio De Convenciones De La Habana · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
60. MAR, 6 NOV. 2018
XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería
Palacio De Convenciones De La Habana · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
61. LUN, 5 NOV. 2018
XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería
Palacio De Convenciones De La Habana · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
62. VIE., 9 NOV. 2018
XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería
Palacio De Convenciones De La Habana · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
63. MAR, 22 MAY. 2018
Congreso Universidad
FEU UCM Villa Clara · Santa Clara
Evento de FEU UCM Villa Clara
64. VIE, 27 ABR. 2018
Convención Internacional Cuba Salud 2018
Palacio De Convenciones · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
65. JUE, 26 ABR. 2018
Convención Internacional Cuba Salud 2018
Palacio De Convenciones · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
66. MIÉ, 25 ABR. 2018
Convención Internacional Cuba Salud 2018
Palacio De Convenciones · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
67. MAR, 24 ABR. 2018
Convención Internacional Cuba Salud 2018
Palacio De Convenciones · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
68. LUN, 23 ABR. 2018
Convención Internacional Cuba Salud 2018
Palacio De Convenciones · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
69. VIE., 27 ABR. 2018
Convención Internacional Cuba Salud 2018
Palacio De Convenciones · Ciudad de la Habana
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
70. MAR, 17 ABR. 2018
XIV Feria “Salud para Todos” 2018
Pabexpo · Ciudad de la Habana
Evento de Ministerio de Salud Pública de Cuba
71. LUN, 16 ABR. 2018

Convención de Salud "Cuba Salud 2018"
Palacio de las Convenciones, La Habana, Cuba. · Ciudad de la Habana
Evento de Ministerio de Salud Pública de Cuba
72. VIE, 23 FEB. 2018
I Evento Provincial: "José Martí, por la utilidad de la Virtud"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
73. JUE, 22 FEB. 2018
I Evento Provincial: "José Martí, por la utilidad de la Virtud"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
74. VIE., 23 FEB. 2018
I Evento Provincial: "José Martí, por la utilidad de la Virtud"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
75. LUN, 12 FEB. 2018
Prevención de las Enfermedades Ateroscleróticas
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
76. MAR, 6 FEB. 2018
Día de la Internet Segura #sid2018
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Unión de Informáticos de Cuba en VC
77. SÁB, 20 ENE. 2018
Exposalud 2017-2018
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
78. VIE, 8 DIC. 2017
Ginecovilla 2017
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
79. JUE, 7 DIC. 2017
Ginecovilla 2017
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
80. MIÉ, 6 DIC. 2017
Ginecovilla 2017
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
81. VIE., 8 DIC. 2017
Ginecovilla 2017
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
82. MIÉ, 22 NOV. 2017
9no Taller Provincial: Política Cultural, Superación y Desarrollo
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
83. JUE, 20 JUL. 2017
Graduación 49 en la UCMVC (Medicina y Estomatología)
Mausoleo del Che Guevara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
84. MAR, 18 JUL. 2017
Graduación 49 en la UCMVC (Tecnología de la Salud)
Mausoleo del Che Guevara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara

85. VIE, 19 MAY. 2017
XX Taller Actualización Hipertensión Arterial y Riesgo Cardiov.
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
86. LUN, 21 NOV. 2016
Edumecentro 2016
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
87. SÁB, 12 NOV. 2016
IX Jornada Provincial de Ciencias Fisiológicas 2016
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
88. MIÉ, 8 JUN. 2016
I Simposio de Ortodoncia y Ortopedia Craneofacial
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
89. VIE, 22 ABR. 2016
Psicovilla 2016
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
90. VIE, 10 JUL. 2015
CONVOCATORIA A LA DECIMOQUINTA EDICIÓN DE PSICOVILLA
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
91. MIÉ, 17 JUN. 2015
II Jornada Inmunología "INMUNOCENTROVILLA 2015"
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
92. MIÉ, 3 JUN. 2015
VI ENCUENTRO DE ODONTOESTOMATOLOGÍA. ESTOMATOCENTRO 2015
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
93. MIÉ, 3 JUN. 2015
IV Evento de Investigación en Enfermería Cuba-México 2015
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
94. SÁB, 16 MAY. 2015
Cursoprecongreso: Actualización en hipertensión arterial y riesgo cardiovascular
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
95. VIE, 15 MAY. 2015
Evento Martiano Anual
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
96. VIE, 8 MAY. 2015
VII ENCUENTRO CUBA ARGENTINA DE SALUD PÚBLICA Y ATENCION PRIMARIA DE SALUD
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara · Santa Clara
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
97. VIE, 24 ABR. 2015
III Cónclave Nacional de Estudiantes Universitarios vinculados al estudio de la Sexualidad, SEXSALUD' 2015
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
98. MIÉ, 15 ABR. 2015

XIII Jornada Científica Provincial de Lucha contra el Tabaquismo
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
99. VIE, 6 MAR. 2015
Oncología 2015. II Jornada de Cirugía Oncológica Dr. "Adalio Chaviano in memoriam"
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
100.JUE, 30 OCT. 2014
II Taller Provincial sobre gestión de la calidad en el sector de la Salud
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
101.JUE, 30 OCT. 2014
II Taller Provincial sobre gestión de la calidad en el sector de la Salud
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
102.MIÉ, 21 MAY. 2014
"XXXV ANIVERSARIO DE LA FACULTAD DE ESTOMATOLOGÍA DE VILLA CLARA"
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara
103.VIE, 1 FEB. 2013
Taller Prov. De Cardiología
Evento de Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara

Anexo 2.



11.537 **UNIVERSIDADES**: Aquí puedes encontrar básicamente todas las universidades de todos los países del mundo. Listado de 1112 ciudades.

Rankings universitarios de universidades de todo el mundo



Cuba: <https://www.universityguru.com/es/universidades--cuba>

Últimas actualizaciones de clasificaciones relacionadas con universidades en Cuba

- **11 Aug, 2022:** Publicación de UniRank 4icu: Top 200 Spanish-Speaking Universities in the World. University of Havana clasificada en el puesto núm. 198.
- **14 Jul, 2022:** Nueva edición de THE Latin America Rankings. en la posición núm. 42.
- **08 Jun, 2022:** Publicación de QS World University Rankings. University of Havana es la universidad con la clasificación más alta entre todas las universidades de Cuba, clasificada en el puesto núm. 467.
- **11 May, 2022:** Último THE China Subject Ratings Overall de THE Times Higher Education, UK. en el puesto núm. 907.

Las especialidades mejor valoradas de las universidades de Cuba

Ciencias Sociales ⓘ

#601 🌐 University of Havana

Ciencias Físicas ⓘ

#1001 🌐 University of Havana



#2



University "Marta Abreu" of Las Villas

Universidad Central Marta Abreu de Las Villas

Satisfacción de los estudiantes: 4.6 / 5.0 (34 opiniones)

[Sitio web - universidad](#) ↗

Clasificaciones de la universidad (4)



#2 🇨🇺 QS World University Rankings ⓘ
#531 🌐 [Publicado 08 junio, 2022]



#2 🇨🇺 Scimago Institutions Rankings - Universities ⓘ
#527 🌐 [Publicado 04 abril, 2022]



#3 🇨🇺 QS University Rankings: Latin America ⓘ
#135 🌐 [Publicado 25 agosto, 2021]



#4 🇨🇺 Webometrics Ranking Web of Universities ⓘ
#4606 🌐 [Publicado 01 enero, 2021]

#22



Medical University of Villa Clara
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara

[Sitio web - universidad](#) ↗

Editores de rankings

 4icu
UniRank 4icu: Top 200 Spanish-Speaking Universities in the World (Publicado: 11 agosto, 2022) 
 British Quacquarelli Symonds, UK
QS World University Rankings (Publicado: 08 junio, 2022) 
QS Employability Rankings (Publicado: 23 septiembre, 2021) 
QS University Rankings: Latin America (Publicado: 25 agosto, 2021) 
 Scimago Institutions
Scimago Institutions Rankings - Universities (Publicado: 04 abril, 2022) 
 THE Times Higher Education, UK
THE World University Rankings - Times Higher Education (Publicado: 02 septiembre, 2021) 
THE Latin America Rankings (Publicado: 14 julio, 2022) 
THE China Subject Ratings Overall (Publicado: 11 mayo, 2022) 
 Urap
URAP World Ranking - University Ranking by Academic Performance (Publicado: 15 diciembre, 2021) 
 Webometrics
Webometrics Ranking Web of Universities (Publicado: 01 enero, 2021) 