|  |  |
| --- | --- |
| 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 CIENTIFICA 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](#_Toc123111761)

[Introducción 4](#_Toc123111762)

[La Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara (UCM-VC) 4](#_Toc123111763)

[Misión 4](#_Toc123111764)

[Visión 4](#_Toc123111765)

[Material y Método 4](#_Toc123111766)

[Sitio web 5](#_Toc123111767)

[Revista Científica Estudiantil de las Ciencias Médicas de Villa Clara 6](#_Toc123111768)

[Webometrics: rankin de Universidades del Caribe 8](#_Toc123111769)

[Ranking de universidades por regiones: Américas, América Central, Caribe, Latinoamérica y Mundial 9](#_Toc123111770)

[Redes Sociales 10](#_Toc123111771)

[Ranking de Universidades cubanas 11](#_Toc123111772)

[Ranking de la Universidades cubanas en Redes Sociales (F, T, I, L, Y) 13](#_Toc123111773)

[Eventos científicos desarrollados y divulgados 16](#_Toc123111774)

[Producción científica universidades e instituciones de salud de autores de la provincia Villa Clara 20](#_Toc123111775)

[Centro Provincial de Ciencias Médicas de Villa Clara (CPICM-VCL) 33](#_Toc123111776)

[Investigaciones asociadas 36](#_Toc123111777)

[Conclusiones 38](#_Toc123111778)

[Bibliografía 39](#_Toc123111779)

[ANEXOS 46](#_Toc123111780)

# 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 Médica 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

[](https://instituciones.sld.cu/ucmvc/)

Tiene declarado un sitio web en el dominio sld.cu (<https://instituciones.sld.cu/ucmvc/> ) La página web universitaria (con 102774 de [visitas](http://statcounter.com/p10603592/?guest=1)) 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](https://instituciones.sld.cu/ucmvc/), 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](https://instituciones.sld.cu/ucmvc/) 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



[**Scalpelo**](http://www.rescalpelo.sld.cu/index.php/scalpelo) (17 marzo 2020) **es el órgano científico informativo de los estudiantes de las Ciencias Médicas de Villa Clara** ([UCM-VC](https://instituciones.sld.cu/ucmvc/))**.** 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 Scalpelo en Facebook](https://www.facebook.com/revscalpelo/).

Para este Informe se verificó que la revista [Scalpelo](http://www.rescalpelo.sld.cu/index.php/scalpelo), 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 Scalpelo: 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](https://revunimed.sld.cu/index.php/revestud) | UCM de Santiago de Cuba |
| EsTuSalud | [http://www.revestudiantil.ltu.sld.cu](https://revestusalud.sld.cu/index.php/estusalud/index) | UCM de Las Tunas |
| Spimed | <http://www.revspimed.sld.cu> | UCM de Sancti Spíritus |
| Holcien | [http://www.revhhttps://www.webometrics.info/enolcien.sld.cu](http://www.revholcien.sld.cu) | UCM de Holguín |

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

[](https://www.webometrics.info/es/Latin_America_es/Cuba)

### Webometrics: rankin de Universidades del Caribe

[Webometrics](https://www.webometrics.info/es/) 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](https://www.webometrics.info/es/), 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**](https://www.webometrics.info/es/Americas/Caribbean), la [Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas](https://www.uclv.edu.cu/) ocupa el lugar 14, datos actualizados en julio 2022. **(Tabla 3)**

|  |
| --- |
| 6 [Universidad de La Habana](http://www.uh.cu/) |
| 9 [Universidad de Oriente Santiago de Cuba](https://www.uo.edu.cu/) |
| 11 [Universidad Tecnológica de La Habana “José Antonio Echeverría](https://www.cujae.edu.cu/)” |
| 14 [Universidad Central “Marta Abreu” de las Villas](https://www.uclv.edu.cu/) |
| 19 [Universidad de Pinar del Río “Hermanos Saíz Montes de Oca](https://www.upr.edu.cu/)” |
| 20 [Universidad de las Ciencias Informáticas](https://www.uci.cu/) |
| 23 [Universidad de Ciego de Ávila “Máximo Gómez Báez](https://www.unica.cu/)” |
| 24 [Universidad de Matanzas](http://www.umcc.cu/) |
| 27 [Universidad de Sancti Spíritus “José Martí Pérez](https://www.uniss.edu.cu/)” |
| 28 [Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez](https://www.ucf.edu.cu/)” |
| 32 [Universidad de Holguín](https://www.uho.edu.cu/) |
| 37 [Universidad de Granma](https://www.udg.co.cu/) |
| 44 [Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas](https://www.instec.cu/) |
| 47 [Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte y Loynaz](https://www.reduc.edu.cu/)” |
| 48 [Universidad Agraria de La Habana “Fructuoso Rodríguez Pérez](https://www.unah.edu.cu/)” |
| 53 [Universidad de Moa “Dr. Antonio Núñez Jiménez](https://www.ismm.edu.cu/)” |
| 60 [Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas](https://www.inca.edu.cu/) |
| 85 [Centro Universitario de Guantánamo](http://cug.co.cu/) |
| 101 [Universidad de Las Tunas](http://www.ult.edu.cu/) |
| 103 [ISA Universidad de las Artes](http://isa.cult.cu/) |
| 106 [Escuela Nacional de Salud Pública](https://ensap.sld.cu/) |
| 113 [Instituto Superior de Relaciones Internacionales](https://www.isri.cu/) |
| 145 [Instituto Superior de Diseño](http://www.isdi.co.cu/) |
| 148 [Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte “Manuel Fajardo](https://www.uccfd.cu/)” |
| 161 [Universidad Virtual de Salud de Cuba](http://uvs.sld.cu/) |
| 190 [Centro de Cibernética Aplicada a la Medicina](http://www.cecam.sld.cu/) |
| 202 [Escuela Superior de Cuadros del Estado y el Gobierno](https://www.esceg.cu/) |
| 206 [Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa](https://www.uij.edu.cu/)” |
| 207 [Universidad de Artemisa](http://ua.uart.edu.cu/) |
| 219 [Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo](https://www.gtm.sld.cu/) |
| 220 [Universidad de Ciencias Médicas de Holguín](https://www.ucmho.hlg.sld.cu/) |
| 221 [Facultad de Estomatología “Raúl González Sánchez](http://www.facest.sld.cu/)” |
| 223 [Centro de Estudios Avanzados de Cuba](https://www.cea.cu/) |

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](https://www.webometrics.info/es/Americas) llega a la cifra de 7511, [América central y Caribe](https://www.webometrics.info/es/America_central_caribe) 1588, [Latinoamérica](https://www.webometrics.info/es/Americas/Latin_America) 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](https://www.webometrics.info/es/America_central_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](https://www.webometrics.info/es/)

Gráfico 4: Posiciones que ocupan las primeras 4 universidades cubanas que aparecen en el Ranking de Latinoamérica según [Webometrics](https://www.webometrics.info/es/)

Gráfico 5: Posiciones que ocupan las primeras 4 universidades cubanas que aparecen en el Ranking de América Central y el Caribe según [Webometrics](https://www.webometrics.info/es/)

# Redes Sociales

La UCM VC cuenta con un red social en [Facebook](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) de amplio alcance creada en el 2012 bajo el nombre de Universidad de Ciencias Médicas "Serafín Ruiz de Zárate 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](https://www.facebook.com/ucmvc.cu/mentions) que comparte en su espacio social, que por su calidad y dinamismo ostenta una calificación de 4,8. En [Linkedin](https://cu.linkedin.com/school/universidad-de-ciencias-m%C3%A9dicas-de-villa-clara/) cuenta con 1,953 seguidores, desde febrero de 2021 en su escenario social virtual [Twitter](https://twitter.com/ucmvccu) alcanza 1.334 seguidores, en [Instagram](https://www.instagram.com/ucmvc/) 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

[](https://www.4icu.org/cu/)**¿Cuáles son las universidades más populares en Cuba?**

Se pretende responder a esta pregunta publicando el [**Ranking de Universidades Cubanas 2022** de **46 instituciones**](https://www.4icu.org/cu/) cubanas de educación superior que cumplen con los siguientes criterios de selección de [uniRank](https://www.4icu.org/cu/):

* 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 influenciables 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**](https://www.4icu.org/reviews/1119.htm) | **Habana** |
| 2 | [**Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas**](https://www.4icu.org/reviews/1113.htm) | **Santa Clara** |
| 3 | [**Universidad de las Ciencias Informáticas**](https://www.4icu.org/reviews/12915.htm) | **Habana** |
| 4 | [**Universidad de Pinar del Río Hermanos Saíz Montes de Oca**](https://www.4icu.org/reviews/1122.htm) | **Pinar del Río** |
| 5 | [**Universidad de Oriente**](https://www.4icu.org/reviews/1121.htm) | **Santiago de Cuba** |
| 6 | [**Universidad Tecnológica de La Habana “José Antonio Echeverría**](https://www.4icu.org/reviews/1112.htm)**”** | **Habana** |
| 7 | [**Universidad de Sancti Spíritus “José Martí Pérez**](https://www.4icu.org/reviews/15447.htm)**”** | **Sancti Spíritus** |
| 8 | [**Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez**](https://www.4icu.org/reviews/1116.htm)**”** | **Cienfuegos** |
| 9 | [**Instituto de Ciencia Animal**](https://www.4icu.org/reviews/15448.htm) | **San José de las Lajas** |
| 10 | [**Universidad de Granma**](https://www.4icu.org/reviews/1117.htm) | **Bayamo** |
| 11 | [**Universidad de Holguín**](https://www.4icu.org/reviews/1118.htm) | **Holguín** |
| 12 | [**Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte Loynaz**](https://www.4icu.org/reviews/12201.htm)**”** | **Camagüey** |
| 13 | [**Universidad de Moa “Dr. Antonio Núñez Jiménez**](https://www.4icu.org/reviews/1111.htm)**”** | **Moa** |
| 14 | [**Universidad de Matanzas**](https://www.4icu.org/reviews/1120.htm) | **Matanzas** |
| 15 | [**Universidad de Las Tunas**](https://www.4icu.org/reviews/12913.htm) | **Las Tunas** |
| 16 | [**Instituto Superior de Relaciones Internacionales “Raúl Roa García**](https://www.4icu.org/reviews/15459.htm)**”** | **Habana** |
| 17 | [**Universidad Agraria de La Habana “Fructuoso Rodríguez Pérez**](https://www.4icu.org/reviews/12200.htm)**”** | **San José de las Lajas** |
| 18 | [**Universidad de Ciego de Ávila “Máximo Gómez Báez**](https://www.4icu.org/reviews/1115.htm)**”** | **Morón** |
| 19 | [**Instituto Superior de Diseño Industrial**](https://www.4icu.org/reviews/15445.htm) | **Habana** |
| 20 | [**Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas**](https://www.4icu.org/reviews/15449.htm) | **San José de las Lajas** |
| 21 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “Enrique José Varona**](https://www.4icu.org/reviews/15454.htm)**”** | **Habana** |
| 22 | [**Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte “Manuel Fajardo**](https://www.4icu.org/reviews/15457.htm)**”** | **Habana** |
| 23 | [**ISA, Universidad de las Artes**](https://www.4icu.org/reviews/15458.htm) | **Habana** |
| 24 | [**Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa**](https://www.4icu.org/reviews/15446.htm)**”** | **Isla de la Juventud** |
| 25 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Holguín**](https://www.4icu.org/reviews/15470.htm) | **Holguín** |
| 26 | [**Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas**](https://www.4icu.org/reviews/15444.htm) | **Habana** |
| 27 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río**](https://www.4icu.org/reviews/15460.htm) | **Pinar del Río** |
| 28 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Granma**](https://www.4icu.org/reviews/15471.htm) | **Manzanillo** |
| 28 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “José de la Luz y Caballero**](https://www.4icu.org/reviews/15455.htm)**”** | **Holguín** |
| 30 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas**](https://www.4icu.org/reviews/15469.htm) | **Las Tunas** |
| 31 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey**](https://www.4icu.org/reviews/15468.htm) | **Camagüey** |
| 32 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila**](https://www.4icu.org/reviews/15467.htm) | **Ciego de Ávila** |
| 33 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus**](https://www.4icu.org/reviews/15466.htm) | **Sancti Spíritus** |
| 34 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos**](https://www.4icu.org/reviews/15464.htm) | **Cienfuegos** |
| 35 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas**](https://www.4icu.org/reviews/15463.htm) | **Matanzas** |
| 36 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba**](https://www.4icu.org/reviews/15462.htm) | **Santiago de Cuba** |
| 37 | [**Escuela Latinoamericana de Medicina**](https://www.4icu.org/reviews/15461.htm) | **Habana** |
| 38 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “Héctor Alfredo Pineda Zaldívar**](https://www.4icu.org/reviews/15450.htm)**”** | **Habana** |
| 39 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “Pepito Tey**](https://www.4icu.org/reviews/15452.htm)**”** | **Las Tunas** |
| 40 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “Frank País García**](https://www.4icu.org/reviews/15453.htm)**”** | **Santiago de Cuba** |
| 41 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara**](https://www.4icu.org/reviews/15465.htm) | **Santa Clara** |
| 42 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “Félix Varela Morales**](https://www.4icu.org/reviews/15456.htm)**”** | **Santa Clara** |
| 43 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo**](https://www.4icu.org/reviews/15472.htm) | **Guantánamo** |
| 44 | [**Universidad de Artemisa**](https://www.4icu.org/reviews/18624.htm) | **Artemisa** |
| 45 | [**Universidad de Guantánamo**](https://www.4icu.org/reviews/12914.htm) | **Guantánamo** |
| 46 | [**Universidad de Ciencias Médicas de La Habana**](https://www.4icu.org/reviews/12916.htm) | **Habana** |

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

|  |
| --- |
| Según estadísticas resueltas por [uniRank](https://www.4icu.org/), las universidades cubanas no están en la lista de las 200 mejores universidades en [Twitter](https://www.4icu.org/top-universities-twitter/) , [Facebook](https://www.4icu.org/top-universities-facebook/), [Instagram](https://www.4icu.org/top-universities-instagram/) y [LinkedIn](https://www.4icu.org/linkedin/cu/) |

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

[](https://www.4icu.org/facebook/cu/)**¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en Facebook?**

UniRank intenta responder a esta pregunta mediante la publicación del [**Ranking Universitario de Facebook 2021**](https://www.4icu.org/facebook/cu/)de todas las instituciones de educación superior cubanas en Facebook.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rango (Rank) | **Universidad** | **Me gusta (Likes)** |
| 1 | [**Universidad de las Ciencias Informáticas**](https://www.4icu.org/facebook/cu/12915/) | **19,284** |
| 2 | [**Universidad de Oriente**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1121/) | **17,088** |
| 3 | [**ISA, Universidad de las Artes**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15458/) | **12,877** |
| 4 | [**Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1113/) | **10,803** |
| 5 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15465/) | **9,292** |
| 6 | [**Universidad de La Habana**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1119/) | **8,774** |
| 7 | [**Instituto Superior de Diseño Industrial**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15445/) | **8,117** |
| 8 | [**Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte Loynaz**](https://www.4icu.org/facebook/cu/12201/)**”** | **6,856** |
| 9 | [**Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte Manuel Fajardo**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15457/) | **6,394** |
| 10 | [**Universidad Tecnológica de la Habana “José Antonio Echeverría**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1112/)**”** | **5,619** |
| 11 | [**Universidad de Holguín**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1118/) | **5,570** |
| 12 | [**Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1116/)**”** | **5,149** |
| 13 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Holguín**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15470/) | **5,022** |
| 14 | [**Universidad de Sancti Spíritus José Martí Pérez**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15447/) | **4,940** |
| 15 | [**Instituto Superior de Relaciones Internacionales “Raúl Roa García**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15459/)**”** | **4,724** |
| 16 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15460/) | **4,416** |
| 17 | [**Universidad de Guantánamo**](https://www.4icu.org/facebook/cu/12914/) | **3,560** |
| 18 | [**Universidad de Moa “Dr. Antonio Núñez Jiménez**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1111/)**”** | **3,425** |
| 19 | [**Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15449/) | **3,383** |
| 20 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “Enrique José Varona**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15454/)**”** | **2,848** |
| 21 | [**Universidad de Granma**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1117/) | **2,783** |
| 22 | [**Universidad de Las Tunas**](https://www.4icu.org/facebook/cu/12913/) | **2,610** |
| 23 | [**Universidad de Ciego de Ávila “Máximo Gómez Báez**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1115/)**”** | **2,578** |
| 24 | [**Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15444/) | **1,859** |
| 25 | [**Universidad de Pinar del Río “Hermanos Saíz Montes de Oca**](https://www.4icu.org/facebook/cu/1122/)**”** | **1,779** |
| 26 | [**Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15446/)**”** | **1,377** |
| 27 | [**Instituto de Ciencia Animal**](https://www.4icu.org/facebook/cu/15448/) | **1,284** |

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

[](https://www.4icu.org/twitter/cu/)

**¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en Twitter?** UniRank intenta responder a esta pregunta publicando en **Twitter el** [**Ranking Universitario de Twitter 2021**](https://www.4icu.org/twitter/cu/) de todas las instituciones de educación superior cubanas.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rango(Rank) | **Universidad** | **Seguidores (Followers)** |
| 1 | [**Universidad de las Ciencias Informáticas**](https://www.4icu.org/twitter/cu/12915/) | **29,745** |
| 2 | [**Universidad de La Habana**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1119/) | **17,696** |
| 3 | [**Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1113/) | **12,335** |
| 4 | [**Universidad de Oriente**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1121/) | **6,694** |
| 5 | [**Universidad Tecnológica de la Habana “José Antonio Echeverría**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1112/)**”** | **6,004** |
| 6 | [**Instituto Superior de Relaciones Internacionales Raúl Roa García**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15459/) | **5,380** |
| 7 | [**Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1116/)**”** | **5,375** |
| 8 | [**Universidad de Pinar del Río “Hermanos Saíz Montes de Oca**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1122/)**”** | **5,137** |
| 9 | [**Universidad de Guantánamo**](https://www.4icu.org/twitter/cu/12914/) | **5,101** |
| 10 | [**Universidad de Holguín**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1118/) | **4,710** |
| 11 | [**ISA, Universidad de las Artes**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15458/) | **4,591** |
| 12 | [**Universidad de Granma**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1117/) | **3,760** |
| 13 | [**Universidad de Las Tunas**](https://www.4icu.org/twitter/cu/12913/) | **2,731** |
| 14 | [**Universidad de Sancti Spíritus “José Martí Pérez**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15447/)**”** | **2,451** |
| 15 | [**Universidad de Matanzas**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1120/) | **2,013** |
| 16 | [**Universidad de Ciego de Ávila “Máximo Gómez Báez**](https://www.4icu.org/twitter/cu/1115/)**”** | **1,305** |
| 17 | [**Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte Loynaz**](https://www.4icu.org/twitter/cu/12201/)**”** | **772** |
| 18 | [**Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15446/)**”** | **745** |
| 19 | [**Instituto de Ciencia Animal**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15448/) | **559** |
| 20 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15460/) | **70** |
| 21 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “José de la Luz y Caballero**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15455/)**”** | **62** |
| 22 | [**Universidad de Ciencias Pedagógicas “Pepito Tey**](https://www.4icu.org/twitter/cu/15452/)**”** | **29** |

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

[](https://www.4icu.org/instagram/cu/)**¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en Instagram?**UniRank intenta responder a esta pregunta publicando el [**Ranking Universitario de Instagram 2020**](https://www.4icu.org/instagram/cu/)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**](https://www.4icu.org/reviews/15459.htm#social-media)**”** | **1,096** | **72** |
| 2 | [**Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez**](https://www.4icu.org/reviews/1116.htm#social-media)**”** | **971** | **434** |
| 3 | [**Universidad de Granma**](https://www.4icu.org/reviews/1117.htm#social-media) | **778** | **75** |
| 4 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Holguín**](https://www.4icu.org/reviews/15470.htm#social-media) | **586** | **261** |
| 5 | [**Universidad de Guantánamo**](https://www.4icu.org/reviews/12914.htm#social-media) | **447** | **50** |
| 6 | [**Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara**](https://www.4icu.org/reviews/15465.htm#social-media) | **398** | **198** |
| 7 | [**Universidad de Camagüey “Ignacio Agramonte Loynaz**](https://www.4icu.org/reviews/12201.htm#social-media)**”** | **175** | **4** |
| 8 | [**Universidad de Las Tunas**](https://www.4icu.org/reviews/12913.htm#social-media) | **93** | **0** |
| 9 | [**Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa**](https://www.4icu.org/reviews/15446.htm#social-media)**”** | **8** | **0** |

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

[](https://www.4icu.org/linkedin/cu/)

[**UniRank**](https://www.4icu.org/linkedin/cu/)presenta una lista de todas las instituciones de educación superior cubanas oficialmente reconocidas con presencia oficial en[**LinkedIn**](https://www.4icu.org/linkedin/cu/)

|  |
| --- |
| 1. Ciego de Ávila |
| [Universidad de Ciego de Ávila Máximo Gómez Báez](https://www.4icu.org/reviews/1115.htm#social-media) |
| 1. Holguín |
| [Universidad de Holguín](https://www.4icu.org/reviews/1118.htm#social-media) |
| 1. La Habana |
| [Universidad de La Habana](https://www.4icu.org/reviews/1119.htm#social-media) |
| [Universidad de las Ciencias Informáticas](https://www.4icu.org/reviews/12915.htm#social-media) |
| [Universidad Tecnológica de La Habana “José Antonio Echeverría](https://www.4icu.org/reviews/1112.htm#social-media)” |
| 1. Las Tunas |
| [Universidad de Las Tunas](https://www.4icu.org/reviews/12913.htm#social-media) |
| 1. Pinar del Rio |
| [Universidad de Pinar del Río “Hermanos Saíz Montes de Oca](https://www.4icu.org/reviews/1122.htm#social-media)” |
| 1. Villa Clara |
| [Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas](https://www.4icu.org/reviews/1113.htm#social-media) |

Tabla 8. Instituciones de educación superior cubanas oficialmente reconocidas con presencia oficial en LinkedIn

[](https://www.4icu.org/youtube/cu/)

**¿Cuáles son las universidades cubanas más populares en YouTube?**

UniRank intenta responder a esta pregunta mediante la publicación del [**Ranking Universitario de YouTube 2020**](https://www.4icu.org/youtube/cu/) (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**](https://www.4icu.org/youtube/cu/15461/) | **530** |
| 2 | [**Universidad de las Ciencias Informáticas**](https://www.4icu.org/youtube/cu/12915/) | **331** |
| 3 | [**Universidad de La Habana**](https://www.4icu.org/youtube/cu/1119/) | **257** |
| 4 | [**Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas**](https://www.4icu.org/youtube/cu/1113/) | **184** |
| 5 | [**ISA, Universidad de las Artes**](https://www.4icu.org/youtube/cu/15458/) | **139** |
| 6 | [**Universidad Tecnológica de la Habana “José Antonio Echeverría**](https://www.4icu.org/youtube/cu/1112/)**”** | **132** |
| 7 | [**Universidad de Oriente**](https://www.4icu.org/youtube/cu/1121/) | **114** |
| 8 | [**Universidad de Holguín**](https://www.4icu.org/youtube/cu/1118/) | **60** |
| 9 | [**Instituto Superior de Diseño Industrial**](https://www.4icu.org/youtube/cu/15445/) | **50** |
| 10 | [**Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte Loynaz**](https://www.4icu.org/youtube/cu/12201/) | **35** |
| 11 | [**Universidad de Moa “Dr. Antonio Núñez Jiménez**](https://www.4icu.org/youtube/cu/1111/)**”** | **32** |
| 12 | [**Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte “Manuel Fajardo**](https://www.4icu.org/youtube/cu/15457/)**”** | **25** |
| 13 | [**Universidad de Las Tunas**](https://www.4icu.org/youtube/cu/12913/) | **24** |
| 14 | [**Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas**](https://www.4icu.org/youtube/cu/15444/) | **16** |
| 15 | [**Universidad de la Isla de la Juventud “Jesús Montané Oropesa**](https://www.4icu.org/youtube/cu/15446/)**”** | **6** |

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

[**Ranking de Universidades cubana**](https://www.universityguru.com/es/universidades--cuba)-   
rankings y comentarios - **(ver Anexo. 2)**

Eventos científicos desarrollados y divulgados **en la** [**Red Social Facebook Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara**](https://www.facebook.com/ucmvc.cu/past_hosted_events) **(feb.2013- nov.2022)**

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](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022), proyectada como un espacio para el desarrollo del pensamiento científico.

La actividad científica de la Jornada [CovidCien2021](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022) 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](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022) 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 %).

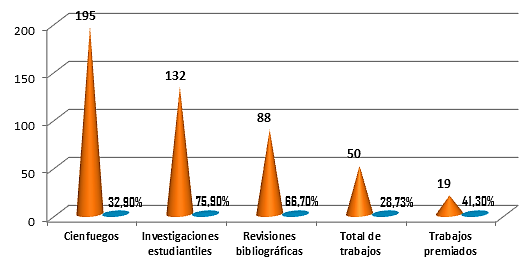


Gráfico 8. Promedios de autores y trabajos científicos presentados en [CovidCien2021](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022)

En [CovidCien2021](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022) 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](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022)

Distribución de los trabajos aceptados en [CovidCien2021](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022) 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.** | **Porciento** |
| 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](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022) según cantidad de autores

En [CovidCien2021](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022), 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](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022) por provincias

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Distribución de los autores según lugar de procedencia** | | | |
| **Variable** | **No** | **Porciento** | |
| 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](https://covidcien2022.sld.cu/index.php/covidcien/2022) 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 Psiquiatria (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 Martinez-Lopez, 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)**

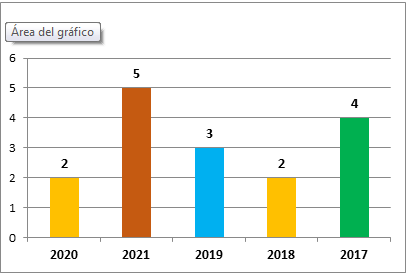


Gráfico 11: Número de artículos de autores de Instituciones de Villa Clara por años registrados en la Base de datos Medline.

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](https://scholar.google.com/citations?hl=es&user=z9hAmy8AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate) 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](https://scholar.google.com/citations?hl=es&user=TcFRnvoAAAAJ) 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](https://cu.linkedin.com/in/alberto-morales-salinas-md-mph-facc-cuba-6681a039) 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 Masdias, Gretchen Raimundo Garcia | 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 lupuserythematosus in Cuba: 2001-2014 | Rheumatology (United Kingdom) (Rheumatology) | 2021 | Embase |
| 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., Herandez 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, Elys María Pedraza-Rodríguez, Ramón Carrazana-Escalona, -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 | Embase |
| 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 Hematologia, Inmunologia 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](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Haider%20M%5BAuthor%5D), [Muhammad Nabeel Shafqat](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Shafqat%20MN%5BAuthor%5D), and [Mariam Zafar](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Zafar%20M%5BAuthor%5D) | 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. Imunol. 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](https://www.jvbd.org/searchresult.asp?search=&author=Yudith+Canizares%2DCarmenate&journal=Y&but_search=Search&entries=10&pg=1&s=0), [Mirelys Hernandez-Morfa](https://www.jvbd.org/searchresult.asp?search=&author=Mirelys+Hernandez%2DMorfa&journal=Y&but_search=Search&entries=10&pg=1&s=0), [Francisco Torrens](https://www.jvbd.org/searchresult.asp?search=&author=Francisco+Torrens&journal=Y&but_search=Search&entries=10&pg=1&s=0), [Gloria Castellano](https://www.jvbd.org/searchresult.asp?search=&author=Gloria+Castellano&journal=Y&but_search=Search&entries=10&pg=1&s=0), [Juan A Castillo-Garit](https://www.jvbd.org/searchresult.asp?search=&author=Juan+A+Castillo%2DGarit&journal=Y&but_search=Search&entries=10&pg=1&s=0) | 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**](https://scholar.google.com/citations?hl=es&user=z9hAmy8AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate) 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**](https://scholar.google.com/citations?hl=es&user=bF-QYI4AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate)

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](https://www.google.com/url?sa=t&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjsh93t6pX7AhWPQjABHS9FD5AQFnoECAkQAQ&url=http%3A%2F%2Fwww.revhabanera.sld.cu%2F&usg=AOvVaw33jrkSrli6946EMMZVyKHG) 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](http://dirinstituciones.sld.cu/index.php?P=GoTo&ID=4834&MF=4))

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](http://dirinstituciones.sld.cu/index.php?P=GoTo&ID=4834&MF=4) 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](http://www.medicentro.sld.cu/index.php/medicentro): 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](http://www.revactamedicacentro.sld.cu/index.php/amc): 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](http://www.revactamedicacentro.sld.cu/index.php/amc/statistics) **(2017-2022: 24 números de la revista)**

 [CorSalud](http://www.revcorsalud.sld.cu/index.php/cors): 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](http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc): 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](http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/statistics) **(2017-2022: 21 números de la revista)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Revista | Lilacs – artículos – bases de datos | Años | Scielo Cuba artículos | Años |
| [Medicentro Electrónica](http://www.medicentro.sld.cu/index.php/medicentro) | **Total:** 4171  **Bases de Datos**  LILACS (434)  CUMED (37)  MOSAICO - Salud integrativa (1)  Repositorio RHS (1) | 2017-2022 | 19 | [2014](https://biblat.unam.mx/es/scielo/indicadores/indicadores-generales-revista/coleccion/cuba/revista/medicentro-electronica) |
| [Acta Médica del Centro](http://www.revactamedicacentro.sld.cu/index.php/amc) | **Total:** 1  **Bases de datos:**  CUMED (1) | [2017](https://pesquisa.bvsalud.org/portal/?u_filter%5B%5D=fulltext&u_filter%5B%5D=db&u_filter%5B%5D=mj_cluster&u_filter%5B%5D=type_of_study&u_filter%5B%5D=la&fb=&output=site&lang=es&from=1&sort=&format=summary&count=20&page=1&range_year_start=2017&range_year_end=2022&skfp=&index=ti&q=Acta+M%C3%A9dica+del+Centro&where=&years=on&range_year_start=2017&range_year_end=2022) | no | no |
| [CorSalud](http://www.revcorsalud.sld.cu/index.php/cors) | **Total:** 271  **Bases de Datos**  LILACS (251)  CUMED (23) | 2017-2021  (no hay en 2022) | no | no |
| [Edumecentro](http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc) | **Total:** 12  **Bases de Datos**  LILACS (10)  CUMED (2) | 2017-2022 | 154 | [2012-2013](https://biblat.unam.mx/es/scielo/indicadores/indicadores-generales-revista/coleccion/cuba/revista/edumecentro) |

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,](https://scholar.google.com/citations?view_op=top_venues&hl=es&vq=es%3E%20&hl=es&vq=es) en el que figuran 11 títulos de revistas cubanas. Para este Informe se debe señalar que las revistas [Medicentro Electrónica](http://www.medicentro.sld.cu/index.php/medicentro), [Acta Médica del Centro](http://www.revactamedicacentro.sld.cu/index.php/amc), [CorSalud](http://www.revcorsalud.sld.cu/index.php/cors), [Edumecentro](http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc) 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](https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus), 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](http://www.revibiomedica.sld.cu/index.php/ibi/index), 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](http://www.revhabanera.sld.cu/index.php/rhab), 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.](https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus) Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez”. 17. [Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas](http://www.revibiomedica.sld.cu/index.php/ibi/index). Sociedad Cubana de Ciencias Básicas Biomédicas. 23. [Revista Cubana de Salud Pública](https://www.revsaludpublica.sld.cu/index.php/spu/index). Sociedad Cubana de Salud Pública. 32. [Revista Habanera de Ciencias Médicas](http://www.revhabanera.sld.cu/index.php/rhab). Universidad de Ciencias Médicas de La Habana. 38. [Conrado.](https://conrado.ucf.edu.cu) Universidad de Cienfuegos “Carlos Rafael Rodríguez. 51. [Revista Médica Electrónica](http://www.revhabanera.sld.cu/index.php/rhab). Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas. 52. [MediSan](http://medisan.sld.cu/index.php/san). Universidad de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba. 57. [Educación Médica Superior.](http://www.ems.sld.cu/) Sociedad Cubana de Educadores en Ciencias de la Salud. 75. [Revista Cubana de Medicina General Integral](http://www.revmgi.sld.cu/index.php/mgi/index). Sociedad Cubana de Medicina Familiar. 81. [MediSur](http://medisur.sld.cu/). Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos. 96. [Revista Cubana de Educación Médica Superior](http://www.ems.sld.cu/). Universidad de La Habana. |

## [Investigaciones asociadas](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2077-28742021000300102)

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)”](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2077-28742021000300102), indexada en la base de datos LILACS, publicada en la Revista [Edumecentro, jul.-sept. 2021](http://revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/issue/view/64), 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,**](http://revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/1772) **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 r**esultado** 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](http://medicentro.sld.cu/index.php/medicentro/article/view/3040)”,que se planteaba el objetivo de caracterizar la producción científica de los docentes de la [UCM-VC](https://instituciones.sld.cu/ucmvc/), 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](http://bvscuba.sld.cu/) 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](http://www.medicentro.sld.cu/index.php/medicentro), 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)](http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/537/pdf_56)”, publicado en la revista [Edumecentro](http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/537/pdf_56) 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. Alva M, Bravo G, Pérez N, Thor D. Estudio bibliométrico de artículos científicos sobre depresión en adultos mayores institucionalizados de la base de datos Dialnet publicados entre años 2011-2021. Bibliometric study of scientific articles on depression in institutionalized elderly people from the Dialnet database published between 2011 and 2021 [Internet]. 2022 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/660426>
2. Ardila J. Análisis bibliométrico de la visibilidad de la producción científica de América latina en ciencia de la información, propuestas para revisar la interdisciplinariedad [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://repository.javeriana.edu.co/handle/10554/58717>
3. Beatriz del Sol Lorenzo, Luis Ernesto Paz Enrique; Alejandro Céspedes Villegas. Presencia de la comunidad científica de investigadores de la Universidad Central “Marta Abreu”  de Las Villas (Cuba). Cuadernos de Documentación Multimedia. Madrid [Internet]. 2018 [citado 7 oct 2022];29:124-161. Disponible en: <https://www.proquest.com/openview/6cfc0a7786715739301a83f819db532d/1?pq-origsite=gscholar&cbl=4567330>
4. Benítez M, Bareiro H. Indicadores bibliométricos para evaluar la actividad científica : análisis del sistema de acreditación y seguimiento de proyectos de investigación (SASPI), UNAM [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. 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 pediatr esp [Internet]. 2019 [citado 7 oct 2022];e12-22. Disponible en: <http://www.actapediatrica.com/images/pdf/Volumen-77---Numeros-1-y-2---Enero-y-febrero-2019.pdf>
6. Bordons M, Zulueta Ma. 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. 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>
8. Castro SN, Reyes SCF. 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>
9. Cedeño J, Molinet B, Herrera M, Benítez Y, Fernández R, Rodríguez A. 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>
10. 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>
11. Cogollos L, Costoya A, Domínguez R, Calatayud V, Dios FJ de, 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>
12. de Zayas MR, Guitian M. Producción Científica de la Universidad de Holguín en revistas de impacto, en el período 2009-2018. SIGESTIC’2019 [Internet]. 2019. Disponible en: <https://redbibliotecas.uho.edu.cu/wp-content/uploads/2020/02/Articulo-Producci%C3%B3n-Cient%C3%ADfica-2009-2018.pdf>
13. Enrique L, 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>
14. Enrique L, González R, 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/>
15. Fernández TM, et al. Producción Científica De La Revista EDUMECENTRO y su visibilidad a través de Google Académico. Edumecentro 9.4 [Internet]. (2017). [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/1031>
16. Fong P, 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>
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. González VC, Ramos HL. Publicaciones Científicas De Los Docentes De La Facultad De Medicina De Villa Clara (2011-2013). *Edumecentro* 7.1 [Internet]. 2015 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/537>
21. 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>
22. 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>
23. 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>
24. González L, Peralta MJ, Meneses G. La investigación en el pregrado: evaluación de su calidad a través de las tesis. Bibliotecas Anales de investigación [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];15(1):51-67. Disponible en: <http://revistas.bnjm.cu/index.php/BAI/article/view/113>
25. González M, Guzmán M, 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>
26. González M. 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>
27. 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>
28. Hernández C, 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 (Julio-diciembre):7. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8004178>
29. 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>
30. Hernández-Negrín,Halbert. La paradoja de la investigación científica estudiantil de las ciencias médicas en Cuba. Investigación en Educación Médica [Internet]. 2016 [citado 16 oct 2022]. Disponible en: <https://www.elsevier.es/es-revista-investigacion-educacion-medica-343-articulo-la-paradoja-investigacion-cientifica-estudiantil-S2007505716300400>
31. 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>
32. Juárez R. Bibliometría para la evaluación de la actividad científica en ciencias de la salud. Revista Enfermería Herediana [Internet]. 2016 [citado 7 oct 2022];vol 9, no 1, p 57-61. Disponible en: <http://repositorio.unne.edu.ar/xmlui/handle/123456789/28217>
33. 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>
34. 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>
35. León Y, 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>
36. López MÁ. Evaluación de la actividad científica de la técnica psicológica de rejilla a través de indicadores bibliométricos [Internet]. 2016 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://e-spacio.uned.es/fez/view/tesisuned:ED-Pg-PsiSal-Malopez>
37. 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 [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://repository.usta.edu.co/handle/11634/37837>
38. 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>
39. 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>
40. Paz M, Avecillas M. Indicadores bibliométricos: origen, definición y aplicaciones científicas en el Ecuador. R. Espí­ritu Emprendedor TES [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022];5(1):130-53. Disponible en: [www.espirituemprendedortes.com](http://www.espirituemprendedortes.com)
41. 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/8bbc7033243e3f928503b8b8fdf23c13/1?pq-origsite=gscholar&cbl=4400982>
42. Peralta 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>
43. Ramos C, Peralta 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>
44. 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>
45. Rodríguez YC, Batista DO, González MJP. 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>
46. Romero SC. Análisis comparado en la producción científica de la Pontificia Universidad Javeriana a partir de indicadores bibliométricos [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <http://repository.javeriana.edu.co/handle/10554/58612>
47. Ruiz VA. La bibliometría en la economía de patentes de tecnología (2016 -2020). [Internet]. 2021 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://repositorio.unbosque.edu.co/handle/20.500.12495/5667>
48. Serra R, Alfonso D, Pierra Conde A, León O, García JL, et al. 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>
49. Sixto A, Castelló L, González de Dios J, Aleixandre R. Bibliometría e indicadores de actividad científica (XII). Grupos españoles y extranjeros de investigación bibliométrica [Internet]. 2018 [citado 7 oct 2022]. Disponible en: <https://digital.csic.es/handle/10261/249424>
50. 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&tlng=es>
51. 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>
52. Torrado, Raúl Dorticós. 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>
53. 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>
54. Villegas A, González MJ, Enrique L. 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):113-34. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6266475>
55. Zamudio MT, Duran OM, Castro YG. 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>

# ANEXOS

Eventos científicos desarrollados y divulgados en la [Red Social Facebook Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu/past_hosted_events) (feb.2013- nov.2022)

|  |
| --- |
| 1. MIÉ, 29 DE JUN. 2022 |
| [Comunidad Salud y Futuro](https://www.facebook.com/events/703881534233368/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 26 DE MAY. 2022 |
| [I Simposio de Historia, Arte y Ciencia](https://www.facebook.com/events/358632588955649/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 7 DE MAR. 2022 |
| [Semana de Educación Abierta](https://www.facebook.com/events/5100130696711702/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 27 DE ENE. 2022 |
| [Reconocimiento a Alfabetizadores](https://www.facebook.com/events/465587318540140/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 27 DE ENE. 2022 |
| [Consejo Solemne FEU](https://www.facebook.com/events/959367928332177/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 21 DE ENE. 2022 |
| [La Ciencia y el desarrollo de la Salud Pública](https://www.facebook.com/events/626818135316230/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 10 DE ENE. 2022 |
| [Curso#1 Eureka 2022](https://www.facebook.com/events/638040087401455/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 2 DIC. 2021 |
| [XV EVENTO PROVINCIAL DE ESTOMATOLOGÍA](https://www.facebook.com/events/1018177322358944/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 26 NOV. 2021 |
| [EDUMECENTRO 2021](https://www.facebook.com/events/893572908263910/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. SÁB, 20 NOV. 2021 |
| [Bastión Universitario](https://www.facebook.com/events/2083974251766290/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 10 MAY. 2021 |
| [Jornada Nacional contra Incendios](https://www.facebook.com/events/367086734743676/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 22 ABR. 2021 |
| [Bastiòn Universitario](https://www.facebook.com/events/495189211852364/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 12 MAR. 2021 |
| [Periocentro 2021](https://www.facebook.com/events/259823962374307/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. SÁB, 21 MAR. 2020 |
| [Carrera cubana contra el Cáncer](https://www.facebook.com/events/3293073614041540/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 11 MAR. 2020 |
| [Forvoprevi](https://www.facebook.com/events/520149022236323/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 11 MAR. 2020 |
| [Batión FEEM](https://www.facebook.com/events/844959285972440/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. DOM, 23 FEB. 2020 |
| [XXXI Fórum Científico Estudiantil Nacional de Ciencias Médicas](https://www.facebook.com/events/195993608256422/?event_time_id=195993621589754) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. SÁB, 22 FEB. 2020 |
| [XXXI Fórum Científico Estudiantil Nacional de Ciencias Médicas](https://www.facebook.com/events/195993608256422/?event_time_id=195993618256421) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 21 FEB. 2020 |
| [XXXI Fórum Científico Estudiantil Nacional de Ciencias Médicas](https://www.facebook.com/events/195993608256422/?event_time_id=195993611589755) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 20 FEB. 2020 |
| [XXXI Fórum Científico Estudiantil Nacional de Ciencias Médicas](https://www.facebook.com/events/195993608256422/?event_time_id=195993614923088) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. DOM., 23 FEB. 2020 |
| [XXXI Fórum Científico Estudiantil Nacional de Ciencias Médicas](https://www.facebook.com/events/195993608256422/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 7 FEB. 2020 |
| [V Taller de educación patriótico](https://www.facebook.com/events/498220800825957/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 27 ENE. 2020 |
| [Diplomado enzimología de las metalo-oxidasas](https://www.facebook.com/events/562183701231134/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 19 DIC. 2019 |
| [Acto por el Día del Educador](https://www.facebook.com/events/2843265152384825/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 18 DIC. 2019 |
| [Fórum Provincial de Historia](https://www.facebook.com/events/508586923117782/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 12 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248264792972) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 11 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248288126303) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 10 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248321459633) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 9 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248284792970) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. DOM, 8 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248318126300) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. SÁB, 7 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248314792967) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 6 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248311459634) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 5 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248304792968) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 4 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248308126301) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 3 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248301459635) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 2 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248298126302) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. DOM, 1 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248291459636) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. SÁB, 30 NOV. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248294792969) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 29 NOV. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248281459637) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 28 NOV. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248278126304) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 27 NOV. 2019 |
| [Marcha 27 de noviembre](https://www.facebook.com/events/805321346629764/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 27 NOV. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248271459638) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 26 NOV. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248274792971) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 25 NOV. 2019 |
| [Acreditación de especialidades médicas en Villa CLara](https://www.facebook.com/events/1351418788357789/?event_time_id=1351418791691122) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 25 NOV. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/?event_time_id=2486248268126305) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE., 12 DIC. 2019 |
| [XIII Taller Provincial “Ernesto Guevara, médico y revolucionario](https://www.facebook.com/events/2486248261459639/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 21 NOV. 2019 |
| [Bastión Universitario](https://www.facebook.com/events/431087990921925/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 18 NOV. 2019 |
| [Acreditación de especialidades médicas en Villa CLara](https://www.facebook.com/events/1351418788357789/?event_time_id=1351418795024455) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN., 25 NOV. 2019 |
| [Acreditación de especialidades médicas en Villa CLara](https://www.facebook.com/events/1351418788357789/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. DOM, 17 NOV. 2019 |
| [53 aniversario de la docencia médica en la región central.](https://www.facebook.com/events/400604644223515/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 12 JUL. 2019 |
| [Convocatoria matrícula para el ingreso a la Educación Superior](https://www.facebook.com/events/314567349496302/?event_time_id=314567352829635) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 8 JUL. 2019 |
| [Convocatoria matrícula para el ingreso a la Educación Superior](https://www.facebook.com/events/314567349496302/?event_time_id=314567356162968) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE., 12 JUL. 2019 |
| [Convocatoria matrícula para el ingreso a la Educación Superior](https://www.facebook.com/events/314567349496302/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 20 JUN. 2019 |
| [Conferencia Científico-Metodológica](https://www.facebook.com/events/2092508060878293/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 14 MAY. 2019 |
| [Aniversario XXX del Museo de Anatomía](https://www.facebook.com/events/455462185190529/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. DOM, 25 NOV. 2018 |
| [Gala 40 Aniversario del Conjunto Artístico Nuestra América](https://www.facebook.com/events/1042905722583462/) |
| Teatro La Caridad  · Santa Clara |
| Evento de [Alexander Miguel LLamosa González](https://www.facebook.com/alexandermllg94) |
| 1. VIE, 9 NOV. 2018 |
| [XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería](https://www.facebook.com/events/1615839971836424/?event_time_id=1615839988503089) |
| Palacio De Convenciones De La Habana  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 8 NOV. 2018 |
| [XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería](https://www.facebook.com/events/1615839971836424/?event_time_id=1615839978503090) |
| Palacio De Convenciones De La Habana  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 7 NOV. 2018 |
| [XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería](https://www.facebook.com/events/1615839971836424/?event_time_id=1615839985169756) |
| Palacio De Convenciones De La Habana  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 6 NOV. 2018 |
| [XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería](https://www.facebook.com/events/1615839971836424/?event_time_id=1615839981836423) |
| Palacio De Convenciones De La Habana  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 5 NOV. 2018 |
| [XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería](https://www.facebook.com/events/1615839971836424/?event_time_id=1615839991836422) |
| Palacio De Convenciones De La Habana  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE., 9 NOV. 2018 |
| [XVI Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería](https://www.facebook.com/events/1615839971836424/) |
| Palacio De Convenciones De La Habana  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 22 MAY. 2018 |
| [Congreso Universidad](https://www.facebook.com/events/556593268052972/) |
| FEU UCM Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [FEU UCM Villa Clara](https://www.facebook.com/feu.ucm.vc/) |
| 1. VIE, 27 ABR. 2018 |
| [Convención Internacional Cuba Salud 2018](https://www.facebook.com/events/1743547299273987/?event_time_id=1743547312607319) |
| Palacio De Convenciones  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 26 ABR. 2018 |
| [Convención Internacional Cuba Salud 2018](https://www.facebook.com/events/1743547299273987/?event_time_id=1743547305940653) |
| Palacio De Convenciones  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 25 ABR. 2018 |
| [Convención Internacional Cuba Salud 2018](https://www.facebook.com/events/1743547299273987/?event_time_id=1743547315940652) |
| Palacio De Convenciones  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 24 ABR. 2018 |
| [Convención Internacional Cuba Salud 2018](https://www.facebook.com/events/1743547299273987/?event_time_id=1743547319273985) |
| Palacio De Convenciones  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 23 ABR. 2018 |
| [Convención Internacional Cuba Salud 2018](https://www.facebook.com/events/1743547299273987/?event_time_id=1743547309273986) |
| Palacio De Convenciones  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE., 27 ABR. 2018 |
| [Convención Internacional Cuba Salud 2018](https://www.facebook.com/events/1743547299273987/) |
| Palacio De Convenciones  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 17 ABR. 2018 |
| [XIV Feria “Salud para Todos” 2018](https://www.facebook.com/events/282094595581727/) |
| Pabexpo  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Ministerio de Salud Pública de Cuba](https://www.facebook.com/MINSAPCuba/) |
| 1. LUN, 16 ABR. 2018 |
| [Convención de Salud “Cuba Salud 2018”](https://www.facebook.com/events/290276014743433/) |
| Palacio de las Convenciones, La Habana, Cuba.  · Ciudad de la Habana |
| Evento de [Ministerio de Salud Pública de Cuba](https://www.facebook.com/MINSAPCuba/) |
| 1. VIE, 23 FEB. 2018 |
| [I Evento Provincial: "José Martí, por la utilidad de la Virtud"](https://www.facebook.com/events/316243265537962/?event_time_id=316243272204628) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 22 FEB. 2018 |
| [I Evento Provincial: "José Martí, por la utilidad de la Virtud"](https://www.facebook.com/events/316243265537962/?event_time_id=316243268871295) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE., 23 FEB. 2018 |
| [I Evento Provincial: "José Martí, por la utilidad de la Virtud"](https://www.facebook.com/events/316243265537962/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 12 FEB. 2018 |
| [Prevención de las Enfermedades Ateroscleróticas](https://www.facebook.com/events/178417286106169/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 6 FEB. 2018 |
| [Día de la Internet Segura #sid2018](https://www.facebook.com/events/172635120181036/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Unión de Informáticos de Cuba en VC](https://www.facebook.com/uicvc) |
| 1. SÁB, 20 ENE. 2018 |
| [Exposalud 2017-2018](https://www.facebook.com/events/139857266735931/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 8 DIC. 2017 |
| [Ginecovilla 2017](https://www.facebook.com/events/1399719243470654/?event_time_id=1399719260137319) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 7 DIC. 2017 |
| [Ginecovilla 2017](https://www.facebook.com/events/1399719243470654/?event_time_id=1399719263470652) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 6 DIC. 2017 |
| [Ginecovilla 2017](https://www.facebook.com/events/1399719243470654/?event_time_id=1399719256803986) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE., 8 DIC. 2017 |
| [Ginecovilla 2017](https://www.facebook.com/events/1399719243470654/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 22 NOV. 2017 |
| [9no Taller Provincial: Política Cultural,Superación y Desarrollo](https://www.facebook.com/events/941354419340376/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 20 JUL. 2017 |
| [Graduación 49 en la UCMVC (Medicina y Estomatología)](https://www.facebook.com/events/1371240022912408/) |
| Mausoleo del Che Guevara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MAR, 18 JUL. 2017 |
| [Graduación 49 en la UCMVC (Tecnología de la Salud)](https://www.facebook.com/events/1726464174314655/) |
| Mausoleo del Che Guevara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 19 MAY. 2017 |
| [XX Taller Actualización Hipertensión Arterial y Riesgo Cardiov.](https://www.facebook.com/events/160128001188884/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. LUN, 21 NOV. 2016 |
| [Edumecentro 2016](https://www.facebook.com/events/667246810116574/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. SÁB, 12 NOV. 2016 |
| [IX Jornada Provincial de Ciencias Fisiológicas 2016](https://www.facebook.com/events/172854439830518/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 8 JUN. 2016 |
| [I Simposio de Ortodoncia y Ortopedia Craneofacial](https://www.facebook.com/events/1752956491592533/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 22 ABR. 2016 |
| [Psicovilla 2016](https://www.facebook.com/events/100727240328996/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 10 JUL. 2015 |
| [CONVOCATORIA A LA DECIMOQUINTA EDICIÓN DE PSICOVILLA](https://www.facebook.com/events/397759763747803/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 17 JUN. 2015 |
| [II Jornada Inmunología ¨INMUNOCENTROVILLA 2015¨](https://www.facebook.com/events/1580355022218207/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 3 JUN. 2015 |
| [VI ENCUENTRO DE ODONTOESTOMATOLOGÍA. ESTOMATOCENTRO 2015](https://www.facebook.com/events/587531174716521/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 3 JUN. 2015 |
| [IV Evento de Investigación en Enfermería Cuba-México 2015](https://www.facebook.com/events/997551873588735/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. SÁB, 16 MAY. 2015 |
| [Cursoprecongreso: Actualización en hipertensión arterial y riesgo cardiovascular](https://www.facebook.com/events/451028248397004/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 15 MAY. 2015 |
| [Evento Martiano Anual](https://www.facebook.com/events/508806179258863/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 8 MAY. 2015 |
| [VII ENCUENTRO CUBA ARGENTINA DE SALUD PÚBLICA Y ATENCION PRIMARIA DE SALUD](https://www.facebook.com/events/805276062855189/) |
| Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara  · Santa Clara |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 24 ABR. 2015 |
| [III Cónclave Nacional de Estudiantes Universitarios vinculados al estudio de la Sexualidad, SEXSALUD´2015](https://www.facebook.com/events/394604387355443/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 15 ABR. 2015 |
| [XIII Jornada Científica Provincial de Lucha contra el Tabaquismo](https://www.facebook.com/events/976160759063497/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 6 MAR. 2015 |
| [Oncologia 2015. II Jornada de Cirugía Oncológica Dr. ¨Adalio Chaviano in memorian¨](https://www.facebook.com/events/379812625523649/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 30 OCT. 2014 |
| [II Taller Provincial sobre gestión de la calidad en el sector de la Salud](https://www.facebook.com/events/1545148045718893/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. JUE, 30 OCT. 2014 |
| [II Taller Provincial sobre gestión de la calidad en el sector de la Salud](https://www.facebook.com/events/1544862685749727/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. MIÉ, 21 MAY. 2014 |
| [“XXXV ANIVERSARIO DE LA FACULTAD DE ESTOMATOLOGÍA DE VILLA CLARA”](https://www.facebook.com/events/389868431151870/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |
| 1. VIE, 1 FEB. 2013 |
| [Taller Prov. De Cardiología](https://www.facebook.com/events/527132397308634/) |
| Evento de [Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara](https://www.facebook.com/ucmvc.cu) |

**Anexo 2.**

[](https://www.universityguru.com/es/)

[](https://www.universityguru.com/es/)

**11.537** [**UNIVERSIDADES**](https://www.universityguru.com/es/)**: 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**](https://www.universityguru.com/es/universidades--cuba)

