



**Presidente del Consejo Superior**

José Corado

**Editora**

Marisol García de Yegüez [yeguezgarcia@gmail.com](mailto:yeguezgarcia@gmail.com)

**Co-Editor**

Germán González [gonzalezmago@gmail.com](mailto:gonzalezmago@gmail.com)

**Asesor Técnico**

Milagros Espinoza [eszami@hotmail.com](mailto:eszami@hotmail.com)

**Miembros**

Amarilis Guerra [amarilisguerra1@yahoo.com](mailto:amarilisguerra1@yahoo.com)

Harold Guevara [hguevararivas@gmail.com](mailto:hguevararivas@gmail.com)

Yalitz Aular [yaularz@gmail.com](mailto:yaularz@gmail.com)

Belén Salinas [bsalinasdereigosa7@gmail.com](mailto:bsalinasdereigosa7@gmail.com)

Aldo Reigosa [areigosa@uc.edu.ve](mailto:areigosa@uc.edu.ve)

**Salus Online**

Ricardo Montoreano [rmontoreano@gmail.com](mailto:rmontoreano@gmail.com)

**Asesores**

Mercedes Márquez - Cruz M Aguilar - Wolfan Araque

María Jordán de Pelayo - Gladys Febres de Salas

Ricardo Montoreano - Julio González - Juan Ludert

Guillermo Wittembury - Michael Parkhouse

César Pérez Maldonado - Esmeralda Vizzi

**Colaboradores**

Jeannette Silva (Dpto. Idiomas UC)

Mayra Rebolledo (Webmaster)

**Correctores de Redacción y Estilo**

Jeannette Silva

Sioly Mora de Orta

Luis Díaz

**Árbitros**

Miembros del personal docente y de investigación de la Universidad de Carabobo y otras instituciones de educación superior.

Esta revista ha sido financiada por el Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico de la Universidad de Carabobo.

La revista *Salus* se encuentra indizada en EMBASE y el Índice de Revistas Venezolanas en Ciencia y Tecnología (Revenicyt - Índice RV5001) - Fundacite Mérida, REDALYC (Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe) e incluida en el Registro de Publicaciones Científicas y Tecnológicas Venezolanas FONACIT. Registrada en LATINDEX (Catálogo), Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, España y Portugal, y en Scientific Electronic Library Online (SciELO). Registrada en la base de datos PERIODICA, DOAJ. Miembro de la Asociación de Editores de Revistas Biomédicas Venezolanas-ASEREME.

La periodicidad anual de *Salus* comprende tres números ordinarios. Su difusión a través de las plataformas de acceso público.

Imagen de Portada:

*Collage alegórico.*

Diseño de Portada:

*Víctor Herrera.*

## Contenido

**EDITORIAL**

**La educación actual en nuestro país**

Marisol García de Yegüez ..... 3

**TÓPICOS DE ACTUALIDAD**

**La Comunicación**

Fedor Simón José Gómez..... 5

**ARTÍCULOS**

**Composición corporal y riesgo de trastorno de conducta alimentaria en atletas de gimnasia rítmica del Estado Carabobo.**

Viviana Palacios de Espig, Armando Sánchez Jaeger..... 7

**Efecto del montelukast sobre la concentración de mediadores inflamatorios en el modelo de artritis gotosa murida.**

Loida Ponce, Mariangélica Bermúdez, Jorgelin Miranda, Julie Verzura, Robert Tovar, José Corado..... 12

**Rabdomiólisis e injuria renal aguda en adolescente con Síndrome Nefrótico en debut.**

Maryelin Duno, Nubia Rivera, Angie Rodríguez, Ruth Salas ... 18

**Evaluación geriátrica integral: propuesta de un modelo de automatización del estado de salud.**

Salvador Buccella, Riccardo Brandi ..... 22

**Evaluación de la terapia empírica antifúngica en pacientes con riesgo para candidemia en la unidad de cuidados intensivos.**

Aldoaneth Victoria Leiva Hernández, Adilen Vargas, Carla Elizabeth Lozada Sánchez..... 29

**Nuevo método de evaluación del efecto antiparasitario en modelos *in vitro* e *in vivo*, a través de la visualización de *Trypanosomacruzi*-GFP.**

Samuel Alfonso, Jorge Núñez, Melisa Gualdrón, Juan Luis Concepción, Yael García, Xenón Serrano..... 35

**Evaluación *in vitro* de dos extractos de *Aloe vera* en bacterias patógenas.**

Alarcón María, Fraile Silvia, Michelangeli Fabián, Contreras Mónica, Fernández Rafael ..... 41

**Política general de la revista e instrucciones para los autores** ..... 47

**Normas para los árbitros**..... 55

**Índice acumulado año 2016** ..... 57

**Lista de Árbitros 2016**..... 58

**Requisitos para la publicación, constancia de participación y carta de originalidad** ..... 59

**Dirección:**

Revista *Salus*, Universidad de Carabobo  
Facultad de Ciencias de la Salud,  
Campus Bárbula, Área de Ciencias Básicas  
Valencia, Estado Carabobo, Venezuela.

<http://salus-online.fcs.uc.edu.ve>

<http://servicio.bc.uc.edu.ve/fcs>

E-mail: [salus@uc.edu.ve](mailto:salus@uc.edu.ve)

twitter @RevistaSalus

Facebook: [www.facebook.com/RevistaSalusFCS](http://www.facebook.com/RevistaSalusFCS)

**Diagramación y diseño:**

Mayra Rebolledo [mrebolle@uc.edu.ve](mailto:mrebolle@uc.edu.ve)

Víctor Herrera [victor29\\_herrera@hotmail.com](mailto:victor29_herrera@hotmail.com)

CETICEA-FCS-UC