



Ustasalud figura en:

El sistema de información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (Latindex)

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) Categoría B4

#### Licencia Creative Commons



La revista Ustasalud declara que su contenido se rige bajo la licencia Creative Commons de Atribución – No comercial – Sin Derivar 4.0 Internacional. Por lo tanto, los lectores pueden acceder libremente a los artículos en su formato .pdf, igualmente podrán descargarlos y difundirlos; sin embargo no podrán modificarlos o alterarlos, adicionalmente se debe reconocer la autoría de las personas que figuran en las publicaciones, pero estas no podrán ser comercializadas.

#### Directivos

fr. Érico Juan MACCHI CÉSPEDES, O. P.  
*Rector Seccional*

Fray Mauricio GALEANO ROJAS, O.P.  
*Vicerrector Académico*

fr. Oscar Eduardo GUAYÁN PERDOMO, O. P.  
*Vicerrector Administrativo Financiero*

fr. Carlos Rafael PRIETO RIVAS, O.P.  
*Decano de División Ciencias de la Salud*

#### Decanos de Facultades

Sonia Constanza Concha Sánchez  
*Decana Facultad de Odontología*

Sandra Delfina Guerrero Pabón  
*Decana Facultad de Optometría*

Luis Gabriel Rangel Caballero  
*Decano Facultad Cultura Física, Deporte y Recreación*

#### Director del Comité Editorial

Martha Juliana Rodríguez Gómez  
*MSc. en Epidemiología*  
*Universidad Santo Tomás, Bucaramanga.*

#### Comité Editorial

Hernán Guillermo Hernández Hincapié  
*Ph.D. Ciencias Biomédicas*  
*Universidad Santo Tomás, Colombia*

Yeny Zulay Castellanos Domínguez  
*MSc. en Epidemiología*  
*Universidad Santo Tomás, Bucaramanga*

Marcelo Strazzeri Bonécker  
*Ph.D. Odontopediatría*  
*Universidade de São Paulo, Brasil*

Juan Fernando Yepes Ochoa  
*Ph.D. Radiología y Medicina Oral*  
*Indiana University, United States of America*

Laura Andrea Rueda Pilonieta  
*Esp. Ortóptica y Terapia Visual*  
*Universidad Santo Tomás, Colombia*

#### Comité Científico

José Manuel Almerich Silla  
*Ph.D. en Estomatología*  
*Universitat de Valencia, España*

Jorge Gamonal Aravena  
*Ph.D. en Ciencias Odontológicas*  
*Universidad de Chile, Chile*

Stefanía Martignon Biermann  
*Ph.D. Cariología*  
*Universidad El Bosque, Colombia*

Javier Botero Torres  
*Ph.D. Ciencias Biomédicas*  
*Universidad de Antioquia, Colombia*

Martín Gallegos Duarte  
*Ph.D. (c). Medical Research*  
*Universidad Autónoma de Queretaro, México*

## **Pares Evaluadores**

---

Diana Marina Camargo Lemos  
*MSc Epidemiología*  
Universidad Industrial de Santander  
Bucaramanga, Colombia

Patricio Javier Jarpa Remaggi  
*MSc Oral Science*  
Universidad Santo Tomás  
Bucaramanga, Colombia

Farith Damián González Martínez  
*Mg. en Salud Pública*  
Universidad de Cartagena  
Cartagena, Colombia

Ethman Ariel Torres Murillo  
*Mg. Negocios*  
Universidad Santo Tomás  
Bucaramanga, Colombia

Mike William Barreto Becerra  
*PhD Ciencias de la Actividad Física y el Deporte*  
Universidad Santo Tomás  
Bucaramanga, Colombia

Esaú Astudillo Valverde  
*Optómetra*  
Universidad Pontificia Bolivariana  
Bucaramanga, Colombia

Martín Edisson Giraldo Mendivelso  
*Mg. Ciencias de la Visión*  
Universidad de La Salle  
Bogotá, Colombia

Sandra Juliana Rueda Velásquez  
*Esp. en Patología Oral y Medios Diagnósticos*  
Universidad Santo Tomás  
Bucaramanga, Colombia

Cecilia María Martínez Delgado  
*Mg. Dirección Universitaria*  
Universidad CES  
Medellín, Colombia

Paula Camila Ramírez Muñoz  
*MSc Epidemiología*  
Universidad Industrial de Santander  
Bucaramanga, Colombia

Julio Martín Ruíz Roa  
*Esp. en Cirugía Oral y Maxilofacial*  
Universidad CES  
Medellín, Colombia

Sahira Gimena Franco Hernández  
*MSc Epidemiología*  
Universidad de Santander  
Bucaramanga, Colombia

Elkin Jhair Flórez-Salamanca  
*Mestrado em Reabilitação Oral*  
Universidade Estadual Paulista (UNESP)  
Sao Paulo, Brasil

Wilmer Francisco Capacho Vera  
*Esp. en Rehabilitación Oral*  
Universidad Santo Tomás  
Bucaramanga, Colombia

## **Departamento de Publicaciones**

---

Freddy Luis Guerrero Patarroyo  
*Director*

## **Unidad de Investigaciones**

---

Gloria Judith Palacio Osorio  
*Directora*

## **Diseño y producción gráfica**

---

Centro de Diseño e Imagen Institucional - CEDII  
Olga Lucía Solano Avellaneda  
*Directora*

María Amalia García Núñez  
*Corrección de Estilo*

Luis Alberto Barbosa Jaime  
*Diseño y diagramación*