
	<p>NODO C06</p> <p>GRUPO GIMA-UNIVERSIDAD SAN BUENAVENTURA-CARTAGENA</p>	
---	--	---

Descripción


COL 0007069-GRUPO DE INVESTIGACIÓN MICROBIOLOGÍA Y AMBIENTE, GIMA. <https://scienti.minciencias.gov.co/gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.jsp?nro=00000000004937>.




El Grupo GIMA, creado en el Programa de Bacteriología de la Universidad de San Buenaventura Cartagena desde el año 2004 y clasificado por Colciencias en Categoría A en el 2015. Surge como una necesidad de ampliar el panorama de la Microbiología Aplicada hacia el Medio Ambiente y poder conocer y usar microorganismos en emplazamientos con problemas de contaminación, con un énfasis especial en áreas costeras y marinas. Sus líneas de investigación se han enfocado hasta el momento en indicadores ambientales, procesos de biotecnología microbiana ambiental y ambientes agroindustriales. Los productos de investigación generados han permitido fortalecerlo a través de diagnósticos microbiológicos en aguas costeras, pruebas de degradabilidad y toxicidad frente a ciertos contaminantes, pensando en llegar a procesos de biorremediación en áreas costeras impactadas por múltiples contaminantes químicos y biológicos, que permitirán contribuir al desarrollo de la Biotecnología y Ecotoxicología Microbiana.

Líder Nodo Local

GUSTAVO EUGENIO ECHEVERRI JARAMILLO

Miembros Nodo Local

	<p>GUSTAVO EUGENIO ECHEVERRI JARAMILLO BACTERIÓLOGO. M.Sc. TECNOLOGÍA QUÍMICA. PhD (c) TOXICOLOGÍA AMBIENTAL SALUD Y TOXICOLOGIA AMBIENTAL PLAYAS MICROBIOLOGIA DE PLAYAS BIOTECNOLOGIA Y ECOTOXICOLOGÍA MICROBIANA CVLAC: https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0000379166 GRUPO GIMA: https://scienti.minciencias.gov.co/gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.jsp?nro=0000000004937 ORCID: http://orcid.org/0000-0002-6668-3188</p>
---	--

	<p>MARINA MORALES RUGELS BACTERIÓLOGA. M.Sc. MICROBIOLOGÍA CLÍNICA PARASITOS Y AMBIENTE CVLAC: https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0000336149 GRUPO GIMA: https://scienti.minciencias.gov.co/gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.jsp?nro=000000004937</p>
	<p>PIEDAD ASTRID FRANCO ANAYA BACTERIÓLOGA. M.Sc. ASEGURAMIENTO CALIDAD MICROBIOLÓGICA ALIMENTOS Y AGUAS. ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUAS CVLAC: https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001359173 GRUPO GIMA: https://scienti.minciencias.gov.co/gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.jsp?nro=000000004937</p>
	<p>CLAUDIA CONSUEGRA MAYOR BACTERIÓLOGA. M.Sc. MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. BIOLOGÍA MOLECULAR HONGOS EN AGUAS Y ARENAS CVLAC: https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0000738190 GRUPO SYPRES: https://scienti.minciencias.gov.co/gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.jsp?nro=000000004355</p>