



# Innovar en beneficio de la población y el medioambiente



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE  
**SAN MARCOS**  
Universidad del Perú, DECANO DE AMÉRICA



**Centro de Investigaciones  
Tecnológicas, Biomédicas  
y Medioambientales**

## NUESTRO OBJETIVO

El CITBM tiene por objetivo emprender investigaciones científicas y desarrollar innovaciones tecnológicas que incrementen la competitividad y el posicionamiento de empresas relacionadas a la biomedicina, la salud humana y animal y la protección y recuperación del medio ambiente, cuyo impacto final sea el bienestar de la población en un entorno saludable.



“ En el CITBM dedicamos nuestros esfuerzos a la investigación y a la innovación para contribuir al crecimiento y desarrollo científico y tecnológico del país y la región. En nuestro centro confluyen equipos interdisciplinarios liderados por investigadores experimentados que desarrollan proyectos innovadores en salud y medioambiente, en alianza con organizaciones y empresas comprometidas con el bienestar de la sociedad. ”

**Jorge O. Alarcón Villaverde**  
Director Ejecutivo del CITBM

## LA EVOLUCIÓN DEL CITBM



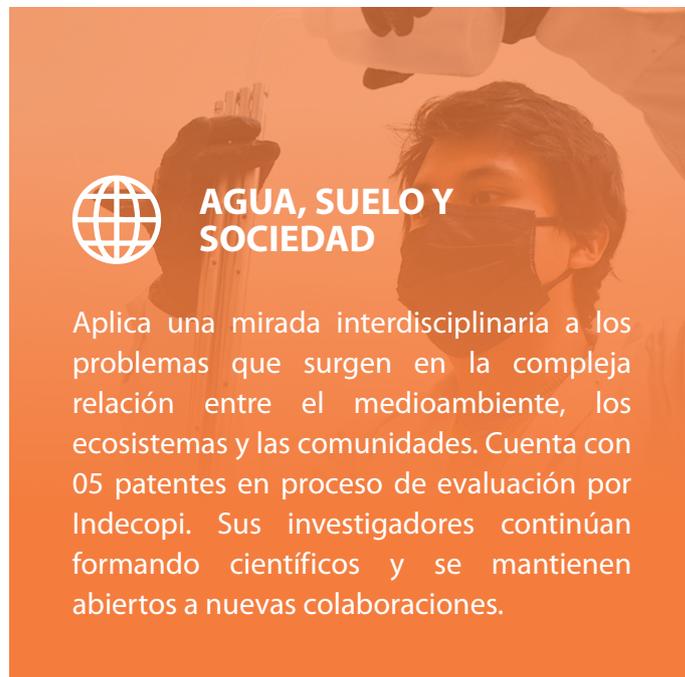
## 🔍 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Promovemos redes de colaboración entre universidades, empresas y centros de investigación nacionales e internacionales, guiados por el interés mutuo de mejorar la calidad de vida de las personas en un entorno saludable. Buscamos crear o mejorar productos y servicios que solucionen en forma eficaz y eficiente los problemas de salud y ambientales; así mismo, promovemos la creación de equipos de investigación con sólida formación científica, éticamente responsables y comprometidos con la innovación.



 **BIOTECNOLOGÍA Y SALUD**

Investigadores de reconocida trayectoria en biología molecular, ensayos clínicos, bioinformática y *One Health*, han formado equipos de investigación incorporando nuevos talentos. Para asegurar el impacto local y global de nuestros proyectos nos integramos a redes de investigación nacionales e internacionales.



 **AGUA, SUELO Y SOCIEDAD**

Aplica una mirada interdisciplinaria a los problemas que surgen en la compleja relación entre el medioambiente, los ecosistemas y las comunidades. Cuenta con 05 patentes en proceso de evaluación por Indecopi. Sus investigadores continúan formando científicos y se mantienen abiertos a nuevas colaboraciones.



## INVESTIGADORES

Contamos con más de 30 colaboradores, tanto investigadores como especialistas que apoyan en la investigación de los diferentes proyectos que realizamos a nivel nacional.



**JORGE SÁNCHEZ F.**

MD, MPH



**VÍCTOR PEÑA R.**

Dr. Ciencias Físicas



**CARLOS LANDAURO S.**

Dr. Física Teórica



**JUSTINIANO QUISPE M.**

Dr. Ciencias Físicas



**LEANN ANDREWS**

PHD Arquitecta paisajista



**JORGE GALLARDO C.**

MD. Infectólogo



**JUAN JOSÉ MONTENEGRO**

MD. Infectólogo



**MERLY SOVERO Z.**

Bióloga

## PUBLICACIONES

Los investigadores del CITBM publican artículos en revistas científicas indexadas tales como *The Lancet*, *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, *PLOS ONE*, *Society of Chemistry*, entre otras.





La Universidad Nacional Mayor de San Marcos es respaldada por su pasado histórico, íntimamente ligado a la educación superior en el Perú y en América, cuyo fin es la generación y difusión del conocimiento científico, tecnológico y humanístico, así como la formación de profesionales líderes e investigadores competentes, responsables, con valores y respetuosos de la diversidad cultural. La Decana tiene un firme compromiso con el desarrollo sostenible y la protección del medio ambiente.

**W**  
UNIVERSITY of  
WASHINGTON

Reconocida como una de las universidades públicas más importantes en el mundo, con énfasis en la investigación en salud pública y medicina.

**U F m G**

La Universidad Federal de Minas Gerais, representa a Brasil y América Latina en los rankings, con más de 800 grupos de investigación.



Tiene como mandato desarrollar y difundir la investigación científica-tecnológica y brindar servicios de salud en los campos de salud pública.



Busca contribuir a la salud de la población y el ecosistema usando como principal herramienta la innovación biotecnológica.



Dedicada a formar personas que aporten a la sociedad y las industrias a través de una educación por competencias.



Global Yaku Consultores brinda servicios al sector minero, energético y ambiental, especializados en la gestión integral de los recursos hídricos.



**Encuétranos en:**

 /centrodeexcelenciaCITBM

 /company/citbm

 [citbm.unmsm.edu.pe](http://citbm.unmsm.edu.pe)

 +511 4800401

 [citbm@citbm.pe](mailto:citbm@citbm.pe)

 Jirón José Santos Chocano 199  
Bellavista, Callao 2