

**Sede:** CAMPUS  
**Modalidad:** SEMIPRESENCIAL  
 (Modular)  
**Nivel:** ESPECIALIZACIÓN  
**Duración:** UN AÑO  
**Horas:** 640  
**Créditos:** 24  
**Costo:**

Pre-inscripción	B/. 50.00
Matrículas	B/. 90.00
Créditos	B/. 1440.00
Carnet	B/. 1.00
Cafetería	B/. 3.00
Bienestar estudiantil	B/. 3.00
Seguro Colectivo estudiantil	B/. 3.00
Biblioteca	B/. 1.00
Deporte	B/. 1.00
Diploma	B/. 80.00
Créditos Oficiales	B/. 3.00
Paz y Salvo	
Finanzas	B/. 2.00
<b>TOTAL</b>	<b>B/ 1677.00</b>

#### Personal Académico del Programa

**Claude Vergès** Presidenta del CBIUP, Profesora de Historia de la Medicina, Deontología y Bioética de la Facultad de Medicina-UP

**Argentina Ying**, Secretaria del CBIUP, entomóloga, investigadora, profesora de la facultad de Medicina de la Universidad de Panamá.

**Nacari Jaramillo**, Doctora en Medicina Veterinaria, investigadora, profesora de la Facultad de Veterinaria, miembro del CBIUP y miembro externa del CBIA-ICGES

**Juan Miguel Pascale**, Subdirector y miembro del Comité de Ética de la Investigación del ICGES Médico, Investigador, profesor de la Facultad de Medicina-UP

**Luis Coronado**, Presidente del CBI del Hospital del Niño, Jefe de la Escuela de Medicina de la Universidad Latina de Panamá

**Ana Sánchez**, CNBI, abogada constitucionalista, profesora de la Cátedra de Bioética y Derecho de la Universidad de Barcelona

**José Calzada**, Presidente del CBIA del ICGES, Médico Veterinario, investigador, profesor de la Facultad de Medicina Veterinaria-UP

**Hildaaura Acosta de Patiño**, Farmacóloga, investigadora, profesora de la Facultad de Medicina –UP

**Juan Castillo Mewa**, Tecnólogo médico, investigador del ICGES, miembro del CBIUP

#### Profesores internacionales invitados:

**Luis Justo**, profesor del curso de Bioética de la Investigación de la Redbioética-UNESCO, profesor de bioética de la Universidad de Camahue, Argentina

**Luis López**, profesor de bioética de la Universidad de Guatemala, miembro de la Comisión presidencial de Estados Unidos para Guatemala

**Eduardo Rueda**, profesor de ética de la Universidad Javeriana de Bogotá-Colombia, investigador de FLACSO-Ecuador, sociólogo

**Santiago Heano Villegas**, Jefe de Posgrados, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad CES, Medellín, Colombia

#### Comité de Bioética de Investigación CBIUP

[www.up.ac.pa/PortalUp/ComiteBioetica](http://www.up.ac.pa/PortalUp/ComiteBioetica)

Oficina 219, Edificio Los Gemelos de la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado de la Universidad de Panamá, Campus Octavio Méndez Pereira.

Teléfono: 523-5329

Correo electrónico: [comitebioetica.invup@up.ac.pa](mailto:comitebioetica.invup@up.ac.pa)



## PROGRAMAS DE ESPECIALIZACIÓN EN BIOÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN

**Especialización: Bioética de la Investigación con Humanos (EBIH)**

**Especialización: Bioética de la Investigación con Animales (EBIA)**





## Perfil de ingreso

- ◆ Requisitos de la Universidad de Panamá para participar en los cursos de postgrados  
[www.up.ac.pa/PortalUp/ComiteBioética](http://www.up.ac.pa/PortalUp/ComiteBioetica)
- ◆ Compromiso con los derechos humanos y los derechos de los animales, e interés en la bioética. miembro de un comité de evaluación de investigaciones/comité de bioética de investigación.
- ◆ Investigador (a) y personas interesadas en la investigación.
- ◆ Miembro de un comité de evaluación de investigaciones/comité de bioética de investigación

## Estrategias Metodológicas

- Modalidad presencial, una vez por mes y
- Modalidad virtual en la plataforma virtual de la Universidad de Panamá

## Plan de estudio

**Modalidad académica, tres (3) cuatrimestres:**

**Primer cuatrimestre:** Introducción a la ética de la investigación; Aspectos éticos de las investigaciones sociales; Análisis bioético de la Investigación Internacional; Comités de Bioética de Investigación. Total de horas = 208, créditos 9

**Segundo cuatrimestre:**

*Especialización en Bioética de la investigación con humanos:* Marco Normativo de la Bioética de la investigación con seres humanos; Modelos de evaluación en investigación biomédica con seres humanos; Evaluación del consentimiento informado;

*Especialización en Bioética de la investigación con animales:* Marco Normativo de la Bioética de la investigación con animales; Aspectos éticos de algunas investigaciones actuales; Gestión de instalaciones para animales utilizados con finalidades experimentales; Bioseguridad y eutanasia; Algunos aspectos del diseño y de la metodología experimental con animales. Total de horas = 208, créditos 9

**Tercer cuatrimestre:** Actividad Académica supervisada; Trabajo final de intervención. Total de horas 224. Créditos 6



## Objetivos

**Objetivos Generales**

- ◇ Formar profesionales en bioética de la investigación para la docencia y/o el trabajo en comités de bioética de la investigación.
- ◇ Formar investigadores (as) en bioética de la investigación para el diseño de protocolos que toman en cuenta los derechos los seres humanos o de los animales.
- ◇ Establecer la Especialización de Bioética de la Investigación como requisito para todos los investigadores y miembros de comités de bioética de investigación de las universidades públicas y privadas en Panamá.

**Objetivos formativos:**

- \* Proveer las bases conceptuales para llevar adelante el diseño o evaluación completa y eficaz de las investigaciones con seres humanos y con animales, con especial atención en la protección de los derechos, la seguridad y el bienestar de los/las participantes de las investigaciones, desde una perspectiva de bioética y derechos humanos y de derechos de los animales.
- \* Promover contenidos que atiendan prioritariamente los problemas éticos de la investigación desde una perspectiva de derechos humanos y de derechos de los animales.
- \* Desarrollar habilidades para la evaluación de los protocolos de investigación biomédica, sociales y con animales e identificación de problemas éticos prioritarios en Panamá en la investigación con seres humanos y con animales.
- \* Promover la formación continua de integrantes actuales y potenciales de comités de bioética de la investigación.