



**PONENTE
MAGISTRAL**



LEVON ABRAHAMYAN (Ph.D)

Doctor en Genética de la Universidad Estatal de Ereván (Rusia)

Profesor de la Universidad de Montreal, Quebec (Canadá)

Su principal actividad investigativa: la biología de los virus que afectan a los animales y los seres humanos y las complejas interacciones entre los diferentes virus y el huésped

"Los virus emergentes y re-emergentes- Lecciones de la pandemia de COVID-19"



Universidad
del Cauca

Conoce más en:

<https://simposiobiunicauc.wixsite.com/my-site-1>

Síguenos en nuestras redes:



xvi_simposiobiunicauca



XVI Simposio De Investigaciones
en Ciencias Biológicas

**CURSO
PRE-SIMPOSIO
2 DE NOVIEMBRE**



INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE LA DEPREDACIÓN EN ARAÑAS: APLICACIONES EN SISTEMAS AGRÍCOLAS



DIRIGIDO POR.
Luis Fernando García
Doctor en Ciencias Biológicas (Zoología), Docente
grado 2 (DT), Centro
Universitario Regional del Este,
Universidad de la República, Uruguay.



Universidad
del Cauca

REQUISITOS

Conocimientos básicos en
ecología, manejo básico del
software Excel, R y R Studio

CUPO MAXIMO
30 personas

CERTIFICADO
Se exige el 100% de la asistencia
para obtenerlo

DURACIÓN
8 horas

HORARIO
8-12 Y 2-6 pm
hora Colombia



**PONENTE
MAGISTRAL**



PABLO JOSÉ NEGRET (Ph.D)

Doctor de la Universidad de Queensland
(Australia)

Sus intereses investigativos giran entorno a comprender cómo los factores biológicos y antrópicos afectan a los patrones de biodiversidad, el cambio en la cobertura de la tierra y la conservación.

“Desarrollo, conflicto armado y conservación: mejorando la efectividad de las decisiones de conservación en Colombia”



Universidad
del Cauca

Conoce más en:

<https://simposiobiunicauc.wixsite.com/my-site-1>

Síguenos en nuestras redes:



xvi_simposiobiunicauca



XVI Simposio De Investigaciones
en Ciencias Biológicas



CURSO PRE-SIMPOSIO

2 DE NOVIEMBRE

INTRODUCCIÓN A LAS TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN FISIOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA

DIRIGIDO POR



**M.Sc. cPh.D. Karen Leonor
Ángel Camilo**

Programa de posgraduación en
Ciencias Farmacéuticas (PPGCF)
de la UFC, Grupo de Investigaciones
Herpetológicas y Toxinológicas
(GIHT) - Universidad del Cauca,
Colombia



**Ph.D. Alexandre Havy
Bindá**

Profesor del programa de
Farmacología en la
UFC - Brasil



**B.Sc. Mary Luz Bueno
Ospina**

Bióloga, Profesional de apoyo
CIBUC - Bioterio y GIHT,
Universidad del
Cauca - Colombia



**Ph.D. Pedro Jorge Caldas
Magalhães**

Profesor del programa de
posgraduación en Ciencias
Farmacéuticas (PPGCF) en la
UFC - Brasil



Ph.D. José Beltrán Vidal

Profesor departamento de
Biología, CIBUC - Bioterio,
Grupo de Investigaciones
Herpetológicas y Toxinológicas
(GIHT), Universidad del Cauca -
Colombia



**Ph.D. Rita Restano
Cassulini**

Investigadora Instituto de
Biotecnología, Universidad
Nacional Autónoma de
México - México



Universidad
del Cauca

CERTIFICADO
Se exige el 100%
de la asistencia
para obtenerlo

HORARIO
8am-12 pm
2pm-6pm
(Hora Colombia)

CUPO MAXIMO
30 personas
DURACIÓN
8 horas



PROGRAMA DE PÓS - GRADUAÇÃO EM
CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS - UFC



PONENTE
MAGISTRAL



JESÚS HAMILTON ORTIZ (Ph. D)

Doctor en tecnologías informáticas avanzadas de la
Universidad Castilla de la Mancha (España)

Su línea de investigación se enfoca en las redes inalámbricas para la inclusión digital y desarrollo económico. Editor de reconocidas editoriales (Intech open Taylor and Francis CRC-group)

" Tecnologías de la información, inspiradas en sistemas biológicos "



Universidad
del Cauca

Conoce más en:

<https://simposiobiunicauc.wixsite.com/my-site-1>

Síguenos en nuestras redes:



xvi_simposiobiunicauca



XVI Simposio De Investigaciones
en Ciencias Biológicas

INTRODUCCIÓN AL MANEJO DE CÁMARAS DE FOTOTRAMPEO PARA MONITOREO DE FAUNA SILVESTRE

DIRIGIDO POR



Luis Germán Gómez Bernal
(Grupo de estudio en Geología, Ecología y Conservación - GECCO y Semillero Asio, Museo de Historia Natural-UC)



Gustavo Adolfo Pisso Florez
(Parque Nacional Natural Puracé)



Jorge Mario Becoche Mosquera
(Parque Nacional Natural Puracé)

**CURSO-TALLER
PRE-SIMPOSIO
2 DE NOVIEMBRE**



**PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA**

HORARIO
8am-12pm / 2pm-6pm
(Hora Colombia)

CUPO MÁXIMO
15 personas

DURACIÓN
8 horas (4 teóricas, 4
prácticas)

Certificación con el
100% de asistencia

REQUISITOS
Las horas prácticas se
desarrollarán en el
campus de la
Universidad del Cauca



Universidad
del Cauca

**TALLER
PRE-SIMPOSIO
2 DE NOVIEMBRE**



INVESTIGA, DESARROLLA Y EMPRENDE

Dirigido por:

Elena Rodríguez Méndez
Administradora de empresas
MSc. Gestión de la innovación
Esp. Mercadeo corporativo

John Gerardo Yansa Bravo
Administrador de empresas
certificado por la OMPI (Propiedad
Intelectual y Transferencia Tecnológica)

Carlos Arturo León Roa
Ingeniero en Electrónica y
Telecomunicaciones, MSc, MBA, PMP
(Project Management Professional - PMI)

Catalina Rúa Gómez.
Administradora de Empresas
MSc Administración-MBA

Edier Gaviria Acosta
Químico
MSc. Ciencias Químicas

CUPO MAXIMO
30 personas

DURACIÓN
4 horas

CERTIFICADO
Se exige el 100% de la asistencia
para obtenerlo

HORARIO
2pm-6pm
(Hora Colombia)



Universidad
del Cauca

DAE
División de Innovación, Emprendimiento
y Articulación con el Entorno

Universidad del Cauca
Vicerrectoría de Investigaciones
División de Innovación, Emprendimiento y Articulación con el Entorno
Tel: 8209800 ext 2651 / Oficina 208 / drua@unicauca.edu.co

Hacia una Universidad comprometida con la Paz territorial



VRI
VICERRECTORÍA
DE INVESTIGACIONES

CIENCIAS ÓMICAS: AVANCES, IMPACTO Y BIG-DATA EN MEDICINA PERSONALIZADA Y DE PRECISIÓN.

**COLOQUIO
INTERNACIONAL**
2 DE NOVIEMBRE



COORDINADORA DEL EVENTO:
Patricia Eugenia Vélez Varela Ph.D.

PARTICIPANTES DEL EVENTO:
Dr. Javier de las Rivas
Dr. Fabian Tobar Tosse
Dr. Leonardo Mariño Ramirez
Dra. Patricia Eugenia Vélez Varela
Dr. Julian Antonio Villamarín
Dr. Nestor Diaz Mariño
Dra. Amparo Acosta Aragon
Dr. Guillermo Barreto Rodríguez



Universidad
del Cauca

REQUISITOS
Estar inscrito en el
evento

CERTIFICADO
Se exige el 100% de la asistencia
para obtenerlo

DURACIÓN
8 horas

HORARIO
8am-12pm y 2pm-6pm
Colombia

PROSPECTIVA LATINOAMERICANA DE LOS ESTUDIOS EN ETNOBIOLOGÍA

**COLOQUIO
INTERNACIONAL**
2 DE NOVIEMBRE



ORGANIZADO POR



PhD. Olga L. Sanabria
COORDINADORA



PARTICIPANTES



Biol. Yordy W. Polindara
Semillero Etnobiología GELA



Dra. Bibiana Vila
CONICET-Argentina



Dr. Eraldo Medeiros
UEFS. Brasil



Mtra. Abigail Aguilar
Contreras
UNAM-México



Dr. Jesus Aranguren
UPEC-Ecuador



Dra. Alejandra González
Unicauca-Grupo GELA
Postdoct.



Universidad
del Cauca

REQUISITOS

Experiencias investigativas y de
proyección socio-cultural en
Etnobiología

CUPO MAXIMO
100 personas

CERTIFICADO
Se exige el 100% de la asistencia
para obtenerlo

DURACIÓN
5 horas

HORARIO
9am-2pm
hora Colombia