



# SEMINARIO EN GENÉTICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL



**HORA:**

*Viernes 15:00 – 18:30*

*Sábado 08:00 – 12:30*

*14:00 – 17:30*

**LUGAR:**

*Auditorio Monseñor*

*Luis Alberto Luna Tobar*

**FECHA:**

*Viernes 17 y 25 de Abril.*

*Sábado 18 y 24 de Abril.*

*Sábado 02 de Mayo.*

**EXPOSITOR:**

*PhD. Carlos  
Mínguez Balaguer  
España*

*Alumnos y graduados UPS  
Profesionales externos*

**Inversión:**

*\$60 USD*

*\$100 USD*



La Universidad Politécnica Salesiana a través de su carrera de Medicina Veterinaria organiza el 1° Seminario en Genética y Mejoramiento Animal, dictado por el catedrático español Carlos Mínguez Balaguer y dirigido a los estudiantes de la Carrera, así como a graduados y ciudadanía en general.

El seminario se cumplirá en los días viernes 17, sábado 18, viernes 24 y sábado 25 de abril y culminará el sábado 2 de mayo de 2015. Las jornadas se desarrollaran en los siguientes horarios: viernes 15h00 a 18h00 y sábado 08h00 a 12h30 y de 14h00-17h30.

Las clases se impartirán en las aulas y laboratorios de la entidad salesiana. Las inscripciones se las recepta en la secretaría de la Carrera y tienen un costo de \$. 60,00 para estudiantes y \$. 100,00 para el público en general.

Los temas a tratarse serán:

- Concepto de Mejora Genética Animal
  - La mejora genética animal en relación con otras disciplinas de la producción animal
- Desarrollo histórico de la Genética Animal
- Genética de Poblaciones y Consanguinidad
  - Genética Cuantitativa
  - Sistemas de cruzamiento
  - Introducción al programa de simulación genética MiPob
  - Organización y Programas de mejora genética en diferentes especies ganaderas
  - Resolución de cuestiones relacionadas con las simulaciones de MiPob
  - Genética de la Conservación de Recursos Naturales
  - La Genética en el Siglo XXI
  - Ingeniería Genética y Biotecnología
  - El futuro: Epigenética, Metagenómica y Proteogenómica
  - Comparación y revisión de resultados de MiPo

Para más información:

Dr. Patricio Garnica

e-mail: [fgarnica@ups.edu.ec](mailto:fgarnica@ups.edu.ec)



Fecha de impresión: 23/11/2024

## 1° Seminario en Genética y Mejoramiento Animal

Teléfono: 286213 ext. 1281

[Ver evento en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)