



European
Commission

Horizon 2020
European Union funding
for Research & Innovation

Curso internacional en manejo y gestión de recursos Zoogenéticos

Bancos de Germoplasma

Octubre 1 al 6 del 2018

Centro de Investigación Tibaitata

Sala Palmira

Día 1. (1 de octubre 2018)

Hora	Tema	Recursos
8:00	Inscripciones y registro.	AGROSAVIA - Circo
8:45		
8:45	Presentación Director C.I. Tibaitatá	Carlos Alberto Herrera H Carolina González Almario Hugo Rodolfo Jiménez
9:00		
9:00	Presentación Participantes curso.	Rodrigo Alfredo Martínez Carlos Edmundo Lucero Casanova
9:30		
9:30	Proyecto IMAGE	Carlos Edmundo Lucero C.
10:10	Presentación del curso; Bajar/installar software y bases de datos.	Oscar Cortes. Luis Tello de Gama. Michel Naves
10:30	¿Qué es la diversidad genética? ¿Por qué es importante?	Luis Tello de Gama.
12:15	Caracterización general.	Oscar Cortes Michel Naves
12:15 – 13:30 Almuerzo		
13:30	Revisión conceptos Genética Molecular en la conservación y	Oscar Cortez
15:00	Caracterización de recursos Zoogenéticos.	
15:00 – 15:15 Refrigerio		
15:15	Revisión Conceptos en Genética de Poblaciones aplicados a la	Luis Tello de Gama
16:30	conservación.	

Día 2. (2 de octubre 2018)

Hora	Tema	Recursos
8:00	Validación de la paternidad;	Luis Tello de Gama
10:00	Organización de datos genealógicos; Reconstrucción del <i>pedigree</i> .	
10.00 – 10.15 Refrigerio		
10:15 12:00	Caracterización demográfica	Luis Tello de Gama
12:00 – 13:30 – Almuerzo		
13:30 15:00	Práctica Caracterización demográfica	Luis Tello de Gama
15:00 – 15:15 Break		
15:15 16:30	Caracterización Molecular	Luis Tello de Gama

Día 3. (3 de octubre 2018)

Hora	Tema	Recursos
8:00 10:00	Práctica Caracterización molecular 1	Oscar Cortes.
10.00 – 10.15 Refrigerio		
10:15 12.00	Caracterización molecular 2	Luis Telo da Gama
12:00 – 13:30 Almuerzo		
13:30 15:00	Práctica Caracterización molecular 2	Oscar Cortes
15:00 – 15:15 Break		
15:00 16:30	Caracterización genómica 1	Oscar Cortes

Día 4. (4 de octubre 2018)

Hora	Tema	Recursos
8:00 10:00	Caracterización genómica 2	Oscar Cortes
10.00 – 10.15 Refrigerio		
10:15 12:00	Practica Caracterización genómica	Oscar Cortes Michel Naves
12:00 – 13:30 Almuerzo		
13:30 15:00	Preparación de trabajos de grupo	Michel Naves
15:00 – 15:15 Break		
15:00 16:30	Genética del paisaje	Luis Telo de Gama



Innovative Management of
Animal Genetic Resources



European
Commission

Horizon 2020
European Union funding
for Research & Innovation

Día 5. (5 de octubre 2018)

Hora	Tema	Recursos
8:00 9:00	Conservación de los RGA	Michel Naves
9:00 10:00	Papel de la FAO Experiencias en conservación del INRA- Francia.	FAO-Italia (Paul Boettcher).
10.00 – 10.15 Refrigerio		
10:15 11:00	Tecnologías reproductivas para la conservación de razas Porcinas	Ángel Poto
11:05 12:30	Presentación de los trabajos de grupo.	Curadores Bancos Germoplasma AGROSAVIA. Participantes Externos en el curso.
12:40 13:00	Clausura Curso	-

Día 6. (Jornada Práctica en Reproducción Porcina)

Hora	Tema	Recursos
8:00 10:00	Tecnología semen porcino.	Ángel Poto.
10.00 - 10:15 Refrigerio		
10:15 12.00	Tecnología semen porcino-Práctica.	Ángel Poto.
12:00 – 13:00 Almuerzo		
13:00 15:45	Continuación practica reproducción razas porcinas	Ángel Poto
16:00 Clausura jornada práctica		