

DIA 1 -Lunes 3 de Julio-

8:40-9:00: Acreditación

9:00-9:20 **Presentación de las Jornadas y del Instituto de Biotecnología.** Oscar Taboga (15')

9:20-10:20: **Enzimas agroindustriales para bioprocesos-** Eleonora Campos (15')

Biotecnología ambiental y bioenergía- Laura Mon (15')

EHEC vacunas y virulencia- Mariano Larzabal (20')

10:20-10:50: Coffee Break

10:50-12:10: **Inmunidad vegetal y epigenética del estrés –** Sebastián Asurmendi (20')

Virología molecular vegetal- Ana Julia Distéfano (15')

Biotecnología de gramíneas- Mariana del Vas (20')

Identificación y análisis funcional de genes de interés biotecnológico en papa-

Cecilia Vazquez Rovere (15')

12:10-13:30: Almuerzo

13:30-14:35: **Laboratorio de estudios en Brucella, Campilobacter y microbioma gastrointestinal animal-** Silvio Cravero (15')

Espiroquetas y antimicrobianos (SPAM)- Karina Caimi (15')

Hemoparásitos - Silvina Wilkowsky (25')

14:35-14:55 Coffee Break

14:55-16:00: **Biotecnología de cítricos y sus fitopatógenos-** Esteban Hopp (15')

Genómica de Girasol- Norma Paniego (15')

Genómica poblacional de especies cultivadas- Guadalupe Dominguez (15')

Genómica aplicada al mejoramiento de especies forestales y frutales- Pamela Villalba (20')

DIA 2 –Martes 4 de Julio-

9:00-9:10: Bienvenida.

9:10-10:25: **Laboratorio de estudios de Baculovirus-** Victoria Alfonso (20')
Vacunas vectorizadas por pox y adenovirus- Gabriela Calamante (15')
Epidemiología molecular y evolución viral- Andrea Peralta (15')
Biología molecular del virus de la fiebre aftosa- María Inés Gismondi (15')

10:25-10:55: Coffee Break

10:55-12:05: **Transformación y edición en Asteráceas -** Marisa López Bilbao (15')
Genómica y Ecología Molecular de plagas y malezas- Daniela Tosto (15')
Genómica funcional y ecofisiología aplicada a la senescencia foliar y eficiencia fotosintética de especies cultivadas- Paula Fernandez (15')
Bioinformática aplicada a la genómica agropecuaria- Máximo Rivarola (15')

12:05-13:25: Almuerzo

13:25-14:45 **Tuberculosis-** Fabiana Bigi (20')
Paratuberculosis bovina- Natalia Alonso (15')
Patógenos respiratorios bacterianos- Martín Zumárraga (15')
Inmunología y vacunas aviares- Evangelina Gómez (20')

14:45-15:05: Coffee Break

15:05-16:00 **Sector cultivo de tejidos vegetales-** Marisa López Bilbao (15')
Unidad de genómica y bioinformática- Andrea Puebla (15')
Laboratorio de detección de OGM- Viviana Pedroarias (15')
Perspectivas y cierre de las jornadas (10')