



III Jornada Internacional de Biotecnología para el Desarrollo Sostenible

26 al 28 de noviembre de 2024

Tucumán – Argentina

PROGRAMA

Martes 26 de noviembre

Turno mañana

8:30-9:10 h.- Acto Apertura de la III Jornada Internacional de Biotecnología para el Desarrollo Sostenible.

9:10-10:00 h.- *Conferencia 1:* “Transferencia Tecnológica: de la investigación a la sociedad”- (Programa Yogurito Escolar)- Dra. Pía Taranto (CERELA-Conicet).

10:00–10:30 h.- Receso: café

10:30-11:10 h.- *Conferencia 2:* “La Biotecnología en el siglo XXI”- Dra. Maite Iglesias (Universidad Francisco de Vitoria, Madrid, España).

11:20-12:20 h- *Mesa Panel 1. Aplicaciones biotecnológicas*

• Panelistas:

- a) Re-Forest Latam.- Lic. Milena Bertani
- b) VitaFir.- Dra. Carolina Viola
- c) WALNUS.- Lic. Agustín Paz
- d) GAIA Cosmética.- Dra. Lucía Brown

12:20 – 14:20 h.- Receso Almuerzo



CENTRO DE ESTUDIOS
UNIVERSITARIOS
PTE. RAÚL RICARDO ALFONSÍN





III Jornada Internacional de Biotecnología para el Desarrollo Sostenible

26 al 28 de noviembre de 2024

Tucumán – Argentina

Turno Tarde

14:20–15:10 h.- Conferencia 3: “Optimización de la producción de enzimas microbianas” - Mag. Alicia Mieres (Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay)

15:10- 15:30 h.- “Presentación del Doctorado en Biotecnología”- Dra. María E. Lucca (Universidad Nacional de Tucumán)

15:30 - 16:00 h.- Receso: café

16:00 – 17:00 h.- Mesa Panel 2-Compuestos bioactivos y biotecnología

• Panelistas:

- a) "Efecto de los polifenoles del mosto de uva en la proliferación de células tumorales" - Dr. Santos Cruz (Universidad Francisco de Vitoria, Madrid, España).
- b) "Plantas halófitas como fuente de productos naturales" - Dra. Lourdes Rufo (Universidad Francisco de Vitoria, Madrid, España).
- c) “Propiedades Bioactivas de los Orujos de Malbec y Torrontés para su explotación sostenible” - Med. Pablo Tapia (Inbiofal – Conicet / UNT).
- d) “Colorante natural con capacidad antimicrobiana a partir de *Morus nigra*” - Mag. Natalia Rolón (Universidad de Itapúa, Paraguay).



CENTRO DE ESTUDIOS
UNIVERSITARIOS
PTE. RAÚL RICARDO ALFONSÍN





III Jornada Internacional de Biotecnología para el Desarrollo Sostenible

26 al 28 de noviembre de 2024

Tucumán – Argentina

Miércoles 27 de noviembre

Turno mañana

8:40-9:30 h.- Conferencia 4: Puna Bio. Dra. María Eugenia Farías (Tucumán, Argentina)

9:30-10:20 h.- Conferencia 5- “De la microbiota a la Clínica: El futuro de los antibióticos producidos por Bacterias Lácticas”- Dra. Cecilia Rodríguez (CERELA-Conicet)

10:20 – 10:50 h.- Receso: café

10:50 - 11:50 h.- Mesa Panel 3. Biotecnología: educación, vinculación, gestión y difusión

• Panelistas:

a) "Aprendizaje Basado en Proyectos: Biotecnología y Agenda 2030."- Dr. Cruz Santos (Universidad Francisco de Vitoria. - Madrid, España.)

b) Fermentando ideas: Pint of Science - Dra. Juliana Bleckwedel (EEOC, Tucumán).

c) “La Vinculación Tecnológica como puente entre la biotecnología y el desarrollo sostenible” - Dra. María de los Ángeles Lazarte (Conicet)

d) “Biotecnología y Gestión Ambiental pública e industrial” - Lic. Facundo Reynoso Posse (Genética Forense - Poder Judicial, Tucumán)

11:50- 12:10 h.: “Necesidad e Importancia de la Colegiación Profesional de Biotecnólogos”- Dr. Gustavo Fabián Sosa (Universidad Nacional de Tucumán)

12:10 – 14:00 h.- Receso Almuerzo





III Jornada Internacional de Biotecnología para el Desarrollo Sostenible

26 al 28 de noviembre de 2024

Tucumán – Argentina

Turno tarde

14:00-15:20 h.- Mesa Panel 4- Biotecnología y salud

- Panelistas:

- a) "Del Cultivo a la Mesa: Incorporación de Biomasa de Microalgas en Alimentos Cotidianos" - Dra. Noelia Fernández (Conicet- UNT)
- b) "La biorremediación: los microorganismos como aliados en la recuperación del medio ambiente" - Dra. Solana Chávez (UNT, Instituto de Biotecnología).
- c) "Microalgas: el futuro de la producción sostenible" - Dra. Melina Sgariglia (Conicet- UNT)
- d) "Caracterización de células madre mesenquimales de placenta humana para su empleo en terapias avanzadas"- Dra. Maite Iglesias (Universidad de Vitoria, España).

15:20-16:00 h. - Cierre de la III Jornada Internacional de Biotecnología para el Desarrollo Sostenible

