



Día internacional de la mujer y
la niña en la ciencia



JORNADAS PRESENTACIÓN de LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN UCLM

***Programa: Estancias de investigación
Grado en Biotecnología (ETSIAM)***

*Edificio Polivalente
8-10 febrero 2021*

DÍA 8 FEBRERO

Biotecnología agroalimentaria

16:00 Julián Garde

Inauguración jornadas
Rector de la UCLM

16:15 Ana Céspedes

Biotecnología y COVID19 ¿Qué debemos saber y qué podemos esperar en 2021?
Chief Operating Officer, IAVI

17:15 Isabel Berruga

¿Qué hacemos en CLYDE?
Directora IDR y profesora ETSIAM

17:30 Amaya Zalacain

Aplicaciones biotecnológicas para el guayule
Profesora ETSIAM

18:00 Lourdes Gómez Gómez

Factorías vegetales para la producción de metabolitos secundarios
Profesora Facultad Farmacia

18:15 Ángela Rubio Moraga

Nanobiotecnología agrícola
Profesora ETSIAM

DÍA 9 FEBRERO

*Biotecnología veterinaria
y medioambiental*

16:00 Margarita Villar Rayo

SaBio: Proteómica

Investigadora CRIB/IREC y profesora Facultad Ciencias y Tecnologías Químicas

16:15 Isabel Fernández de Mera

SaBio: Diagnóstico y caracterización molecular en sanidad animal

Investigadora IREC

16:30 Marinela Contreras Rojo

SaBio: Desarrollo de vacunas

Investigadora IREC

16:45 Irene Sánchez Sánchez-Ajofrín

SaBio: Biotecnologías reproductivas basadas en el embrión

Investigadora IREC/ETSIAM

17:00 Yolanda Espín Montoro

Búsqueda de tecnologías de la biorremediación de aguas contaminadas basadas en procesos naturales

Investigadora IDR

17:15 Engracia Lacasa Fernández

Hacia la biodegradabilidad de los efluentes hospitalarios: aplicación de la oxidación electroquímica

Profesora ETS Ingenieros industriales

DÍA 10 FEBRERO

Biología aplicada a las ciencias de la salud

- 16:00** **Eva Galán Moya**
Uso de modelos 2D y 3D para evaluación de compuestos antitumorales
Investigadora CRIB y profesora colaboradora Facultad Enfermería AB
- 16:15** **Silvia Llorens Folgado**
Estudio de biocompuestos derivados del azafrán, D.O. La Mancha en diabetes
Profesora Facultad Medicina AB
- 16:30** **Inmaculada Posadas Mayo**
Dendrimeros, una nueva plataforma en el tratamiento de enfermedades degenerativas
Secretaria académica y profesora Facultad Farmacia
- 16:45** **Elena Caminos Benito**
Neurodegeneración retiniana y plasticidad cerebral
Investigadora IDINE y profesora de Facultad Medicina AB (Vicedecana)
- 17:00** **Ester Vázquez Fernández-Pacheco**
Materiales inteligentes basados en nanotecnología
Directora IRICA y profesora Facultad Ciencias y Tecnologías Químicas
- 17:15** **Elena Navarro Martínez**
Las TIC al servicio de la telerehabilitación
Subdirectora y profesora E.S. Ingeniería informática

DÍA 10 FEBRERO

Biotecnología aplicada a las ciencias de la salud

17:30 Julia González Gomez

Las proteínas DLKs y los receptores NOTCH en diferenciación adipocítica y osteogénica

Profesora ETSIAM

17:45 Virginia Rodríguez Robledo

Técnicas analíticas instrumentales como herramienta de medida en Bio-Tecnología

Profesora Facultad Farmacia

