

BIOLOGÍA INVESTIGA-2026



14 octubre

**PÓSTERS
CIENTÍFICOS**

Vestíbulo Edificio Rojo

15:00 Recogida credenciales
15:30-18:30

"Una tarde con el Investigador"

15 octubre

**CHARLAS
CIENTÍFICAS**

(predoctorales)
Salón de Grados-Edificio Verde

9h30-14.30 
11:20-Coffee Break

16 octubre

**CHARLAS
CIENTÍFICAS**

(senior)
Salón de Grados-Edificio Verde

9h30-14.30 
11:20-Coffee Break

15 octubre -CHARLAS CIENTÍFICAS

(Predoctorales)

9:30-9:40. Bienvenida

9:40:10:05. VARGAS FERNÁNDEZ, CARMEN MARÍA- "*Role of the centromeric protein CENP-V during meiosis in C. elegans and human oocytes*"

10:05-10:30. MENDOZA LEÓN, FRANCISCO JAVIER "*Origin of chromosomal instability during acinar to ductal metaplasia in pancreatic cancer*"

10:30-10:55. BUSTAMANTE SEQUEIROS, MAR- "*Unwinding the role of RNA helicases in Double Strand Break repair*"

10:55-11:20. MURILLO HERNÁNDEZ, LUCÍA "*Alteración periférica de la palmitoilación en pacientes con enfermedad de Parkinson esporádica*"

11:20-12:00 Coffee Break-Comedor Edificio Verde

12:00-12:25. HERRERO GÓMEZ, IRENE- "*Bacterial extracellular vesicles as delivery vehicles for effector-triggered plant immunization*"

12:25-12:50. DOMÍNGUEZ LOBO, MARÍA TERESA- "*Efecto de la expresión del regulador CfrA sobre la producción de sacarosa en Synechocystis sp. PCC 6803*".

12:50-13:15. SUÁREZ MURILLO, BELÉN. "*Desentrañando el transcriptoma cianobacteriano: transcripción antisentido e interferencia transcripcional*".

13:15-13:40. RODRÍGUEZ PARRA, ALBA- "*La poliploidía modula la respuesta transcriptómica a la sequía en el complejo Dianthus broteri*".

13:40-14:05. FERNÁNDEZ MARTÍNEZ, MARIO "*¿Quién sobrevivirá en Doñana? Rasgos funcionales para predecir la resistencia vegetal ante la sequía*"

14:05- Clausura y Fotografía de Grupo

16 octubre -CHARLAS CIENTÍFICAS

(Senior)

9:30-9:40. Bienvenida

9:40: 10:05. CARBONELL HERNÁNDEZ, JOSÉ ANTONIO "*Submarine caves as potential climate refugia: from ecological research to conservation strategies (the CAVECLIM project)*"

10:05-10:30. JIMÉNEZ LÓPEZ, FRANCISCO JAVIER "*Respuestas ecológicas de Lysimachia arvensis y L. loeflingii ante múltiples componentes del cambio global*"

10:30-10:55. ROSA TELLEZ, SARA VIRGINIA "*Papel de la serina en la simbiosis leguminosa-rizobio*"

10:55-11:20. BRENES ALVAREZ, MANUEL "*RNAs no codificantes y proteínas de unión a RNA implicados en generación de patrones y diferenciación celular en cianobacterias*"

11:20-12:00 Coffe eBreak-Comedor Edificio Verde

12:00-12:25. BALBONTIN SORIA, ROBERTO "*La pandemia silenciosa*"

12:25-12:50. GODER, VEIT "*Mechanisms of protein quality control in the endoplasmic reticulum*"

12:50-13:15. RODRÍGUEZ GALLARDO, SOFIA DE LA OLIVA "*Deciphering the molecular interplay between lipids and cargo receptors to understand the mechanism of protein sorting*"

13:15-13:40. DAVIS LÓPEZ DE CARRIZOSA, M AMÉRICA "*Efectos de la boldina en el envejecimiento del sistema motor*".

13:40-14:05. FONTÁN LOZANO, ANGELA "*Grupo de Investigación Neuropalmitomics*"

14:05- Clausura y Fotografía de Grupo

FACULTAD DE BIOLOGIA- US