



EL SABER DE MIS HIJOS  
HARÁ MI GRANDEZA



# UNIVERSIDAD DE SONORA

DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES  
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS  
POSGRADO EN BIOCIENCIAS



## PROGRAMA

**4TO. COLOQUIO EN BIOCIENCIAS, 2024**

**20, 21 y 22 de noviembre**

**Sede: Universidad de Sonora**

**Auditorio: Dr. Alfredo Padilla Barba**

**DÍA 2**

**Jueves 21 de noviembre**

**Por la mañana**



## PROGRAMA 4TO. COLOQUIO EN BIOCENCIAS, 2024



**DÍA 2. Jueves 21 de noviembre**

Hora	<b>Auditorio Dr. Alfredo Padilla Barba Edificio 7E</b>	
<b>08:30</b>	<b>Registro por código QR</b>	
<b>MESA 03</b>		
<b>Moderador: Dr. José Manuel Grijalva Chon</b>		
<b>09:00-09:40</b>	<b>Magistral 03 Biociencias Moleculares Fábrica de células de levadura diseñadas para la producción sostenible de productos farmacéuticos y aceites comestibles Por TEAMS</b>	<b>Dr. Leonardo Ríos. University College London</b>
10:10-10:20	RECESO	
<b>10:00-10:20</b>	Representante de Área <b>Biociencias Moleculares</b>	<b>Moderador:</b> Dr. José Manuel Grijalva Chon. DICTUS
	<b>PONENCIAS</b>	<b>PONENTES</b>
10:20-10:40	Conectividad de hábitat de la codorniz Moctezuma ( <i>Cyrtonyx montezumae</i> ) en las islas del cielo	Oscar Enrique López Bujanda Posgrado en Biociencias-Unison
10:40-11:00	Índices de vegetación para aproximarse a la productividad primaria bruta en campos agrícolas: una visión de la agricultura basada en las características de las hojas	Martín de Jesús Chávez Valenzuela Posgrado en Biociencias-Unison
11:00-11:20	¿Cómo ser estudiante de posgrado en Hungría?	Omar Calva Pérez ELTE Eötvös Loránd University

11:20-11:40	Cambios recientes en la vegetación relacionados con la legislación forestal inferidos a partir de análisis polínicos y sedimentológicos en el noroeste de España	Carlos Alberto Galaz Samaniego Posgrado en Biociencias-Unison
<b>11:40-12:00</b>	<b>2da Ronda de Presentaciones 3M</b>	
11:40-11:45	Redes de interacciones colibrí-planta en el Centro Ecológico del Estado de Sonora	Arlyn Grissel Grijalva Robles Posgrado en Biociencias-Unison
11:45-11:50	Caracterización de microvesículas de macrófagos gamma irradiados y evaluación de los transcritos microvesiculares codificantes para proteínas del sistema inmune	Jesús Nomar Pérez Armenta Posgrado en Biociencias-Unison
11:50-11:55	Composición química del café ( <i>Coffea arabica</i> ) y su capacidad antiviral	Alexia Saavedra Ramírez Posgrado en Biociencias-Unison
12:00-12:20	Síntesis de nanopartículas verdes usando halófitas: evaluación de la capacidad antioxidante de extractos de plantas	Dr. Paul Zavala Rivera DII-UniSon
12:20-12:40	Evaluación de la contaminación por metal(oid)es, en tres presas de la cuenca del Río Yaqui, utilizando biomarcadores en tilapia y lobina	Dr. Ángel Martínez Durazo DICTUS
12:40-13:00	Abundancia de virus marinos en granjas de cultivo de camarón <i>Penaeus vannamei</i> en el Golfo de California	Trinidad Encinas García Posgrado en Biociencias-Unison
<b>13:00-14:40</b>	<b>Carteles. Coffe break</b> Actividades de Divulgación y Música	