



# UNIVERSIDAD DE SONORA

DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES  
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS  
**POSGRADO EN BIOCIENCIAS**

*Otorgan el Reconocimiento a:*

**Martín de Jesús Chávez Valenzuela**

**Ramón Héctor Barraza Guardado, César Hinojo Hinojo**

**José R. Romo León, John A. Gamon y M. Cervantes Jiménez**



Por su Ponencia Oral: **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**, durante el *IV Coloquio en Biociencias* celebrado el 20, 21 y 22 de noviembre de 2024. Hermosillo, Sonora.

Dr. Enrique de la Re V.  
DICTUS

Dr. Marco A. López Torres  
Posgrado en Biociencias

Dr. Alf E. Meling L.  
Organizador