



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO  
 Depto. de Fitomejoramiento • Depto. de Maíz Agrícola



**JUEVES**  
**14** DE MAYO  
 2026

Auditorio Ing. Eulalio Gutiérrez Treviño  
 UAAAN, Saltillo,  
 Coahuila



# SIMPOSIO NACIONAL DE INNOVACIÓN EN AGRICULTURA:

Inteligencia Artificial, Precisión y Sostenibilidad en la Producción de Alimentos

Certified Crop Adviser México



◆ Cóctel con la Rondalla de la UAAAN ◆  
 Miérc. 13 Mayo • 19:00 hrs • UAAAN

HORARIO	ACTIVIDAD
8:30 — 9:15	Registro
9:15 – 9:30	<b>INAGURACIÓN Y BIENVENIDA</b> Dr. Alberto Flores Olivas, Rector UAAAN • Lidia Sánchez, Dir. Ejecutiva ICCA, Región México Charles van der Mersch, Pres. del Consejo Región México
9:30 – 10:15	<b>PONENCIA</b> Optimización de Rendimiento Agrícola mediante Sensores Remotos y Modelado Predictivo en Agricultura de Precisión Dr. Martín Cadena Zapata • Departamento de Maquinaria Agrícola, UAAAN
10:15 – 11:00	<b>PONENCIA</b> Polímeros: Conceptos y Aplicaciones para el futuro de la Agricultura Dr. Jesús Olivo Padilla • Centro de Investigación en Química Aplicada
11:00 – 11:45	<b>PONENCIA</b> Aplicación de Nanotecnología en la Agricultura: Optimización de Nutrientes, Control de Plagas y Sostenibilidad del Cultivo Dr. Josué Israel García López • CCDTS, UAAAN
11:45 – 12:30	Receso
12:30 – 13:15	<b>PONENCIA</b> Moduladores de la matriz edáfica M.P.H. Jesús Arévalo Zarco
13:15 – 14:00	<b>PONENCIA</b> Tecnologías avanzadas en Agricultura protegida: Mejoramiento y producción de chiles picosos Dr. Francisco Alfonso Gordillo Melgoza • Depto. de Fitomejoramiento, UAAAN
14:00 – 15:00	Receso • Comida
15:00 – 18:00	<b>TALLER</b> Atributos de calidad de las semillas — UAAAN Dra. Norma Angélica Ruiz Torres • Depto. de Fitomejoramiento • Lugar: CCDTS





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

Depto. de Fitomejoramiento • Depto. de Maquinaria Agrícola














# SIMPOSIO NACIONAL DE INNOVACIÓN EN AGRICULTURA:

Inteligencia Artificial, Precisión y Sostenibilidad en la Producción de Alimentos

Certified Crop Adviser México

 **VIERNES**  
**15** DE MAYO  
2026

 Auditorio Ing. Eulalio Gutiérrez Treviño  
UAAAN, Saltillo,  
Coahuila

 HORARIO	 ACTIVIDAD
9:00 – 13:00	 <b>TALLER</b> Tecnologías de Agricultura de Precisión: I. Sistemas de posicionamiento global • II. Sensores en la Agricultura de precisión • III. Drones IV. Sistema de información geográfica • V. Sistemas de dosificación variable Personal del Depto. de Maquinaria Agrícola, UAAAN • Lugar: Edificio de Maquinaria Agrícola
13:00 – 14:00	 Receso • Comida
14:00 – 14:45	 <b>PONENCIA</b> Promoviendo la eficiencia en el uso de fertilizantes fosfatados con ácidos húmicos  Karl Wyant • Nutrien
14:45 – 15:30	 <b>PONENCIA</b> Impacto de la Inteligencia Artificial en la Agricultura de Precisión: Retos Tecnológicos y Repercusiones en la Cadena de Suministro Alimentaria Dr. Francisco Marcelo Lara Viveros • Centro de Investigación en Química Aplicada
15:30 – 16:15	 <b>PONENCIA</b> Evaluación de estrategias agronómicas y su efecto sobre la incidencia de panza blanca, la calidad física y el rendimiento del grano en trigo cristalino ( <i>Triticum durum</i> L.) — UAAAN Dra. Pilar Espitia Hernández • Postdoctorado, Depto. de Fitomejoramiento, UAAAN
16:15 – 17:00	 <b>PONENCIA</b> El papel estratégico de la edición genética Biol. Luis Ventura Martínez • AMSAC
17:00 – 17:30	 <b>CLAUSURA</b> Conclusiones del Simposio y Clausura



ccacraisa.com



722 570 7135



forms.gle/BQ9MhvNcHBT9Snzi7

