

foro / demostración

Productividad del Agua

Caso de estudio en el cultivo de ajo



Objetivo:

Demostrar, a través de un caso de estudio en el cultivo de ajo, cómo el manejo integral y tecnificado del agua –apoyado en monitoreo, nutrición y agricultura de precisión– mejora la eficiencia hídrica, la productividad y la rentabilidad del sistema productivo.



Dirigido a:

Productores, técnicos, investigadores, empresas de insumos, comercializadores y público en general que esté dispuesto a compartir su experiencia en la producción, consumo y comercialización del ajo.



Organiza:

Campo Experimental de Zacatecas



Informes:

Dr. Miguel Servin Palestina
servin.miguel@inifap.gob.mx Tels.
55 3871 8700 Ext. 82313 y 82328



17 de abril 2026



Presencial



CXE Zacatecas, Km. 24.5,
Zona de Cas Fresnillo.
98500 Calera, Zac.



Latitud (22.90126)
Longitud (-102.657811)



PROGRAMA

09:00 - 09:30

Bienvenida.

Dr. Luis Roberto Reveles Torres

Director CEZAC

09:30 - 09:50

Efecto de la frigoconservación y contenido de moléculas.

Dr. Juan José Figueroa González / Dra. Mayra

Denise Herrera

Investigadores CEZAC

09:50 - 10:10

Estimación hídrica mediante imágenes satelitales y drones.

Dr. Orlando Ramírez Valle

Investigador C.E. La Campana

10:10 - 10:50

Costos de producción y productividad del agua.

Dr. Miguel Servin Palestina

Investigador CEZAC

11:00 - 14:30

Módulos técnicos en parcela

14:30 - 15:00

Comida

15:00 - 17:00

Visita a stands comerciales



PROGRAMA

Módulos técnicos en parcela

Sensores de humedad

Dr. David Vargas Cano

Técnico del Proyecto GIZ-Aguas Firmes

Muestreo y análisis de suelo

Dr. Francisco Echavarría Chairez

Investigador CEZAC

Nutrición del cultivo del ajo

Dr. Alfredo Lara Herrera

Investigador UAZ

Agricultura de precisión

M.G. José Israel Casas Flores

Investigador CEZAC

Dr. Orlando Ramírez Valle

Investigador C.E. La Campana

Manejo de riego

Dr. Miguel Servin Palestina

Investigador CEZAC

Manejo fitosanitario de insectos plaga

Dr. Jaime Mena Covarrubias

Investigador CEZAC

Mecanización de la siembra de ajo

M.C. Raúl Vidal García Hernández

Investigador CEPAB

