

2° Coloquio Maíz criollo : perspectivas para sistemas alimentarios sustentables

ID 83680765390



Registro:

<https://forms.gle/qsovPe3fNindwbgC6>

3fNindwbgC6



Jueves 12 de mayo de 2022

9:30 Ingreso

9:45 Bienvenida

10:00 "La nanotecnología como una alternativa para mejorar la producción de maíces nativos"

Dr. Jesús Abraham Méndez Albores
FES Cuautitlán UNAM



10:50 "Disposición de los productores de maíz para la integración de sistemas de riego de precisión en el marco de una reconversión agrícola sostenible"

Mtra. Liliana Lizbeth Romero Flores
Universidad Autónoma de Occidente

11:15 "Sistemas de producción sustentable de maíz: Selección de semilla y nutrición de la planta"

Dra. Rosalba Zepeda Bautista
Posgrado en Ingeniería de Sistemas IPN



12:05 "Sistemas de riego para el uso eficiente del agua en la producción sustentable de maíz"

Mtro. Francisco Suazo López
Posgrado en Ingeniería de Sistemas IPN

12:30 "La producción de maíz dentro de un Sistema Integrado Agropecuario en el municipio de Ahuazotepec, Puebla"

Ing. Arnulfo Domínguez Hernández
Posgrado en Ingeniería de Sistemas IPN



12:55 "Aprovechamiento de maíz criollo para elaborar pan con baja respuesta glucémica"

Mtro. Raúl Romero Galindo
Posgrado en Ingeniería de Sistemas IPN

1:20 "Transferencia de Tecnología en el Manejo Agronómico de maíz forrajero en el Centro de Enseñanza Agropecuaria de la FES Cuautitlán"

MPTI Rubén Vargas Márquez
FES Cuautitlán UNAM



Viernes 13 de mayo de 2022

9:30 Ingreso

9:45 Bienvenida

10:00 "Redes alimentarias alternativas, experiencias con la Red Tsiri, una cooperativa de productos elaborados con maíz nativo"

Dra. Esperanza Arnés Prieto
CIGA UNAM



10:50 "Análisis térmico de maíces criollos mediante técnicas no convencionales: perspectiva sistémica-transdisciplinaria"

Dr. Eder Contreras Gallegos
CINVESTAV IPN

11:40 "Efecto del procesamiento de maíz cacahuacintle en el contenido de almidón y fibra durante la Elaboración de pozole"

Ing. María Fernanda Dorantes Camargo
PROPAC-UAQ



12:05 "Fermentación de nejayote con microalgas para la generación de compuestos de valor"

Dra. Mariana Franco Morgado
Tecnológico de Monterrey

12:55 "Caracterización de maíces criollos utilizando visión por computadora"

Dr. Hermenegildo Cisneros Galindo
Posgrado en Ingeniería de Sistemas IPN



1:20 "Generación de valor agregado para maíces pozoleros criollos cultivados agroecológicamente"

Dra. Marcela Gaytán Martínez
UAQ



Informes

Dra. Martha Elena Domínguez Hernández

Dra. Elisa Domínguez Hernández

coloquiomaiz@gmail.com

Evento desarrollado en el marco de las actividades académicas y de divulgación de los proyectos: CI2266 y PAPIME PE202922



El registro es indispensable para tener acceso al evento

Se otorgará constancia de participación