



3er Simposio Internacional del Maíz 2024

“Revalorización del maíz criollo: Oportunidades y Desafíos”

Objetivo

El 3er Simposio Internacional del Maíz 2024 tiene como objetivo reunir a expertos nacionales e internacionales, académicos, productores y profesionales del sector agrícola para analizar, discutir y promover la revalorización del maíz criollo. A través de ponencias y mesas de diálogo, se busca identificar las oportunidades y desafíos que enfrenta esta variedad ancestral, con el fin de preservar su diversidad genética, fortalecer su rol en la seguridad alimentaria, y explorar su potencial en la economía rural y la sostenibilidad medioambiental.

Misión

Nuestra misión es ser un foro líder en la promoción y conservación del maíz criollo, facilitando el intercambio de conocimientos y experiencias entre científicos, productores y la comunidad en general. Aspiramos a generar conciencia sobre la importancia cultural, nutricional y ecológica de estas variedades, fomentando prácticas agrícolas sostenibles y modelos económicos que permitan su preservación y desarrollo, en armonía con las comunidades indígenas y rurales que lo cultivan.

Visión

Nos visualizamos como un evento internacionalmente reconocido que impulsa el liderazgo y la innovación en la revalorización del maíz criollo. Para 2030, aspiramos a ser una referencia clave en la creación de políticas públicas, proyectos de investigación y alianzas que promuevan la conservación de esta riqueza biocultural, posicionando al maíz criollo como un recurso vital para la soberanía alimentaria y la sostenibilidad global.

Fecha

El 3er Simposio Internacional del Maíz 2024 tiene como fecha de realización el viernes 27 de septiembre de 2024 a partir de 9:00am hora central de Ciudad de México.

Lugar

Este año el 3er Simposio Internacional del Maíz se realizará 100% en formato digital vía plataforma “Zoom” de la Facultad Química de la Universidad Autónoma de Querétaro.

Ponentes Confirmados

El 3er Simposio Internacional del Maíz 2024 tiene como ponentes confirmados a este momento a los siguientes expertos nacionales e internacionales:

- **Dra. Meztli Hernández Grajales**
Universitat de Barcelona, España/ University of Montreal, Canadá
Sociedad, antropología y cultura del maíz en el México Prehispánico
- **Dr. Juan de Dios Figueroa Cárdenas**
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
Nixtamalización (Tradicional, Clásica y Ecológica) en frío, húmeda y seca en la producción de tortilla.
- **Dr. Gilberto Rodríguez Pérez**
Tecnológico Nacional de México, valle del Yaqui
Mejoramiento genético de maíces nativos y maíces mejorados de color
- **Dr. Ricardo Ernesto Preciado Ortiz**
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias
Potencial de desarrollo de maíces funcionales y nutraceuticos
- **Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña**
Universidad Autónoma de Querétaro
Evaluación *in vitro* e *in vivo* de alimentos, productos naturales y/o sus compuestos (maíz criollo) con potencial para la prevención y/o control de enfermedades crónico degenerativas.
- **Dra. Gricelda Vazquez Carrillo**
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias
Generación de maíces especializados para mejorar la salud y nutrición en México