

BioCubaAgro 2020



From biotechnological research to agricultural products

INSCRIPCIÓN

Sector	Hasta Enero 31	Desde Febrero 1
Privado	450 €	550 €
Académico	350 €	450 €
Estudiante	250 €	280 €
Acompañante	100 €	150 €

Mayo 3-7



Matanzas, Cuba

SIMPOSIOS Y TEMÁTICAS PRINCIPALES

Interacciones Planta-Medio Ambiente

- Interacciones planta-patógenos (virus, bacterias, insectos, hongos, oomicetos, otros)
- Nuevos modelos/genes para resistencia contra insectos
- Diagnóstico e identificación de virus de plantas
- Aislados microbianos para el control de plagas y enfermedades en plantas, promotores de crecimiento vegetal e inductores de respuesta defensiva en plantas. Mecanismos de acción
- Huanglongbing en cítricos: herramientas para su control
- Respuesta inmune de las plantas
- Estrés abiótico y tolerancia en las plantas
- Genómica funcional de plantas y biotecnología
- Bioinformática aplicada en la Biotecnología de las Plantas

Biotechnología de Plantas

- Mejoramiento Genético de los Cultivos Agrícolas
- Biotecnología y Fitomejoramiento
- Plantas transgénicas resistentes a enfermedades e insectos plagas
- Plantas Transgénicas Tolerantes a Estrés Abióticos
- Tecnología para la Edición de Genoma de Plantas
- Bioseguridad y Asuntos Regulatorios en Plantas Transgénicas y Editadas
- Plataforma para la Expresión en Plantas
- Obtención de Vacunas, Anticuerpos y Otros Compuestos Biológicos y sus Aplicaciones

Biotechnología Industrial

- Biotransformaciones de carbohidratos
- Enzimas y microorganismos
- Tecnología de enzimas
- Ingeniería de enzimas
- Ingeniería Metabólica
- Biotransformación Industrial

Semillas Biotecnológicas

- Germoplasma y desarrollo de variedades
- Biología de semillas, Producción y Calidad
- Almacenamiento y Conservación de semillas
- Comercialización

FERIA COMERCIAL

El Comité Organizador de BioCubaAgro2020 les invita a participar en la Feria Comercial que tendrá lugar en la sede de este Congreso Internacional. Los expositores exhibirán materiales, equipamiento y otros productos relacionados a la biotecnología. El costo de los stands es de 450 CUC/m², con un mínimo de 6m² por área de exposición. Los expositores pueden organizar charlas técnicas y demostraciones adicionales. Se dispondrá una sala de conferencias equipada de ser necesario. Haga su solicitud de inscripción vía correo electrónico o telefónica (ver contactos)

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente: Dr. Mario Pablo Estrada
Programa Científico: Dr. Abel Hernandez

Programa General :
Dr. Lazaro Hernandez
Dr. Alejandro Fuentes
Dr. Gil Enriquez
Dr. Meilyn Rodriguez
Dr. Pilar Tellez
Dr. Lincidio Perez
Dr. Rolando Moran

Inscripción y Logística:
MSc. Yoslane Ruiz
MSc. Ivis Moran
Ing. Julio E. Duque
Mr. Sergio Cruz