



I Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología en el Trópico: Cacao

AGENDA

Miércoles 14 de agosto del 2019

- 7:00-8:00 am Inscripciones
- 8:00-8:30 am “*Diagnóstico Nacional del sector Cacaotero*” – Conferencia magistral
Freddy Quiñonez
FEDECACAO (Colombia)
- 8:30-9:30 am “*Retos agronómicos para incrementar la calidad y cantidad de la producción de cacao en el contexto del cambio climático*” – Conferencia magistral
PhD. Philippe Bastide
Cirad - La recherche agronomique pour le développement (Francia)
- 9:30-10:00 am Refrigerio
- 10:00-11:00 am “*Relación ambiental del genotipo X en cacao: Aspectos fisiológicos y productivos*” – Conferencia magistral
PhD. Andrew Daymond
University of Reading (Reino Unido)
- 11:00-12:00 m “*Impacto del cambio climático en la fisiología y mecanismos de adaptación del cacao*” – Conferencia magistral
PhD. Fiona Lahive
University of Reading (Reino Unido)
- 12:00-2:00 pm Almuerzo libre
- 2:00-3:00 pm “*Un nuevo método instrumental experimental para determinar el grado de fermentación*” – Conferencia magistral
PhD. Milber Urena Peralta
Universidad Nacional Agraria La Molina (Perú)
- 3:00-3:45 pm “*Consideraciones Sobre el Cambio Climático en el Tolima: Fórmulas y Soluciones*” – Conferencia magistral
PhD. Yenny Fernanda Urrego
Universidad del Tolima (Colombia)
- 3:45-4:15 pm Refrigerio
- 4:15-5:00 pm “*Situación de la cacaocultura en el Tolima, perspectivas y retos*” – Conferencia magistral
PhD(e). Jaqueline Chica Lobo
Universidad del Tolima (Colombia)
- 5:00-6:00 pm Visitas y Exposición de Posters





I Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología en el Trópico: Cacao



Jueves 15 de agosto del 2019

- 8:00-9:00 am *"Ecofisiología de cacao con énfasis en manejo de agua y nutrición"* – Conferencia magistral
PhD. Jairo García Lozano
Universidad del Tolima (Colombia)
- 9:00-10:00 am *"Cadmio en el cultivo de cacao: mecanismos, opciones y experiencias"* – Conferencia magistral
PhD. Carlos Patiño
Universidad del Tolima (Colombia) – Proyecto Fontagro
- 10:00-10:30 am Refrigerio
- 10:30-11:00 am *"Huella de carbono de la producción de chocolate en Colombia"*
Ponencia Oral – María Del Pilar Marín Q; Hernán Jair Andrade; Angélica Piedad Sandoval Aldana
- 11:00-11:30 am Evaluación técnica y económica de la implementación de un sombrero transitorio artificial en el establecimiento del cultivo de cacao (Theobroma cacao L.)
Ponencia Oral – Tania Inés Restrepo Quiroz; Alejandro Gil Aguirre; Helí Martínez Peñuela; Fabio Nelson Vaga Galvis; Jhorman Esteban Urrego Posso; Pablo Elías Hernández Pérez; Luis Eduardo Calderon Becerra; Darlinston Rodolfo Suárez Bautista
- 11:30-12:00 am *"Inhibidores y potencializadores de la transferencia de tecnología en cadenas productivas agropecuarias: Caso de la cadena de cacao en el Tolima"*
Ponencia Oral – William Alejandro Orjuela Garzón
- 12:00-2:00 pm Almuerzo libre
- 2:00-2:30 pm *"Uso de cáscara de cacao (Theobroma cacao) como potencial bioadsorbente para la remoción de arsénico en fuentes hídricas"*
Ponencia Oral – Isabel Cristina Paz Astudillo; Ángela Patricia Osorio; Angélica Piedad Sandoval Aldana
- 2:30-3:00 pm *"Enfoque unidimensional para la modelización de la transferencia de humedad y calor en el secado de granos de cacao"*
Ponencia Oral – Henry Alexander Váquiro Herrera; Jader Rodríguez Cortina; Luis Daniel Daza Ramírez
- 3:00-3:30 pm Refrigerio
- 3:30-4:00 pm *"Aprovechamiento de la biomasa lignocelulósica de la cadena del Cacao, un camino a la bioeconomía circular"*
Ponencia Oral – Elías Alberto Cardona Rodríguez; Walter Murillo Arango; William Alejandro Orjuela Garzón
- 4:00-5:30 pm Visitas y Exposición de Posters
- 5:30-6:00 pm Entrega de certificados y Clausura
Lugar: Universidad del Tolima, Terrazas del Bloque 33