

# PROGRAMA

## XI REUNIÓN TÉCNICA NACIONAL DE PALMA DE ACEITE

***"Palmicultura productiva con  
mejores prácticas agroindustriales"***



**Centro de convenciones Compensar,  
24 al 26 de septiembre de 2013**

## Martes 24 de septiembre de 2013

- 07:00** Apertura de Inscripciones - Registro
- 08:30** Saludo de bienvenida y apertura del evento  
Jens Mesa Dishington Presidente Ejecutivo de Fedepalma:
- 08:45** Objetivos de la reunión Técnica Nacional de Palma de Aceite  
José Ignacio Sanz Scovino, Director Ejecutivo de Cenipalma

**Modulo: "Superar la problemática fitosanitaria"**  
**Moderador: Julio Cesar Avendaño Relator: Nancy Arciniegas**

- 08:55** Conferencia Magistral: "La Pudrición del cogollo de la palma de aceite: *"Estado actual de las investigaciones de Cenipalma"*  
Drs: Gerardo Martínez, André Drenth y David Guest
- 09:55** 1. Nuevas evidencias del cumplimiento de los postulados de Koch en el estudio de las relaciones entre Phytophthora palmivora y la Pudrición del Cogollo de la palma de aceite. Greicy Sarria
- 10:15** 2. Manejo de la Pudrición del cogollo (PC) bajo parámetros de Cenipalma. Yesid López (Central Sicarare)
- 10:35** 3. Evaluación de productos biológicos como prevención de la Pudrición del cogollo en Elaeis guineensis. Nelson Páez (Palmas San Rafael)
- 10:55** Visita muestra comercial – Refrigerio
- 11:15** 4. Implemetación de estrategias en la creación y desarrollo de un departamento fitosanitario en zona norte. Hernando Matiz (frupalma
- 11:35** 5. Validación de tecnología sobre manejo de la Pudrición del cogollo en Colombia - Nolver Arias (Cenipalma)
- 11:55** 6. Impacto de diversas estrategias de manejo de la Pudrición del cogollo (PC) sobre la edad de erradicación del cultivo. Dr. Mauricio Mosquera (Cenipalma)
- 12:15** Preguntas y conclusiones
- 13:00** Visita a muestra comercial - Almuerzo

***Módulo: “Optimizar el ingreso palmero/incrementar la productividad”***  
***Moderador: Gabriel Eduardo Barragán Relator: Nidia***  
***Ramírez***

- 14:00** Conferencia: Biorefineria, alternativa para el aprovechamiento de la biomasa residual. Jesús García (Cenipalma)
- 14:30** 7. Experiencia de autogeneración con Biogas: Caso C. I Tequendama. Walter Ritzel (Tequendama)
- 14:50** 8. Energía eléctrica como unidad de negocio alternativo mediante la biomasa residual. José Montero (Cenipalma)
- 15:10** 9. Acciones integrales para reducir el consumo de diésel en la planta de beneficio. Jairo Iván Hoyos (Entreplamas)
- 15:30** 10. Marco normativo y consideraciones para la gestión ambiental en plantas de beneficio: Experiencia de la zona oriental. María del Mar Maldonado (Subcomité ambiental zona oriental)
- 15:50** Visita muestra comercial – Refrigerio
- 16:10** 11. El concepto de gerencia ambiental como herramienta para potenciar la generación de valor agregado en las plantas de benéfico Juan Carlos Espinosa (Fedepalma)
- 16:30** 12. Experiencia en la implementación de buenas prácticas para la reducción de emisiones en planta de beneficio. Nilson Rodríguez (Aceite Morichal)
- 16:50** 13. Experiencias competitivas de fusión temporal de plantas de beneficio. Juan Carlos Urueta (Aceites S.A/Palmaceites S.A)
- 17:10** 14. Experiencias en la producción de compost como solución ambiental para la planta extractora. Juan Manuel Barbosa (Aceites Morichal)
- 17:30** Preguntas y Conclusiones

## MIÉRCOLES 25 DE SEPTIEMBRE

**07:00** Ingreso de los participantes al recinto

***Módulo: "Superar la problemática fitosanitaria"***

***Moderador: Jaime Vives Relator: Rosa Aldana***

**08:00** Conferencia: "La tomografía: una de las herramientas para el diagnóstico de la pudrición basal del estípote de la palma de aceite"  
Mauricio Arango (Cenipalma)

**08:30** 15. Detección y manejo de la Marchitez sorpresiva (MS) en híbrido OxG. Enerilson Tordecilla (Palmas Monterrey)

**08:50** 16. Manejo regional de plagas: experiencias y aprendizajes en Puerto Wilches. Guillermo Estrada (Palmas Oleaginosas Bucarelia)

**09:10** 17. Evaluación de estrategias de manejo de *Strategus aloeus*, en Puerto Wilches. Nestor Pulido (Palmas Monterrey)

**09:30** 18. Manejo de *Cephaloleia vagelineata*, en palma de aceite en Tibú. Weimar Obando Gómez (Promotora Hacienda las Flores)

**09:50** 19. Liberación de *Trichogramma exigium*, refrigeración escalonada, para el control de defoliadores en palma de aceite. Jorge Aldana (Aceites Manuelita S.A)

**10:10** 20. Control y monitoreo de las actividades desarrolladas en el cultivo de la palma de aceite. Jorge Corredor (Palmeiras S.A)

**10:30** Visita muestra comercial – Refrigerio

**10:50** Conferencia: "Panorama y retos del manejo sanitario en palma de aceite en Colombia" Alexandre Cooman, Gerente Nacional de Manejo Sanitario-Fedepalma

**11:20** 21. Medidas de manejo regionales de la Pudrición de Cogollo en la zona norte: Caso piloto en plantación de Padornelo. Juan Carlos Lara (Coordinación de manejo sanitario)

- 11:40** 22. Avances del plan de emergencia y prevención, como estrategia de manejo de la Pudrición del cogollo en zona central. Julián Becerra, Coordinador de manejo sanitario
- 12:00** 23. Manejo regional de la Marchitez Letal en plantaciones de Villanueva. Juan Pablo Tovar, Coordinador de manejo Sanitario
- 12:20** Preguntas y Conclusiones
- 13:00** Visita a muestra comercial - Almuerzo

***Módulo: "Incrementar la productividad"***  
***Moderador: Luis E. Betancourt Relator: Edison Daza***

- 14:00** Conferencia: " Hacia la obtención de materiales genéticos resistentes a las enfermedades de la palma en Colombia" Hernán Mauricio Romero, Cenipalma
- 14:30** 24. Efecto de la polinización asistida en medio líquido, en la conformación del racimo en el material híbrido OxG, en la plantación Guaicaramo. Gustavo Rosero (Guaicaramo S.A)
- 14:50** 25. Efecto de a dosis de polen sobre el cuajamiento en híbridos Unipalma. Iván Ochoa (Unipalma S.A)
- 15:10** 26. Implementación de control operativo como estrategia para el mejoramiento de la eficiencia de recuperación de almendra en la planta extractora. Jairo Iván Hoyos (Entrepalmas)
- 15:30** 27. Influencia de brácteas pedunculares en la formación de aceite en híbridos OxG. Edier Zúñiga (Oleaginosas las Brisas S.A)
- 15:50** Visita muestra comercial – Refrigerio
- 16:10** 28. Efecto de giberelinas y auxinas en el desarrollo de racimos y producción de aceite en el híbrido OxG. Ing. Ángel Contreras (Oleaginosas Las Brisas S.A)
- 16:30** 29. Demanda nutricional del híbrido OxG en vivero. Álvaro Rincón (Cenipalma/Salamanca)
- 16:50** 30. Impacto del riego y fertirriego en materiales híbridos OxG, en el sur de Bolívar. Álvaro López (Palmares del Cucú)

- 17:10** 31. Desempeño económico de los materiales Irho 1001 y Coari x La Mé, en condiciones de la plantación de Guaicaramo. Libardo Santacruz (Guaicaramo)
- 17:30** Preguntas y Conclusiones

## **JUEVES 26 DE SEPTIEMBRE**

- 07:00** Ingreso de los participantes al registro

***Módulo: "Optimizar el ingreso palmero/Incrementar la productividad "***  
***Moderador: Juan Carlos Urueta Relator: Silvia Cala***

- 08:00** Conferencia: "Proyección de las plantas de beneficio bajo los indicadores de productividad y confiabilidad" Cesar Augusto Díaz (Cenipalma)
- 08:30** 32. Implementación del aplicativo CeniSiiC para la gestión del manteniendo en palmeras del Llano S.A. Harvey García (Plameras del Llano)
- 08:50** 33. Experiencias en el procesamiento industrial de racimos de fruta fresca de la palma de aceite Alto Oleico OxG. Diego Ignacio Nieto (Hda La Cabaña/Cenipalma)
- 09:20** 34. Experiencias en el procesamiento de racimos de Fruta fresca de híbrido OxG en la zona sur occidental. Jairo Martínez (Salamanca)
- 09:40** 35. Implementación de buenas prácticas operativas en el beneficio del fruto de la palma de aceite - Caso Extractora Frupalma, Juan Carlos Gantiva.
- 10:00** Preguntas Conclusiones
- 10:20** Visita muestra comercial – Refrigerio

***Modulo: "Incrementar la productividad"***  
***Moderador: Miguel Sarmiento Relator: Diego Molina***

- 10:40** 36. Variabilidad y criterios para la selección de palmas con base en la producción. Carlos Manrique (Astipalma)

- 11:00** 37. Caracterización de las variables de crecimiento, niveles foliares y de la producción en 2 materiales y en diferentes edades de desarrollo de la palma de aceite en Guaicaramo. Gustavo Rosero (Guaicaramo S.A)
- 11:20** 38. Efecto y alce de transporte de racimos de fruta fresca (RFF) sobre las propiedades físicas del suelo con diferentes tipos de vagones en dos clases texturales de suelos representativas de la plantación Yaguarito. Leonardo Rey (aceites Manuelita S.A)
- 11:40** 39. Dirección de siembra de la palma de aceite: rompiendo paradigmas". Ing. Gustavo Rosero (Guaicaramo)
- 12:00** 40. Implementación Comercial del Riego por Melgas (Surcos de cana Ancha) en la Plantación Palmas de Montecarmelo. Andrés Camilo Gutiérrez
- 12:20** 41. Cordeagropaz un modelo de UAATA exitosa en la renovación palmera de Tumaco. Ing. Bismark Preciado
- 13:00** Visita a muestra comercial - Almuerzo
- 14:00** Conferencia: Fundamentos de la transferencia de Tecnología "sistema productor a productor y su impacto en la adopción de tecnologías: Resultados en el caso de Colombia (Dr. Edward Pulver "CIAT, consultor FLIPA"/Jorge Alonso Beltrán- Cenipalma)
- 14:30** 42. Resultados de la implementación de tecnologías en la parcela demostrativa del productor líder: Palmicultor: José Serrato, proveedor del núcleo Aceites Manuelita S.A
- 14:45** 43. Resultados de la implementación de tecnologías en la parcela demostrativa del productor líder: Palmicultor: Honorio Amaya, proveedor del núcleo Palmagro
- 15:00** 44. Resultados de la implementación de tecnologías en la parcela demostrativa del productor líder: Leonardo Galvis proveedor del núcleo Promotora Hda Las Flores-Tibú.
- 15:15** Mesa de discusión sobre resultados "brechas tecnológicas"-FLIPA: Núcleos Manuelita ( William Castellanos), La Cabaña ( Sonia), Palmagro ( Carlos Alexandre Daza), Frupalma ( Manuel Socarras), San Fernando (Vanessa Triana), Promotora Las Flores-Tibú (Hernán Rodríguez)
- 16:00** Preguntas y Conclusiones

**16:15** Resumen, conclusiones y premiación

**16:45** Clausura a cargo del presidente de la Junta Directiva de Cenipalma Sr. Gabriel Eduardo Barragán