



Publicación cofinanciada por el Fondo de Fomento Palmero.

**En septiembre arranca**

## Segundo Curso Internacional sobre el Cultivo de la Palma de Aceite



**L**a Corporación Centro de Investigación en Palma de Aceite - Cenipalma, creada en 1990 por la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite - Fedepalma, realizará el segundo Curso Internacional sobre el Cultivo de la Palma de Aceite, del 19 de septiembre al 16 de octubre.

Durante el segundo curso internacional se hará énfasis en el manejo de la problemática tecnológica nacional y en los logros de la investigación que adelanta Cenipalma en cada uno de los proyectos; para ello, los investigadores líderes de cada área presentarán los resultados más

*Más información en la pág. 2*

**Fedepalma propone a Mincomercio Exterior**

## Eliminar el Plan Vallejo en la CAN

*En materia de estructura arancelaria se deben conceder protecciones específicas para cada eslabón de la cadena.*

**L**a Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, Fedepalma, le pidió al Gobierno Nacional que elimine el mecanismo especial de importación temporal,

conocido en Colombia como el Plan Vallejo. Así mismo, llamó la atención sobre la revisión integral de la estructura arancelaria, de tal manera que estos establezcan para proteger el valor agregado

*Más información en la pág. 4*

**EN  
ESTA  
EDICION**

*La organización de los palmeros amortigua la caída de los precios en el mercado*  
**Página 3**

*Algunas consideraciones sobre nuevas siembras de palma de aceite en Colombia*  
**Página 10**

*Nuestros Indicadores Económicos*  
**Páginas 20**

*Viene de la pág. 1*



recientes de su investigación. También se presentará la tecnología aplicada por los técnicos de las principales plantaciones de Colombia.

El curso, totalmente presencial, se desarrollará en Santafé de Bogotá y en plantaciones de las Zonas Central y Oriental de Colombia y, cuenta con sesiones teóricas y prácticas divididas en: conferencias, talleres y laboratorios, visitas a plantaciones, prácticas de campo y mesas redondas. Los conferencistas serán investigadores de Cenipalma, profesionales de plantaciones de alta experiencia en el cultivo y especialistas invitados y vinculados a la agroindustria de la palma de aceite.

Este Segundo Curso Internacional sobre el Cultivo de la Palma de Aceite busca que cada participante al finalizar el mismo esté en capacidad de: Hacer análisis técnicos y económicos en cada etapa del proceso del cultivo; aplicar la tecnología que más se ajuste a las condiciones del cultivo que actualmente orienta en su área de trabajo; aplicar los principios básicos de la administración y el manejo agronómico del cultivo de la palma de aceite, y conocer la tecnología disponible para el manejo integral de los problemas fitosanitarios del cultivo.

El curso esta dividido en 10 módulos así:

1. Historia y potencialidad del cultivo de la palma: Historia del cultivo en Colombia y el mundo; Aspectos

## Segundo Curso Internacional sobre el Cultivo de la Palma de Aceite

agroecológicos del cultivo y áreas potenciales para la expansión del cultivo.

2. Botánica y fisiología de la palma de aceite: Taxonomía y botánica de la palma de aceite; Descripción y fisiología del sistema radicular, el tronco, las hojas, inflorescencias y fruto de la palma; descripción y fisiología de las semillas. métodos de propagación; fisiología de la producción: falta de racimos, aborto, relación de sexos e inflorescencias, polinización, formación de frutos y racimos y fisiología y bioquímica de la maduración de los frutos de la palma, entre otros temas.
3. Edafología y nutrición del cultivo: Revisión de conceptos básicos sobre el suelo; comportamiento químico del suelo: generalidades; química de los nutrientes, suelos ácidos y suelos salinos; Herramientas del diagnóstico nutricional: Síntomas de deficiencias nutricionales, el análisis de suelos, el análisis foliar, procedimientos analíticos y Manejo físico del suelo: Labranza, drenaje y prácticas de siembra, entre otros.
4. Riego y drenaje del cultivo: Requerimiento hídrico de la palma de aceite y determinación del balance hídrico. Teoría y taller; Programación de riego en una plantación y sistemas de drenaje, entre otros.
5. Establecimiento de nuevos cultivos: Establecimiento de viveros de una y dos fases;

*Continúa →*



Viene de la pág. 2

## Segundo Curso Internacional sobre el Cultivo de la Palma de Aceite

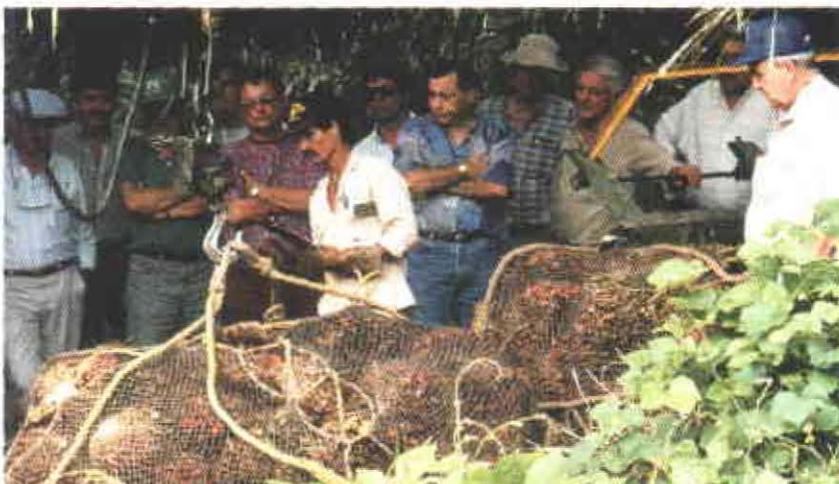
selección de plántulas; diseño de plantaciones en nuevas áreas, y prácticas de siembra de palma y coberturas leguminosas, entre otros.

6. Mantenimiento y cosecha del cultivo: Siembra de palmas, fertilización, castración, fructificación y poda de un cultivo en desarrollo; prácticas de cosecha: criterios de maduración, ciclos de corte; grupos de trabajo; herramientas; equipos o sistemas; rendimientos y costos; control de calidad de fruta: análisis de racimos en tolva y tasa de extracción y Proceso de extracción de aceite y control de pérdidas, entre otros.

7. Fitosanidad del cultivo (primera parte): Manejo integrado de plagas del sistema de producción da palma de aceite; control biológico; control comercial de plagas; laboratorio de entomopatógenos y enfermedades del cultivo de la palma de aceite, entre otros.

- 7a. Fitosanidad del cultivo (segunda parte): Producción de cogollo y avances de la investigación; complejo añublo foliar; logística para la evaluación y programación del control de enfermedades en una plantación y equipos para la aplicación de pesticidas biológicos y químicos, y organización del Departamento de Sanidad Vegetal, entre otros.

8. Administración de plantaciones (primera



parte): Generalidades de la administración de plantaciones; contratación de la mano de obra; organización y registros de información y práctica de campo en la Zona Central (Manejo integrado de plagas y producción), entre otros.

- 8b. Administración de plantaciones (segunda parte): Principios contables, costos y presupuestos y finanzas básicas, teoría y taller, entre otros.

9. Procesos y usos del aceite de palma: Perspectivas y competitividad de la industria de la palma de aceite en Colombia; productos y usos del aceite de palma, Panorama ambiental de la agroindustria de la palma de aceite y prácticas de campo en la Zona Norte (fitosanidad del cultivo, riegos y drenajes, y fisiología), entre otros.

10. Aspectos gremiales de la agroindustria de la palma de aceite; la agremiación como factor de desarrollo de la agroindustria de la palma; El modelo colombiano y Centro de Información de Fedepalma: Consultas sobre la Agroindustria del aceite de palma en centros especializados, entre otros.

La inscripción al curso incluye desde alojamiento, alimentación, refrigerios y traslados hasta los materiales necesarios para el buen desarrollo del mismo. Las inscripciones están abiertas en Cenipalma, teléfono: 57 091 2841054 o puede adquirir más información en los:

E-mail: [cristina@cable.net.co](mailto:cristina@cable.net.co) o al  
E-mail: [cenipalcoll.telecom.com.co](mailto:cenipalcoll.telecom.com.co).

