

FAMILIA	SUBFAMILIA	GENERO Y ESPECIE	FAMILIA	GENERO Y ESPECIE	ESTADO PARASITOIDE	DISTRIBUCION OBSERVACIONES
"		<i>Peleopoda arcaneffa</i>	Chalcididae	<i>Conura depicta</i>	Ninfa	San Alberto
"		<i>Peleopoda arcaneffa</i>	Chalcididae	<i>Conura miniata</i>	Ninfa	San Alberto
"		<i>Peleopoda arcaneffa</i>	Chalcididae	<i>Brachymeria</i> sp. 1	Ninfa	San Alberto
"		<i>Peleopoda arcaneffa</i>	Chalcididae	Sp. (Halbichellinae)	Ninfa	San Alberto. Visto en SA
"		<i>Peleopoda arcaneffa</i>	Chalcididae	<i>Conura fulvomaculata</i>	Ninfa	San Alberto
Psychidae		<i>Oiketicus kirbyi</i>	Braconidae	<i>Iphiaulax</i> sp.	Larva	San Alberto
"		<i>Oiketicus kirbyi</i>	Tachinidae		Larva	San Alberto
"		<i>Oiketicus kirbyi</i>	Chalcididae	<i>Conura elaeisis</i>	Ninfa	San Alberto, Napo-Ecuad.
"		<i>Oiketicus kirbyi</i>	Eulophidae	<i>Elachertus</i> sp.	Ninfa	San Alberto
Stenomidae		<i>Antaeotricha</i> sp.	Braconidae		Larva	San Alberto
"		<i>Antaeotricha</i> sp.	Chalcididae	<i>Conura biannulata</i>	Ninfa	San Alberto
"		<i>Antaeotricha</i> sp.	Chalcididae	<i>Conura fulvomaculata</i>	Ninfa	San Alberto
"		<i>Antaeotricha</i> sp.	Chalcididae	<i>Conura depicta</i>	Ninfa	San Alberto, colección SA
"		<i>Antaeotricha</i> sp.	Chalcididae		Ninfa	San Alberto
Stenomidae		<i>Stenomoma cecropia</i>	Braconidae	<i>Rhysipolis</i> sp.	Larva	San Alberto
"		<i>Stenomoma cecropia</i>	Eulophidae	<i>Nesolynx</i> sp.	Ninfa	San Alberto - hyperparás.
"		<i>Stenomoma cecropia</i>	Chalcididae	<i>Conura biannulata</i>	Ninfa	San Alberto
"		<i>Stenomoma cecropia</i>	Tachinidae		Larva	San Alberto, estudio comp.
Tineidae		<i>Tiquadra circumdata</i>	Chalcididae	<i>Brachymeria</i> sp. 2	Ninfa	Monterrey
"		<i>Tiquadra circumdata</i>	Chalcididae	<i>Conura miniata</i>	Ninfa	San Alberto
"		<i>Tiquadra circumdata</i>	Chalcididae	<i>Conura fulvomaculata</i>	Ninfa	Monterrey
"		<i>Tiquadra circumdata</i>	Chalcididae	<i>Conura</i> n.sp. (grupo blanda)	Ninfa	Monterrey

Curso sobre Palma Africana

ASD de Costa Rica y el PALMAR DEL ORIENTE LTDA, han organizado un curso sobre "ASPECTOS GENERALES DEL CULTIVO DE LA PALMA AFRICANA," dirigido a Ingenieros agrónomos vinculados al sector, con miras a lograr una mayor eficiencia y productividad de las Empresas a través de un conocimiento más profundo sobre el cultivo.

Este curso comenzará el 14 de Mayo y tendrá una duración de cuatro (4) semanas. Se desarrollará en las instalaciones del PALMAR DEL ORIENTE LTDA, ubicada en el municipio de Villanueva, Casanare.

Participarán en calidad de expositores, especialistas en cada uno de los tópicos que contempla el programa. De Costa Rica se desplazarán al PALMAR DEL ORIENTE LTDA, los Doctores D.L. RICHARDSON, GERARDO ALPIZAR, FRANCISCO PERALTA, CARLOS CHINCHILLA y ALVARO CARMONA. Este equipo de científicos de ASD estará acompañado de algunos de los más distinguidos pro-

fesionales que laboran en Colombia y que alternarán diversos temas que harán de este primer curso, un evento sin precedentes en el país.

El curso contempla aspectos tales como:

— **Morfología, crecimiento y mejoramiento genético** (Características vegetativas y reproductivas, parámetros de crecimiento, principales criterios de selección genética).

— **Preparación de terrenos** (Diferentes condiciones y métodos).

— **Manejo de aguas** (Tanto en el caso de excesos como de deficiencias hídricas).

— **Germinación** (Análisis de todos los factores que la afectan).

— **Previveros y viveros** (Actividades pre y post siembra de la semilla).

— **Traslado y siembra definitiva** (Actividades que abarcan desde el diseño hasta la siembra en campo).

— **Cosecha** (Organización, conformación de equipos, criterio de madurez).

— **Control de calidad de cosecha** (Principios generales, incentivos, controles, reportes).

— **Transporte de la cosecha** (Métodos, equipos, organización general).

— **Poda** (Su objeto, técnicas, efectos).

— **Nutrición** (Influencia de factores edafoclimáticos sobre la fertilización, interpretación de los análisis de suelos y los análisis foliares, características generales de los fertilizantes, consideraciones generales para los programas de fertilización).

— **Diseño y análisis de experimentos de fertilización.**

— **Aspectos Administrativos** (Organización de una plantación, registros, manejo de personal, comunicaciones).

— **Labores de Mantenimiento**

(Control de malezas, establecimiento de coberturas.

— Plagas (principales plagas de vertebrados e invertebrados que atacan al cultivo, métodos de manejo, control integrado.

— Enfermedades (principales enfermedades que afectan el cultivo, método de combate).

— Extracción de aceite (relación campo con planta extractora, responsabilidad de la cosecha frente a la calidad del aceite, el proceso de la extracción, control de calidad, equipos, usos del aceite de palma).

El programa contempla un recorrido por diferentes plantaciones de los Llanos en la fase final del curso.

El precio del curso es de \$360.000,00 dando derecho a:

— Diploma que acredite la asistencia y la conclusión exitosa en dicho curso de capacitación.

— Recibo de material didáctico escrito (resúmenes de cada conferencia).

— Un portafolio y papelería suficiente para los apuntes de cada clase.

— Transporte interno dentro de la plantación. Se destinará a un bus para traerlos y llevarlos en el trayecto de Villanueva-Plantación.

— Transporte completo para la gira de una semana a las plantaciones de los llanos.

— Consulta médica gratuita y transporte hasta el Centro Médico, en caso de que ocurriera algún accidente o enfermedad a alguno de los participantes.

— Refrigerio durante el desarrollo de las clases teóricas.

— Derecho a 100 fotocopias adicionales al material didáctico de documentos que resulten de su interés.

— Cocktail de bienvenida y de clausura.

Los participantes se ubicarán en Villanueva en el hotel que resulte de su preferencia en donde se les ayudará a tramitar un descuento ya que, tanto el hotel como la alimentación corre a cargo de los participantes.

INFORMACION E INSCRIPCIONES

Toda información adicional y detallada del curso la pueden suministrar:

FERNANDO BERNAL NIÑO ó
ESTHER DAVILA VISBAL
PALMAR DEL ORIENTE LTDA.
Calle 26 No. 13-19
Piso 32 Bogotá
Tel: 2869155
A.A. 43906
Télex 044823 y 044863
Fax: 2813729

IMPORTACIONES

IMPORTACIONES DE ACEITES Y GRASAS
toneladas

Producto	Mar 89	Mr. 88	En-Mr 1989	En-Mr 1988	Variación ton.	Variación %
Aceite de soya	1.500	6.522	6.470	13.067	(7.197)	(52,66)
Manteca de cerdo	0	0	0	2.000	(2.000)	(100,00)
Aceite de postado	0	0	0	0	0	(100,00)
Aceite de oliva	2	0	2	0	2	ERR
Aceite de girasol	0	300	0	800	(800)	(100,00)
Aceite de coco	250	0	250	847	(597)	(70,48)
Frijol soya *	0	3.555	0	11.035	(11.035)	(100,00)
Otros aceites	88	33	100	95	5	6,26
Subtotal	1.840	10.410	6.822	28.494	(21.622)	(76,62)
Subo.	4.005	4.235	8.353	13.811	(9.458)	(39,52)
TOTAL	5.846	14.645	15.175	42.305	(27.080)	(64,09)

Fuente: Sobados
Redujo: Fedepalma
* En términos de aceite

IMPORTACIONES COMPARATIVAS DE ACEITES Y GRASAS
toneladas 1989 - 1988

