



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



# H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX

CENTESIMA CUADRAGESIMA CUARTA  
SESION ORDINARIA

CONJUNTO SEDAGRO, METEPEC, MEXICO  
21 DE OCTUBRE DE 2014



**H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX  
ACTA DE LA CENTESIMA CUADRAGESIMA CUARTA SESION ORDINARIA**

Siendo las 12:40 horas del día 21 de Octubre de 2014, se reunieron los integrantes del H. Consejo Directivo del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX) en las instalaciones del Centro de Investigación y Transferencia de Tecnología, Rancho Tiacaque, municipio de Jocotitlán, Estado de México, donde se llevó a cabo la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria.

La reunión fue presidida por el Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo de la Subsecretaría de Desarrollo Agropecuario, en representación del Presidente Suplente de éste Órgano de Gobierno, Juan Manuel Beltrán Estrada, Subsecretario de Desarrollo Agropecuario de la SEDAGRO.

Como Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno, M. en A.P. Felipe Aguilar Hernández, Director General de Control y Evaluación "C" de la Secretaría de la Contraloría, asiste la Lic. en C.P. y A.P. Adriana León Arce, Contralor Interno del ICAMEX.

Una vez comprobado el quórum legal de acuerdo a la lista de asistencia, por instrucciones del representante del Presidente Suplente, el Secretario Técnico Ing. Ramón Sura López, dio lectura al siguiente:

**ORDEN DEL DÍA**

- I. Lista de asistencia
- II. Instalación de la Sesión
- III. Lectura y aprobación en su caso del Orden del Día
- IV. Lectura y aprobación, en su caso, del Acta de la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria
- V. **INFORME DEL DIRECTOR GENERAL**
  - **Avance del Programa de Trabajo 2014**
  - **Gasto Corriente**
    - *Departamentos: Agrícola, Florícola, Hortícola y Pecuario*
  - **Capacitación y Difusión**
  - **Informe del Programa de Trabajo GIS-FIDAGRO 2014**
- VI. Asuntos en Cartera (Seguimiento de acuerdos)
- VII. Estados Financieros al 31 de Agosto de 2014
- VIII. Solicitud de Acuerdos
- IX. Asuntos Generales
- X. Anexos



## I. LISTA DE ASISTENCIA

El registro de asistentes se llevó a cabo en el formato elaborado para tal fin, encontrándose presentes los miembros del Consejo Directivo que se mencionan a continuación:

**Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo** Representante del Presidente Suplente, C. Juan Manuel Beltrán Estrada, Subsecretario de Desarrollo Agropecuario

**Lic. Benito Serafín Salazar**

Representante del M. en D. Erasto Martínez Rojas, Vocal de la Secretaría de Finanzas

**Geógrafa Margarita Villegas Herrera**

Suplente del M. en D. Cruz Juvenal Roa Sánchez, Vocal de la Secretaría del Medio Ambiente

**Lic. María del Carmen López Lagunas**

Suplente del Vocal de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario

**Lic. en C.P. Y A.P. Adriana León Arce**

Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno

**Ing. Pedro Mijares Oviedo**

Director General del ICAMEX

**Ing. Ramón Sura López**

Secretario Técnico del H. Consejo Directivo y Director de Investigación del ICAMEX

INVITADOS PERMANENTES QUE ASISTIERON:

**C.P. León Soto Sánchez**

Presidente del Comité Técnico del H. Consejo Directivo y Productor

**M.V.Z. Enrique Bernabé Ávila Segura**

Presidente de la Asociación Regional de Porcicultores del Estado de México

**Ing. Gerardo Efraín Noé Santana Torres**

Presidente de la Asociación de Producción Rural de Maíz de Almoloya de Juárez y Productor

**C. Alfonso Hernández Flores**

Presidente de la Unión de Asociaciones Ganaderas y Ejidales del Estado de México

**Lic. Oscar Castro Gurría**

Representante de Productores del Consejo Regional de Tenancingo

**Dr. Omar Franco Mora**

Subdirector Académico de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la UAEM

**Lic. Alberto Espinoza Mendivil**

Suplente de la Delegada Federal de la SEMARNAT en el Estado de México y Subdelegado de Planeación y Fomento Sectorial.

**Ing. Salvador Cruz Manjarrez Figueroa**

Representante del Delegado Federal de la SAGARPA en el Estado de México.



ASI MISMO ASISTIERON POR EL ICAMEX

- C. Patricio Jaime Monroy Vélez**  
Director de Administración y Finanzas
- C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz**  
Representante del Director de Apoyo Técnico y Divulgación
- Ing. Jorge César Holguín Arévalo**  
Secretario Técnico Suplente del H. Consejo Directivo

## II. INSTALACION DE LA SESION

Comprobado el quórum legal y siendo las 12:40 horas del día 21 de Octubre de 2014, el representante del Presidente, Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo, declara formalmente instalada la sesión dentro del tiempo de la segunda convocatoria, dando inicio la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, generándose el siguiente:

### ACUERDO ICA-144-001

Este H. Consejo Directivo da por instalada la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria al existir el quórum de ley, contando con la presencia del representante del Presidente Suplente, Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno, Suplente del Vocal de la Secretaría de Finanzas; Suplente del Vocal de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario; Suplente del Vocal de la Secretaría del Medio Ambiente y la del Secretario Técnico del H. Consejo Directivo.

## III. LECTURA Y APROBACION DEL ORDEN DEL DIA

Una vez leído el Orden del Día, fue sometido a la consideración de los integrantes del H. Consejo Directivo, mismo que fue aprobado por unanimidad, generándose el siguiente:

### ACUERDO ICA-144-002

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Orden del Día de la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX realizada el 21 de Octubre de 2014.



## APROBACION DEL REPRESENTANTE DEL PRESIDENTE SUPLENTE

El Director General del Organismo informó a los presentes que la reunión sería presidida por el Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo, en representación del Presidente Suplente del Órgano de Gobierno, Juan Manuel Beltrán Estrada.

Por lo que, a petición del Comisario Suplente, Lic. en C.P. y A.P. Adriana León Arce, se sometió a votación aprobar tal representación, para presidir la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo, acreditándose mediante el Oficio Número 207100000/079/2014 signado por el Subsecretario de Desarrollo Agropecuario y Presidente Suplente.

### APROBACION

Una vez hechas las consideraciones anteriores, este Órgano de Gobierno aprueba por unanimidad de votos la representación del Presidente Suplente, para que presida la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, en su Sesión Ordinaria del 21 de Octubre del año 2014.

### IV. LECTURA Y APROBACION EN SU CASO DEL ACTA DE LA SESION ANTERIOR

El Secretario Técnico informó que la propuesta de redacción del Acta de la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, del 27 de Agosto de 2014, fue enviada con toda oportunidad a los vocales respectivos, siendo corregida en base a los comentarios recibidos, por lo que, solicitó amablemente omitir su lectura, señalando que dicho documento se encontraba firmado al noventa por ciento por los integrantes del Órgano de Gobierno. Una vez aprobada la petición, se generó el siguiente:

### ACUERDO ICA-144-003

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos la omisión de la lectura y el contenido del Acta de la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria realizada el pasado 27 de Agosto de 2014.

Una vez concluido el tema del Acta de la Sesión anterior, se continuó con el punto V del Orden del Día, concediéndole la palabra al Director General, Ing. Pedro Mijares Oviedo, para presentar el Avance del Programa de Trabajo 2014 de Gasto Corriente y el Informe de Trabajo de los Programas GIS y FIDAGRO 2014.



## V. INFORME DEL DIRECTOR GENERAL

Ing. Pedro Mijares Oviedo

### DIRECCION DE INVESTIGACION

#### AVANCE DEL PROGRAMA DE TRABAJO AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 *Presupuesto de Gasto Corriente*

U de Medida	Actividad	Programado	Avance	%
No.	Proyectos de experimentación	10	10	100
No.	Proyectos de validación	8	8	100
No.	Lotes demostrativos	30	30	100
Ha.	Producción de semilla	50	49	➤ 98.0

➤ Faltan siembras del Ciclo O-I / 2014-2015





### Consideraciones sobre el Informe

El presente informe solo reporta el seguimiento que se ha dado a los diferentes trabajos de campo e invernadero, y que no han mostrado avances significativos, por encontrarse en la etapa de desarrollo vegetativo, derivado de lo anterior, se pretende informar lo más relevante, sin caer en redundancia con lo presentado en la sesión anterior del pasado 27 de agosto, no obstante, se ha cumplido con las actividades siguientes:

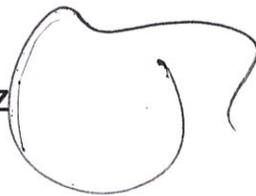
- Conclusión de polinizaciones en proyectos de mejoramiento genético en maíz, desespigue y eliminación de plantas atípicas.
- Resiembras, control de malezas, fertilizaciones complementarias y drenes para desagüe.
- En invernadero se han realizado trasplante de especies hortoflorícolas, cosechas de cultivos intensivos, fertilizaciones nutricionales, entre otras.
- Se han realizado demostraciones de campo, en los CITT's y parcelas con productores.
- En la próxima sesión se presentarán los avances relacionados con la madurez fisiológica de los diversos cultivos y posiblemente la cosecha de algunos.

#### DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION AGRICOLA

#### Avance del Programa de Trabajo 2014

#### MEJORAMIENTO GENÉTICO EN MAÍZ

CITT Rancho Arroyo y Tiacaque



Se concluyó polinización de cruzas entre líneas contrastantes en el grupo de maíces de diferentes colores.

Se realizaron polinizaciones en el 80 % de las 130 accesiones de maíz criollo-nativo del **Banco de Germoplasma**.

Continúa la **Evaluación de Híbridos Experimentales** para identificar maíces resistentes a enfermedades.

Continúa el seguimiento de los **ensayos de validación de Híbridos y Variedades Precoces CIMMYT** de grano blanco y amarillo para valorar su ciclo vegetativo.

Se realizó desespigue y eliminación de plantas atípicas en lotes de **producción de semilla de progenitores** de híbridos y en producción de semilla comercial de los híbridos Insurgente, 2010, HIT-9 y HIT-7.





### DEMOSTRACIÓN DE HÍBRIDOS DE VALLES ALTOS

#### CITT Rancho Tiacaque, Jocotitlan, Mex.

En parcelas de los 20 híbridos (Gladiador, Diamante, Max 24 K, CM-1, CM-2, MSG-1, MSG-2, MSG-4, Cobre, Mercurio, BG 1304, 2010, HID-17, HID-15, 2010, HIT-7, HIT-9, HIT-11, Insurgente y Experimental-A)



#### Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez, Mex.

En parcelas con 22 híbridos (Albatros, BG 1304, SB-325, SB-104, Diamante, Max-24K. MC-1, MC-2, MSG-1 MSG-2, MSG-4.2010, HID-17, HID-15, HIT-7, HIT-9, HIT-11, Insurgente y Experimental A, Victoria).



#### Demostración de Híbridos de Sub Trópico Seco

#### Rancho San Miguel Ixtapan, Tejupilco

Se tiene parcela con 7 híbridos: Zapata-1, Zapata-2, Zapata 4, DK-7500, San Andrés, AZ 41801, AS-1202 y las variedades VT-401 y San Jerónimo.

### CEREALES DE GRANO PEQUEÑO

#### Rancho Tiacaque, Jocotitlan, Mex.

##### Ensayo Internacional de Trigo

Coordinados con el CIMMYT, establecidos en Temascalapa y Juchitepec, en la etapa de encañe y espigamiento.

##### Producción de Semilla de Trigo

De la variedad Tollocan F05, y se está valorando la presencia de Royas.

##### Validación de Variedades de Trigo

En Juchitepec se está valorando la resistencia a las royas.

##### Tecnología de Producción de Cebada

En Juchitepec, se tiene sembrada la variedad de cebada "Doña Josefa" para transferir la tecnología de producción.



Handwritten signatures and notes on the right side of the page.

Handwritten signatures and notes at the bottom left of the page.



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



**ICAMEX**

Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION HORTICOLA

Avance del Programa de Trabajo 2014

**PROGRAMA**

*Leguminosas Comestibles*

**Experimentos ciclo PV-2014**

*CITT Rancho San Lorenzo, Metepec.*

Se continúa con la **Selección de genotipos de haba** resistentes a enfermedades y con bajo contenido de taninos.

En proceso la **evaluación de 10 genotipos de haba** seleccionados por su bajo contenido de taninos.

**Producción de semilla** de haba de las variedades: Monarca, San Pedro Tlaltizapan, Santa Elena, San Isidro, ICAMEX-V-31 e ICAMEX-V-35.



**PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE HABA**

*CITT Rancho San Lorenzo, Metepec, Mex.*

**Cultivo en etapa de madurez fisiológica**

Se están incrementando las variedades: Monarca (5 ha), San Pedro Tlaltizapan (1 ha), Santa Elena (1 ha), San Isidro (0.75 ha), ICAMEX-V-31(0.05 ha) e ICAMEX-V-35 (0.25 ha), se encuentran en la etapa de inicio de madurez fisiológica.



H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX

CENTESIMA CUADRAGESIMA CUARTA SESION ORDINARIA / 21 DE OCTUBRE DE 2014



GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO



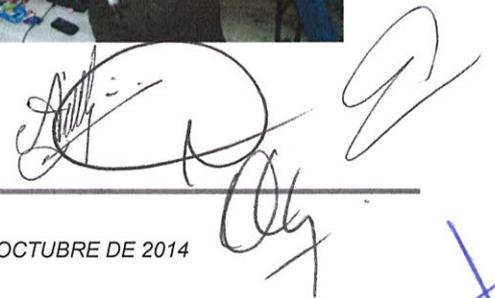
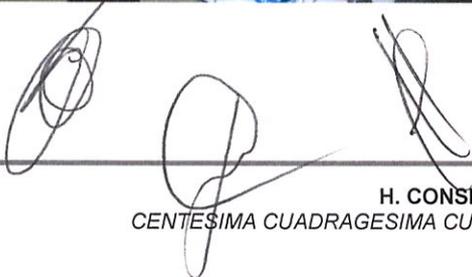
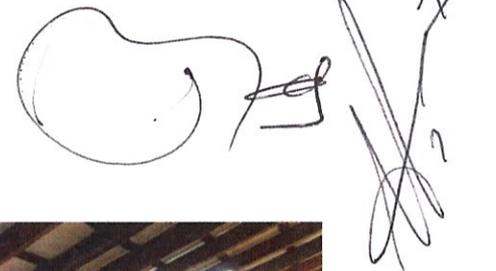
## GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA DE PRODUCCIÓN HORTÍCOLA EN CONDICIONES PROTEGIDAS

CITT Rancho San Lorenzo, Metepec, Mex.  
*Proyecto de Investigación*

### Evaluación de soluciones nutritivas en jitomate Como parte del curso de agricultura protegida



Concluyó el Taller con la entrega de diplomas en las instalaciones del CECAEM.





### MANTENIMIENTO, MANEJO Y CONSERVACIÓN DE GERMOPLASMA

**CITT Rancho San Lorenzo, Metepec, Mex.**

Se terminó el acondicionamiento de 800 registros con 17 especies: jitomate, frijol, amaranto, girasol, tigridia, chile, y quelites.

Se inició la limpieza de 1030 accesiones y se han cotejado 537 registros para su captura en el sistema de documentación germocalli.

**Para la calidad física y sanitaria** se han limpiado 145 accesiones de maíz, 343 de amaranto, 47 de jatropha, con un avance importante en la conservación de semillas ortodoxas.

**El rejuvenecimiento ha permitido el aumento de tamaño de muestra de germoplasma**, actualmente las plantas en regeneración muestran floración y madurez de grano en los materiales precoces.

#### Demostración del cultivo de fresa

*CITT Rancho La Paz, Villa Guerrero., Méx.*

Producción de estolones derivados de plantas madres como una forma de propagación clonal.



#### Demostración de cultivos a cielo abierto y bajo invernadero

*CITT Rancho la Paz, Villa Guerrero, Mex.*



*Pimiento morrón Variedad Oberón*



*Amaranto Variedad Nutrisol*

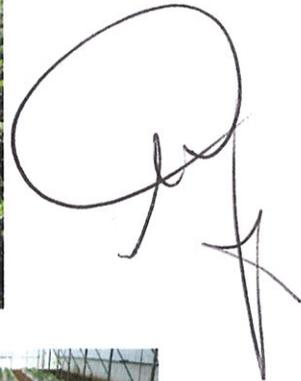


GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



**Producción de semilla de frijol rayado rojo**  
Con la finalidad de incrementar las existencias y rejuvenecimiento  
en bodega y disponibilidad para venta.

**CITT Rancho El Islote**  
*Villa Guerrero, Méx.*



**VALIDACIÓN DE HÍBRIDOS DE JITOMATE**

*CITT Rancho El Islote, Villa Guerrero, Méx.*

Se utilizaron compostas a base de champiñón en dosis de 1.8 kg/m<sup>2</sup> y una mezcla de NPK en dosis: 3.5 kg, 1.7 kg y 1.35 kg, respectivamente para complementar la fórmula de 120-60-60.



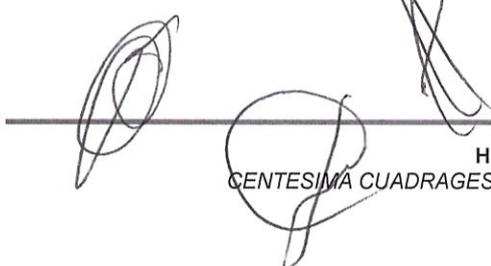
**Mejoramiento Genético en Ornamentales**

En el proyecto de mutagenésis in vitro de Crisantemo tipo Polar, se tienen **238 clones irradiados** con tamaño adecuado para micro propagarse.



**CITT Rancho el Islote** *Villa Guerrero, Méx.*

A los 90 días se realizó el trasplante de **448 patrones de rosa**, para utilizarlos en mejoramiento genético, posteriormente se someterán a irradiación para ser injertados, buscando obtener nuevos genotipos.





**Otras Acciones del Instituto**

**Por invitación del Sistema Producto Fresa se asistió a la inauguración de una cámara de enfriamiento, instalada en el Llano de la Unión, Villa Guerrero.**

Esto permitirá a los productores conservar por más tiempo el producto y la transportación a otros estados para su comercialización.



**Se grabaron dos entrevistas para el Programa Horizonte Agropecuario de TV Mexiquense.**

Con los temas de Maguey Pulquero, y manejo del cultivo de Chile Pimiento Morrón bajo invernadero.



**Ensayo de 15 colectas de plantas silvestres con potencial ornamental**  
*Para determinar la durabilidad en los arreglos florales*

Por su comportamiento sobresalieron las especies de *Stevia serrata*, *Stevia jorullensis* y *Ageratum mexicanum*.



De las 15 colectas, 4 especies son estacionales y 11 son perenes, destacando por su vistosidad *Ageratum* y *Stevia*, en tanto que las más tardías son las *Ageratinas* y *Leonotis leonorus*.





GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



**ICAMEX**

Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

### **Rescate del Maguey Pulquero y su biodiversidad a través de semilla, in vitro y bajo invernadero**

Las 8 variantes de maguey verde reportadas en la sesión anterior se encuentran en engrosamiento de tallo como son: Tlacamelo, Penca Larga, Manso, Zopilote, Verde, Huachilola, Blanco y Cenizo.



Se trasplantaron a maceta magueyes de la Var. "Manso", provenientes de propagación *in vitro*.



### **Demostración del cultivo de Girasol Con fines ornamentales**

**CITT Rancho La Paz, Villa Guerrero, Méx.**

El Girasol se encuentra en etapa de corte, destacando por el diámetro floral de 2.2 pulgadas y un porte medio de altura de 1.20 metros.





**Cultivo de chía orgánico**  
CITT Rancho Tiacaque, Jocotitlan, Méx.



Aplicación de abono orgánico



Deshierbes manuales



Aplicación de biopreparados

**Cursos de Capacitación sobre Plantas Medicinales**

Municipio	Actividad
Donato Guerra	<b>Recorrido de campo</b>
	Para localización, colecta y descripción de las plantas medicinales de la región.



COLECTAS

**Se impartieron 4 cursos con la asistencia de 90 productores**

Municipios	Actividad
Valle de Toluca, Tenango del Valle y Amanalco	<b>Curso</b> <b>Preparación</b> de tinturas a base de plantas medicinales. <b>Capacitación</b> a productores sobre la elaboración de compostas para cultivos orgánicos.





**Cursos de Capacitación sobre Plantas Medicinales**

Municipios	Actividad
------------	-----------

**Curso y recorrido de campo**

Donato Guerra

Hortalizas orgánicas y plantas medicinales.

Mantenimiento del huerto "**Botica de la Salud**" donde se tienen hortalizas y plantas medicinales.



**Conferencia en el Jardín Botánico Cosmovitral**  
Se participó en la Conferencia de "**EL pH DE LA SALUD**"





**DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION PECUARIO Avance del Programa de Trabajo 2014**

**MEJORAMIENTO GENÉTICO DE MAÍZ PARA  
ENSILAJE Y GRANO FORRAJERO**

*CITT Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez*

Se realizó la formación de cruzas experimentales en 280 líneas de maíces forrajeros.



**MEJORAMIENTO GENÉTICO  
DE GIRASOL FORRAJERO**

*CITT Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez  
CITT Rancho San Miguel Ixtapan, Tejupilco*

En general se realizaron actividades para la selección y avance en las 80 líneas y 150 familias de girasol forrajero.



Con el propósito de obtener nuevas variedades experimentales se estableció un segundo lote con las líneas y familias de esta especie

**EVALUACIÓN DE NUEVAS VARIETADES  
DE PASTOS TROPICALES**

*CITT Rancho San Miguel Ixtapan, Tejupilco*

Se establecieron 10 variedades evaluando los datos de cobertura y rango de adaptación, encontrándose próximas al primer corte para la estimación de rendimiento.



**VALIDACIÓN DE PASTOS FORRAJEROS  
PARA CORTE**

En general las 4 variedades "Maralfalfa, OM-22, CT-169 y CT-115" de "cañas forrajeras" muestran alto potencial de producción de forraje verde y buena adaptación.

Se realizó toma de datos de sanidad y nivel de pubescencia en los tallos y hojas. Así como control de malezas y fertilización.





### MÓDULOS DE PRODUCCIÓN PECUARIA

*CITT's Arroyo, San Diego Buenavista  
y San Miguel Ixtapan.*

Trabajo de continuación con 4 módulos demostrativos de ovinos (1) y bovinos (3). Se realizaron actividades de manejo sanitario y nutricional del ganado, destete de crías y engorda de corderos y becerros. La alimentación base de los animales consiste en pastoreo de pastos nativos y mejorados.



### Demostración de Cultivos Forrajeros

*CITT Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez*

Se continuó dando seguimiento a los lotes demostrativos de producción forrajera de colza, girasol, maíz y praderas. La finalidad de estos trabajos es reforzar las acciones de transferencia de tecnología. Debido a las constantes lluvias se tienen problemas de retraso en el desarrollo del girasol y colza mientras que el maíz y las praderas han respondido favorablemente.



### PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE MAÍCES FORRAJEROS

*CITT's San Diego, Arroyo y Tiacaque*

Se continúa el seguimiento a lotes de producción de semilla e incremento de progenitores establecidos, con los siguientes materiales:

- Sintético 4(30) 1.0 Ha
- VAF-52 2.0 Ha
- ACULCO 3.0 Ha
- VAF-9 0.5 Ha
- VICTORIA 7.5 Ha



Las actividades realizadas consistieron en desmezcle o eliminación de plantas fuera de tipo y desespigue de líneas hembra. También se realizó la inspección por parte del S.N.I.C.S. con dictamen de aprobación.





**Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación**  
*Avances del programa de trabajo 2014*

ACTIVIDAD	META 2014	AVANCE AL 30 SEPT 2014	%
Eventos de Capacitación y Difusión	250	208	83.2
Asistentes a eventos de Capacitación y Difusión	8,000	4,883	61
Análisis de Laboratorio	3,000	3,672	122.4

**ACCIONES DE CAPACITACION 2014**

ACTIVIDAD	META ANUAL 2014	AVANCE ANUAL	%
Curso y Platica	207	180	85.7
Congreso	1	0	0
Simposium	1	0	0
Conferencia	1	0	0

**ACCIONES DE DIFUSION 2014**

ACTIVIDAD	META ANUAL 2014	AVANCE ANUAL	%
Demostración	5	3	60
Publicación	8	7	87.5
Recorrido técnico	5	3	60
Exposición	10	11	110
Nota Periodística	10	1	10
Entrevista	2	2	100



Acciones de Capacitación

Al 30 de septiembre Se han impartido

180 Cursos en 64 municipios de la entidad, 4,388 personas beneficiadas



Temas con mayor Demanda

Transformación de Productos	55	Agricultura orgánica	9
Hortalizas	17	Análisis de Suelos	5
Plantas medicinales	18	Jitomate	5
Hongo Seta	14	Nopal	6
Lombricultura	12	Floricultura	6



Cursos Atendidos por Municipio

Toluca	14	Jiquipilco	6
Zinacantepec	9	Morelos	6
Metepec	9	Temascalcingo	6
Donato Guerra	7	Zumpango	6
Apaxco	6	Otumba	5
Coyotepec	6	Tenango del Valle	5





GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**

**ICAMEX**  
Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuicola y Forestal del Estado de México

## EVENTOS DE DIFUSIÓN

Se llevaron a cabo 4 demostraciones de campo  
con la participación de 431 asistentes.

3 recorridos técnico con asistencia de 64 personas

Se editaron 7 publicaciones técnicas con un tiraje de 1,000 ejemplares cada una.



*Demostración Rancho San Lorenzo,  
Metepec, Mex.*



*Demostración Rancho Arroyo,  
Almoloya de Juárez, Mex.*



*Demostración Rancho el Islote,  
Villa Guerrero, Mex.*



*Demostración Rancho San Miguel Ixtapán,  
Tejuzilco, Mex.*



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



**ICAMEX**

Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

## Publicaciones editadas

FLYERS DE DIVERSAS VARIETADES E HIBRIDOS  
CATÁLOGO DE INVESTIGACIONES  
PASTO MARALFALFA EN CAPRINOS  
SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO EN MAÍZ  
USO DE MAÍZ CACAHUACINTLE  
MANEJO GENÉTICO EN ORNAMENTALES  
CONTROL AVENA Y PASTO EN TRIGO

## CECAEM

### *Centro de Capacitación Agropecuaria del Estado de México*

Se ha brindado el servicio  
de aulas de capacitación para  
182 cursos,  
143 reuniones de trabajo  
11,800 asistentes beneficiarios

**Total 325 eventos**





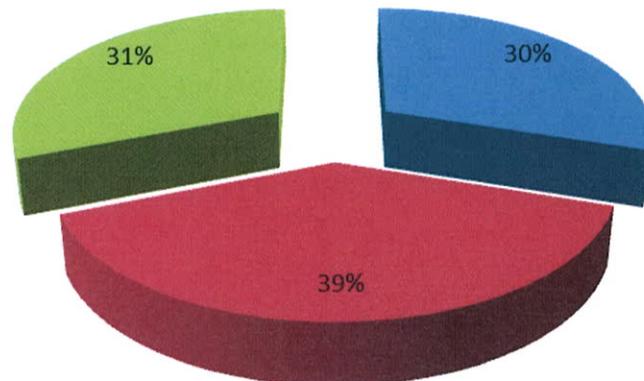
## Laboratorios

		
<b>Fitopatología</b> Análisis de virus, nemátodos y hongos.	<b>Suelos</b> Determinación de pH, macro y micro nutrientes.	<b>Aguas</b> Determinación de sólidos, pH, metales pesados.

Se han realizado 3,672 análisis de laboratorio, de suelos, aguas y fitopatología

En beneficio de 341 productores de 22 municipios del Estado de México, Distrito Federal, Michoacán, San Luis Potosí y Morelos.

- 31 % Fitopatología
- 39 % Suelos
- 30 % Aguas



*[Handwritten signatures and scribbles on the right side of the page]*



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



**ICAMEX**

Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2013

**MANTENIMIENTO DEL CENTRO INTEGRAL  
DE DESARROLLO AGROPECUARIO SUSTENTABLE**

RANCHO LA PAZ, MUNICIPIO DE VILLA GUERRERO

Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Septiembre %
Mantenimiento permanente: Aulas de Capacitación, Techumbre, Oficinas, Invernaderos y Laboratorio de Tejidos, áreas verdes, terrenos de cultivo, redes de agua, gas y eléctrica, sistemas de riego y equipo de jardinería, entre otros.	1	85

9470 beneficiarios de las capacitaciones recibidas





PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2013

CAPACITACION A PRODUCTORES FLORICOLAS

Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Septiembre	%
Organizaciones	4	3	75
Municipios de: <i>Villa Guerrero, Tenancingo, Coatepec Harinas y Zumpahuacán</i>	4	3	75
Integrantes de Organizaciones	80	210	262.5
Productores a beneficiar	2,600	1540	59.2

350 acciones realizadas



*[Handwritten signatures and scribbles on the right side of the page]*



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



**REHABILITACION DE CENTROS DE INVESTIGACION  
Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA**

**PRESUPUESTO \$ 5'000,000.00**

**NO SE TIENE AVANCE / NO INICIADA**

NOMBRE DEL RANCHO	REHABILITACION
RANCHO GUADALUPE	Construcción de auditorio
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN	Oficinas, bodegas, baños, puertas (rejas), caseta de vigilancia, persianas.
RANCHO TIACAQUE	Sin obra por realizar
RANCHO ARROYO	Mantenimiento de techumbres y baños
RANCHO SAN DIEGO	Mantenimiento de techumbres y baños
RANCHO EL ISLOTE	Sin obra por realizar
RANCHO SAN MIGUEL IXTAPAN	Electrificación de bomba
RANCHO LA PAZ	Sin obra por realizar
CECAEM	Mamparas divisorias, mantenimiento de baños y sistema de ventilación
PROYECTO EJECUTIVO	Rehabilitación
GASTOS DE OPERACION OFICINAS CENTRALES	Gasto Sin obra por realizar
PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)	Avance del Programa de Trabajo 2014



**PROGRAMA INTEGRAL PARA EL DESARROLLO  
EMPRESARIAL AGROPECUARIO**

*Avance al 30 de Septiembre*

COMPONENTE	META PROGRAMADA	VALOR POR COMPONENTE %	AVANCE FISICO	AVANCE (%)
ORGANIZACIONES	96	25	51	13.28
CURSOS	650	15	560	12.92
VISITAS TECNICAS	1500	10	715	4.8
BENEFICIARIOS	960	5	609	3.17
DEMOSTRACIONES	10	30	0	0
INFORME DE RESULTADOS	1	5	0	0
CAPACITACION A TECNICOS	5	10	4	8

*El porcentaje bajo debido a la modificación que se realizó en la partida de Servicios Personales, con el objetivo de incrementar el número de técnicos de 27 a 48 por el periodo de septiembre a diciembre 2014.*



**PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)**

**Avance del Programa de Trabajo 2014**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



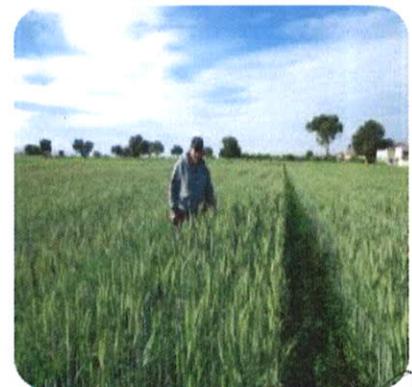
**ICAMEX**

Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

**PROGRAMA DE PARCELAS DEMOSTRATIVAS  
Y PRODUCCION DE SEMILLAS**

*Avance al 30 de Septiembre*

COMPONENTE	META PROGRAMADA	VALOR POR COMPONENTE %	AVANCE FISICO	AVANCE (%) 83.86
ESTABLECIMIENTO DE PARCELAS	55	20	79	28.73
SEMILLAS	30	20	30	20
SEGUIMIENTO EN CAMPO	55	20	30	10.91
DEMOSTRACIONES	20	20	10	10
PUBLICACIONES	4	10	0	0
BENEFICIARIOS	2500	10	3555	14.22



PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2014



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuicola y Forestal del Estado de México

**INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA  
DE TECNOLOGIA FRUTICOLA**

*Avance al 30 de Septiembre*

COMPONENTE	META PROGRAMADA	VALOR POR COMPONENTE %	AVANCE FISICO	AVANCE (%)
PROYECTOS	4	40	4	40
CURSOS	5	20	4	16
PUBLICACIONES	3	20	0	0
BENEFICIARIOS	1300	10	813	6.25
INFORMES	1	10	0	0



**PROGRAMA FIDAGRO**

**Avance del Programa de Trabajo 2014**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

**PROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA  
DE TECNOLOGIA A FLORICULTORES**

*Avance al 30 de Septiembre*

COMPONENTE	META PROGRAMADA	VALOR POR COMPONENTE %	AVANCE FISICO	AVANCE (%) 52.63
PROYECTOS (ORGANIZACIONES)	4	40	4	40
CURSOS	50	40	10	8
BENEFICIARIOS	1600	10	740	4.63
DEMOSTRACIONES Y RECORRIDOS TECNICOS	13	10	0	0



PROGRAMA FIDAGRO

Avance del Programa de Trabajo 2014



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

**PROGRAMA DE CAPACITACION  
A PRODUCTORES AGROPECUARIOS**

*Avance al 30 de Septiembre*

COMPONENTE	META PROGRAMADA	VALOR POR COMPONENTE %	AVANCE FISICO	AVANCE (%) 65.79
CURSOS (CAPACITACIONES)	214	30	176	24.67
PUBLICACIONES	4	20	4	20
DEMOSTRACIONES	10	30	4	12
BENEFICIARIOS	8000	20	4883	9.12



**PROGRAMA FIDAGRO**

**Avance del Programa de Trabajo 2014**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



**ICAMEX**

Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

**PROGRAMA  
DE CAPACITACION HORTOFLORICOLA**

*Avance al 30 de Septiembre*

COMPONENTE	META PROGRAMADA	VALOR POR COMPONENTE %	AVANCE FISICO	AVANCE (%)
CURSOS	50	50	28	28
PUBLICACIONES	5	5	0	0
DEMOSTRACIONES	5	10	0	0
CAPACITACION A TECNICOS	15	15	4	4
BENEFICIARIOS	500	20	300	12



**PROGRAMA FIDAGRO**



**Avance del Programa de Trabajo 2014**

**ACUERDO ICA-144-004**

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Avance del Programa de Trabajo 2014 de gasto corriente presentado por el Director General del ICAMEX y el Informe de los programas de Gasto de Inversión Sectorial GIS y del Fideicomiso para el Desarrollo Agropecuario FIDAGRO 2014.



**VI. ASUNTOS EN CARTERA / SEGUIMIENTO DE ACUERDOS**

Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria  
**ACUERDOS CUMPLIDOS**

ACUERDO	CONTENIDO	STATUS
<b>ACUERDO ICA-144-001</b>	Siendo las 12:30 horas del día 21 de Octubre de 2014, este H. Consejo Directivo da por instalada la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria al existir el quórum de ley, contando con la presencia del representante del Presidente Suplente, del Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno, Suplente del Vocal de la Secretaría de Finanzas; Suplente del Vocal de la Secretaría del Medio Ambiente; del Vocal de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario; y la del Secretario Técnico del H. Consejo Directivo.	<b>CUMPLIDO</b>
<b>ACUERDO ICA-144-002</b>	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Orden del Día de la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria.	<b>CUMPLIDO</b>
<b>ACUERDO ICA-144-003</b>	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos la omisión de la lectura y el contenido del Acta de la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria realizada el pasado 27 de Agosto de 2014.	<b>CUMPLIDO</b>
<b>ACUERDO ICA-144-004</b>	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Avance del Programa de Trabajo 2014 de gasto corriente presentado por el Director General y el Informe de los programas de Gasto de Inversión Sectorial GIS y del Fideicomiso para el Desarrollo Agropecuario FIDAGRO 2014.	<b>CUMPLIDO</b>
<b>ACUERDO ICA-144-005</b>	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el seguimiento de los acuerdos cumplidos y en proceso.	<b>CUMPLIDO</b>
<b>ACUERDO ICA-144-006</b>	El H. Consejo Directivo del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México, se da por enterado de los estados financieros presentados al 31 de Agosto de 2014.	<b>CUMPLIDO</b>



**ACUERDOS EN PROCESO**

ACUERDO	CONTENIDO	STATUS
<p><b>ACUERDO ICA-135-009</b></p>	<p>Considerando los términos de la solicitud, este H. Consejo Directivo, con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 9, fracción XIII del Reglamento Interno del ICAMEX, autoriza al Director General del Organismo para llevar a cabo la suscripción del Convenio de Comodato con los representantes legales de la organización denominada "Apicultores del Estado de México, S.C. de R.L. de C.V, para establecer en el CITT "Rancho San Miguel Ixtapan" en Tejupilco, un Módulo de Mejoramiento Genético Apícola para la producción de abejas reinas para pie de cría. En el convenio deberán especificarse las obligaciones de las partes y los informes que deberá entregar la organización, que den fe de las actividades que realicen para dar cumplimiento a los términos del convenio.</p>	<p><b>EN PROCESO</b></p> <p>Se reunirán los representantes de ICAMEX, SEDAGRO y ORGANIZACIÓN DE APICULTORES para definir proyecto.</p>
<p><b>ACUERDO ICA-141-011</b></p>	<p>Este Órgano de Gobierno, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 65, Capítulo IV, de las Adecuaciones del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el ejercicio fiscal 2013, y Artículo 83 de los Traspasos Programáticos Presupuestarios Internos, del Manual de Normas y Políticas para el Gasto Público Gubernamental del Gobierno del Estado de México, aprueba los Traspasos Internos Acumulados al mes de diciembre 2013. Así mismo, <b>autoriza</b> los que haya necesidad de realizar <b>durante el ejercicio 2014</b>, situación que se deberá informar en las Sesiones Ordinarias subsecuentes de Consejo Directivo.</p>	<p><b>EN PROCESO</b></p> <p>Se continuara informando en cada sesión del año 2014.</p>
<p><b>ACUERDO ICA-117-007</b></p>	<p><b>2.-</b> Respecto al <b>control de inventarios de bienes muebles</b>, deben reforzarse las acciones tendientes a la depuración total del Sistema Integral de Control Patrimonial (SICOPA) con el objeto de que antes de concluir el ejercicio 2012, éste presente información confiable y actualizada.</p>	<p><b>ESTA PROCESO</b></p> <p>Se recibió autorización de Contabilidad Gubernamental, para afectar resultados de ejercicios anteriores, mismos que se verán reflejados en el mes de octubre</p> <p>Ver anexos Copia del Oficio No .20322A000/3689/2014</p>



<p><b>ACUERDO ICA-123-006</b></p>	<p><b>La subcuenta de deudores diversos</b>, debe ser revisada y depurada mensualmente, ya que se continúan presentando saldos sin comprobar, con una antigüedad mayor a la establecida en la normatividad aplicable.</p>	<p><b>EN PROCESO</b> Se anexa relación de deudores diversos, en el apartado de Estados Financieros.</p>
---------------------------------------	---	---

<p align="center"><b>DICTAMEN DE COMISARIO 2013 CONSIDERACIONES</b></p>		
<p><b>ACUERDO ICA-141-008</b></p>	<p><b>1.-</b> Culminar el fortalecimiento de los controles administrativos de almacenes y existencias físicas de todos los productos y subproductos que se generan por las actividades de investigación del ICAMEX, con el objeto de disminuir la incidencia de inconsistencias en los reportes que se generan, lo cual permita actualizar de forma mensual los estados financieros.</p>	<p><b>EN PROCESO</b> Se están reportando saldos mensuales al Departamento de Recursos Financieros.</p>
	<p><b>2.-</b> Es preponderante establecer controles administrativos en los Laboratorios de Análisis del ICAMEX, tanto de los productos utilizados para la realización de las determinaciones, como de la muestras que ingresan y los análisis que se realizan, e incluso para conocer la percepción externa respecto de los servicios que son proporcionados.</p>	<p><b>EN PROCESO</b> Se continúa llevando en los libros de control de cada laboratorio y con las órdenes de servicio, realizando el inventario trimestralmente.</p>
	<p><b>3.-</b> Se considera relevante actualizar los criterios para aplicar descuentos en la realización de Análisis de Aguas, Fitopatología y Suelos, así como los servidores públicos que pueden autorizarlo, mediante la formulación del documento jurídico administrativo que se considere conveniente, sometiéndolo a la aprobación del Consejo Directivo del ICAMEX.</p>	<p><b>EN PROCESO</b> Se generó el acuerdo <b>ICA-143-008</b> beneficiando a los productores con el 50% sujeto a cumplir con los trámites administrativos correspondientes.</p>
	<p><b>4.-</b> Es necesario vigilar de forma permanente los programas de Gasto de Inversión Sectorial autorizados, realizando conciliaciones mensuales a efecto de evitar el subejercicio de recursos a fin del ejercicio fiscal.</p>	<p><b>EN PROCESO</b> Se envía reporte mensual al Órgano de Control Interno y se concilia trimestralmente en Inversión Pública.</p>



<b>ACUERDO ICA-141-008</b>	<p><b>5.-</b> Es importante vigilar el quehacer gubernamental a través de los ordenamientos jurídico-administrativos vigentes, por lo que se sugiere actualizar el Reglamento Interno y el Manual General de Organización y publicarlos en la Gaceta del Gobierno.</p>	<p><b>EN PROCESO</b></p> <p>Se encuentran en la Dirección General de Innovación, y aun no se recibe la autorización para su publicación en la Gaceta del Gobierno.</p>
	<p><b>7.-</b> Concluir la actualización del Manual de Procedimientos del ICAMEX hasta su publicación en la Gaceta de Gobierno.</p>	<p><b>EN PROCESO</b></p> <p>Se encuentran 12 procedimientos en revisión por la Dirección de Innovación.</p> <p><i>Por carga de trabajo no se ha tenido avance en la revisión.</i></p>
	<p><b>8.-</b> Brindar una puntual atención a las observaciones y sugerencia del Órgano de Control Interno, del Auditor Externo, del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México y de otras entidades fiscalizadoras, para propiciar una mejora continua en el desarrollo de las funciones del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México.</p>	<p><b>EN PROCESO</b></p> <p>Se da puntual atención a las observaciones y sugerencias.</p>
<p>De las consideraciones anteriores, se solicita a este Órgano de Gobierno, acordar que sean atendidas por el Titular de la entidad y se dé seguimiento hasta su totalidad solventación.</p>		





**Se informan los Traspasos Internos  
Enero-Agosto 2014**

Por lo que en cumplimiento al **ACUERDO ICA-135-011** en el cual se autorizó realizar los traspasos que fueron necesarios durante el ejercicio 2014, se informan los siguientes:

Capítulos de aplicación:

(CIFRAS EN PESOS)

CAPITULO	INVESTIGACION AGROPECUARIA Y HORTOFLOLICOLA	CAPACITACION Y PROMOCION PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO	SERVICIO DE APOYO A PRODUCTORES	CONTRALORIA INTERNA	TOTAL
1000.- Servicios Personales	\$ 777,167.10	\$ 100,350.81	\$ 40,569.03	\$ 60,030.86	\$ 978,117.80
2000.- Materiales y Suministros	\$ 1,535.88	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 1,535.88
3000.- Servicios Generales	\$ 154,074.34	\$ 14,288.00	\$ 8,426.00	\$ 2,500.00	\$ 179,288.34

Al concluir la presentación de los Asuntos en Cartera, se sometió a consideración de los miembros del H. Consejo Directivo, para su aprobación, por lo que, al no existir inconveniente alguno, se generó el siguiente:

**ACUERDO ICA-144-005**

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el contenido de los asuntos en cartera y el seguimiento que se ha dado a cada uno de ellos.

*(Handwritten signatures and marks)*

---

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX  
CENTESIMA CUADRAGESIMA CUARTA SESION ORDINARIA / 21 DE OCTUBRE DE 2014



**VII. ESTADOS FINANCIEROS Y AVANCE PRESUPUESTAL  
AL 31 DE AGOSTO DE 2014**

**EL ACTIVO DEL INSTITUTO ASCIENDE A 59 MILLONES 747.3 MILES DE PESOS**

- Constituido por 29 millones 023.7 miles de pesos en activo circulante;
- 30 millones 716.5 miles de pesos en activo fijo;
- 7.1 miles de pesos de activo diferido; y
- El pasivo suma la cantidad de 3 millones 031.6 miles de pesos; y
- Las cuentas de Patrimonio importan 56 millones 715.7 miles de pesos.

**CUENTAS DE ACTIVO**

➤ **BANCOS**

Se integra principalmente por la venta del inmueble denominado CIC. Hortoflorícola, ingresos del programa Proyectos 2011, ingresos del programa GIS 2013 "Programa Integral para el Desarrollo Empresarial Agropecuario" 2014, "Parcelas Demostrativas y Producción de Semilla 2014", así como del Proyecto Rehabilitación de Ranchos, del Proyecto de Conapesca, del Proyecto de "Capacitación a Productores Florícolas", Proyectos 2013, y de las retenciones de I.S.P.T., ISSEMYM correspondientes al mes de Agosto, las cuales se pagan en el mes de Septiembre de 2014.

➤ **DEUDORES DIVERSOS**

Se integran principalmente los programas pendientes de autorización ante la Secretaría de Finanzas y por el cobro de semilla mediante convenios con productores.

**CUENTAS DE PASIVO**

➤ **RETENCION A FAVOR DE TERCEROS POR PAGAR**

Se integra principalmente por las retenciones del I.S.P.T., ISSEMYM, FONACOT que se realiza a los trabajadores de éste Instituto, las cuales se pagarán en el mes de Septiembre de 2014.

**CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO**

Se integra principalmente por el pago que se tiene que hacer a los proveedores y a los prestadores de servicios.



**COMENTARIOS AL CONTROL PRESUPUESTAL  
DEL PERIODO ENERO – AGOSTO DE 2014**

**PRESUPUESTO DE INGRESOS**

El presupuesto de Ingreso autorizado al ICAMEX para 2014 fue de 35 millones 598.6 miles de pesos, publicado por medio de la Gaceta del Gobierno.

Una ampliación de recursos de programa GIS por la cantidad de 16 millones 550 miles de pesos llegando a un total de 52 millones 148.6 miles de pesos

Para aplicarse en los Capítulos 1000.- SERVICIOS PERSONALES, 2000.- MATERIALES, SUMINISTROS, 3000.- SERVICIOS GENERALES y 6000.- GASTO DE INVERSION

El Gobierno del Estado de México ha ministrado a esta fecha 25 millones 154.4 miles de pesos,

Se tienen ingresos propios por la cantidad de 859.2 miles de pesos y otros ingresos por 5 millones 233.5 miles de pesos,

Entre los ingresos propios y otros ingresos, y lo ministrado se tiene un total de 31 millones 247.1 miles de pesos.

**PRESUPUESTO DE EGRESOS**

Al cierre del mes de Agosto se han ejercido 23 millones 039.5 miles de pesos que:

Comprenden 18 millones 534 miles de pesos, que corresponden, principalmente al pago de nómina.

277.4 miles de pesos para la compra de materiales y útiles de oficina, materiales p/identificación y registro, material eléctrico y materiales y suministros de laboratorio.

2 Millón 546.9 miles de pesos para servicios de energía eléctrica, seguros y fianzas de vehículos así como su tenencia reparación y mantenimiento, impuesto del 3.0 % sobre nómina, así como gastos menores de oficina.

1 Millón 681.2 miles de pesos para el pago de gastos diversos de los programas de Inversión.

*(Handwritten signatures and marks)*



**DEUDORES DIVERSOS**  
**DEL 01 AL 31 DE AGOSTO 2014**  
**ANALISIS DE ANTIGÜEDAD DE SALDOS**

Subcuenta	Saldo	Antigüedad		
		1 a 30 días	31 a 60 días	+ de 60 días
MONICA SOSA DURAN	4,895.16		4,895.16	
RAMON SURA LOPEZ	1,892.70	1,892.70		
JANNETH MARIBEL	320.11	320.11		
PROYECTOS 2012	1,396,410.50	102,688.62	71,782.96	1,221,938.92
PROYECTOS 2013	1,907,571.64	198,398.80	1,037,500.53	671,672.32
JESUS AQUINO MARTINEZ	2,200.00	2,200.00		
VIRYDIANA VAZQUEZ GARCIA	3,019.42		3,019.42	
SAMUEL GUADARRAMA DIAZ	128.00	128.00		
PROYECTOS 2010	188,717.67		47,732.00	140,985.67
PROYECTO GREEN SEEKER	54,324.44	5,754.27	45,157.77	3,412.40
ENRIQUE ARCHUNDIA GARDUÑO	2,076.50	2,000.00		76.50
PROYECTOS 2011	194,628.80	54,300.87	45,984.60	94,343.33
SINAREFI	59,174.62	9,345.46	9,345.16	40,484.00
CONAPESCA	609,908.27			609,908.27
PROYECTOS 2007	4,128.00			4,128.00
JORGE C. HOLGUIN AREVALO	5,000.00	5,000.00		

**ACUERDO ICA-144-006**

Este Órgano de Gobierno manifiesta darse por enterado del contenido de los estados financieros y control presupuestal al 31 de Agosto de 2014, así como el estado que guarda las cuentas de deudores diversos del Instituto.



**VIII. SOLICITUD DE ACUERDOS**

**SE SOLICITA AUTORIZACION PARA CELEBRAR CONVENIO  
CON LA EMPRESA RESOURCE SEEDS INTERNATIONAL, S. DE R.L. DE C.V.**

Con el objeto de fortalecer la Transferencia de Tecnología con el sector privado, se pretende suscribir Convenio de Colaboración con la Empresa Resource Seeds International, S. de R.L. de C.V. para la obtención de variedades de Cereales de Grano Pequeño (Cebada, Trigo, Avena y Triticale) entre otras acciones de Transferencia de Tecnología asociadas con estas especies, para lo cual el ICAMEX pretende suministrar una cantidad de \$600,000.00 (Seiscientos mil pesos 00/100 m.n.) y la empresa referida participaría con una cantidad igual que representaría los gastos de ejecución que conlleven a la obtención de estos productos.

**ACUERDO ICA-144-007**

Dando cumplimiento a lo establecido en el Artículo 9, fracción XIII del Reglamento Interior del ICAMEX, este Órgano de Gobierno autoriza la disposición de \$600,000.00 (Seiscientos mil pesos 00/100 m.n.) de los recursos propios del Instituto, provenientes de la venta del Centro Hortoflorícola; así mismo, con base a lo dispuesto en el Artículo 9, fracción VI y 10, fracción VII del citado ordenamiento legal, se autoriza al Director General a suscribir Convenio de Colaboración.

**SE SOLICITA APROBACION PARA TABULADOR DE SUELDOS 2015**

Con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 9 fracciones I y XIII del Reglamento Interno del ICAMEX, se solicita a este H. Consejo Directivo aprobar los tabuladores de sueldo para personal eventual y autorice al Director General llevar a cabo los trámites necesarios para que sean aprobados por la Subsecretaría de Administración de la Secretaría de Finanzas. Estos tabuladores están alineados a puestos con funciones y responsabilidades similares a los tabuladores de la Secretaría de Finanzas que se usan para el personal de base, se aplicará para el pago a servidores públicos de la modalidad de tiempo u obra determinada.

**ACUERDO ICA-144-008**

Este H. Consejo Directivo, con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 9, fracciones I y XIII del Reglamento Interno del ICAMEX, aprueba por unanimidad de votos los Tabuladores de Sueldos 2015 para personal eventual, considerando su alineación con puestos, funciones y responsabilidades similares, con los de personal de base de la Secretaría de Finanzas; y autoriza al Director General del Organismo a realizar los trámites conducentes para su aprobación por la Subsecretaría de Administración de la Secretaría de Finanzas del Gobierno del Estado de México.



**COMENTARIOS VERTIDOS DURANTE LA  
CENTESIMA CUADRAGESIMA CUARTA SESION ORDINARIA  
DEL H. CONSEJO DIRECTIVO**

**SOBRE EL INFORME DEL DIRECTOR GENERAL  
Comentarios del Ing. Pedro Mijares Oviedo**

**Programa de Cereales de grano pequeño**

**Informa que**, en días pasados se tuvo la visita del Ing. Jorge Enrique Autrique Ruiz del CIMMYT, con los que tenemos establecidas unas parcelas de validaciones de variedades de trigo, las cuales se están valorando a la resistencia de roya para poder liberar estos materiales.

**Ensayo de plantas silvestres con potencial ornamental**

**Comenta que**, se llevó a cabo una reunión con el Sr. Secretario de Desarrollo Agropecuario, el delegado de la SAGARPA y la Directora del SNICS, llegando al acuerdo de comenzar hacer los registros estos materiales, con la finalidad de tenerlos disponibles como parte del Instituto.

**Rescate del Maguey Pulquero**

**Da a conocer que**, ante el incremento de la actividad apícola, así como del cultivo y producción de maguey, el Congreso del estado aprobó la creación de las leyes de Apicultura y la del Maguey, con el objetivo de impulsar el crecimiento en ambos ramos.

**Acciones de Difusión**

**Informó sobre**, el programa de la SAGARPA llamado agronoticias que se transmite a nivel nacional, del cual fuimos partícipes con la grabación de los programas de lombricultura, maguey y se tiene programado uno de rana toro.

**Programa Mantenimiento del Centro Integral de Desarrollo Agropecuario Sustentable**

**Hace la invitación para que**, se lleve a cabo la siguiente Sesión de Consejo en el CITT Rancho La Paz, para así, conocer los avances del centro, se terminó la construcción de invernaderos, se está adecuando del laboratorio de cultivo de tejidos, para trabajar en el programa del CIFLOR.

**Rehabilitación de Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología**

No se tiene avance ya que, se encuentra en proceso en la Dirección de Infraestructura de la SEDAGRO, se cuenta con los proyectos aprobados por el Comité, lo único que falta son las licitaciones por parte de las empresas, se pretende tener terminado en el mes de enero la construcción del auditorio y las mejoras en los diferentes CITT's.





**IX. ASUNTOS GENERALES**

**NO SE PRESENTO NINGUN ASUNTO**

**CONCLUSION DE LA REUNION**

No habiendo otro asunto que tratar, se dio por terminada la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX), siendo las 13:10 horas del día Martes 21 de Octubre de 2014, levantándose la presente Acta para constancia, la cual es firmada al calce y al margen por quienes en ella intervinieron.

**FIRMAS DE LOS ASISTENTES**

**LIC. JOSE DE JESUS ACEVEDO ACEVEDO**  
REPRESENTANTE DEL  
PRESIDENTE SUPLENTE DEL ORGANO DE GOBIERNO

**VOCALES**

**LIC. BENITO SERAFIN SALAZAR**  
REPRESENTANTE DEL VOCAL DE LA  
SECRETARIA DE FINANZAS

**L.C.P. Y A.P. ADRIANA LEON ARCE**  
SUPLENTE DEL COMISARIO



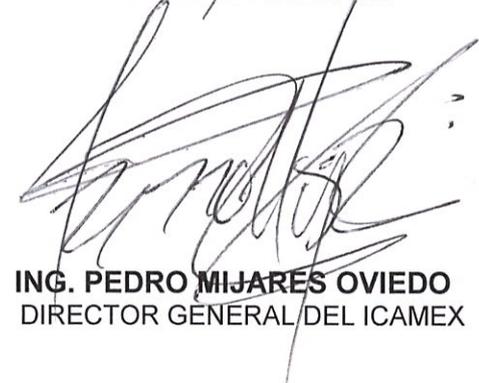
GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



  
**LIC. MARIA DEL CARMEN LOPEZ LAGUNAS**  
SUPLENTE DEL VOCAL DE LA SECRETARIA  
DE DESARROLLO AGROPECUARIO

  
**GEOG. MARGARITA VILLEGAS HERRERA**  
SUPLENTE DEL VOCAL DE LA SECRETARIA  
DEL MEDIO AMBIENTE

  
**ING. RAMON SURA LOPEZ**  
SECRETARIO TECNICO DEL  
H. CONSEJO DIRECTIVO

  
**ING. PEDRO MIJARES OVIEDO**  
DIRECTOR GENERAL DEL ICAMEX

**INVITADOS PERMANENTES**

  
**C.P. LEON SOTO SANCHEZ**  
PRESIDENTE DEL COMITÉ TECNICO  
DEL H. CONSEJO DIRECTIVO  
Y PRODUCTOR

  
**MVZ ENRIQUE B. AVILA SEGURA**  
PRESIDENTE DE LA UNION GANADERA  
REGIONAL DE PORCICULTORES  
Y PRODUCTOR

  
**LIC. OSCAR CASTRO GURRIA**  
REPRESENTANTE DE PRODUCTORES  
DEL CONSEJO REGIONAL  
DE TENANCINGO

  
**ING. GERARDO E. SANTANA TORRES**  
PRESIDENTE DE LA ASOCIACION  
DE PRODUCCION RURAL DE MAIZ DE  
ALMOLOYA DE JUAREZ Y PRODUCTOR



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



**C. ALFONSO HERNANDEZ FLORES**  
PRESIDENTE DE LA UNION DE  
ASOCIACIONES GANADERAS Y EJIDALES  
DEL ESTADO DE MEXICO

**ING. SALVADOR CRUZ  
MANJARREZ FIGUEROA**  
REPRESENTANTE DEL DELEGADO  
FEDERAL DE LA SAGARPA  
EN EL ESTADO DE MEXICO

**LIC. ALBERTO ESPINOZA MENDIVIL**  
SUBDELEGADO DE PLANEACIÓN Y FOMENTO  
SECTORIAL Y SUPLENTE DE LA DELEGADA  
FEDERAL DE LA SEMARNAT

**DR. OMAR FRANCO MORA**  
SUBDIRECTOR ACADEMICO DE LA FACULTAD  
DE CIENCIAS AGRICOLAS DE LA UAEM

**ING. FERNANDO CARRILLO ANZURES**  
DIRECTOR DE COORDINACION  
Y VINCULACION ESTATAL DEL INIFAP