



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



# H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX

CENTESIMA CUADRAGESIMA QUINTA  
SESION ORDINARIA

CONJUNTO SEDAGRO, METEPEC, MEXICO  
19 DE NOVIEMBRE DE 2014

---

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX  
CENTESIMA CUADRAGESIMA QUINTA SESION ORDINARIA / 19 DE NOVIEMBRE DE 2014



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

Siendo las 12:25 horas del día 19 de Noviembre 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 La Paz, municipio de Villa Guerrero, Estado de México, donde se llevó a cabo la Centésima Cuadragésima Quinta 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, asistió 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 Cuarta 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 30 de Septiembre 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

**Ing. Luis Guillermo Moreno Hinojosa**

Suplente 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

**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 Gurriá**

Representante de Productores del Consejo Regional de Tenancingo

**M. en C. José Luis Martínez Benítez**

Jefe de Control Escolar 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. Octavio Baray Terrazas**

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



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



ASI MISMO ASISTIERON POR EL ICAMEX

**C. Patricio Jaime Monroy Vélez**  
Director de Administración y Finanzas  
**Ing. Jorge Cesar Holguín Arévalo**  
Encargado de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación

## II. INSTALACION DE LA SESION

Comprobado el quórum legal y siendo las 12:25 horas del día 19 de Noviembre 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 Quinta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, generándose el siguiente:

### ACUERDO ICA-145-001

Este H. Consejo Directivo da por instalada la Centésima Cuadragésima Quinta 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-145-002

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Orden del Día de la Centésima Cuadragésima Quinta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX a realizarse el 19 de Noviembre de 2014.



---

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX  
CENTESIMA CUADRAGESIMA QUINTA SESION ORDINARIA / 19 DE NOVIEMBRE 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 Quinta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo, acreditándose mediante el Oficio Número 207100000/116/2014 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 Quinta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, en su Sesión Ordinaria del 19 de Noviembre 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 Cuarta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, del 21 de Octubre 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-145-003

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos la omisión de la lectura y el contenido del Acta de la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria realizada el pasado 21 de Octubre 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

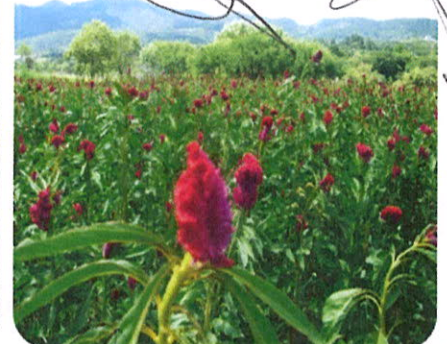
DIRECCION DE INVESTIGACION

AVANCE DEL PROGRAMA DE TRABAJO  
AL 31 DE OCTUBRE 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

➤ Pendiente siembra de frijol en el Ciclo O-I / 2014-2015 CITT S. M. Ixtapan, Tejupilco





**PROYECTO  
MEJORAMIENTO GENETICO DE MAIZ**

***CITT's Rancho Arroyo y Tiacaque***

Todos los materiales de maíz se encuentran en la etapa de **grano masoso**.

**Banco de Germoplasma Nativo**  
130 accesiones establecidas

**Evaluación de Híbridos Experimentales**  
90, 30 y 25 genotipos de maíz grano blanco, grano blanco precoz y amarillo precoz, respectivamente.

**Ensayos de validación de Híbridos y Variedades Precoces CIMMYT**

16 Maíces de grano blanco y 8 de amarillo.

**Producción de semilla de progenitores**

Se inició cosecha en lotes de incremento de grano amarillo; 460, 1461, 462 460 x 461 y 457 x 4 grano blanco.



**PROGRAMA  
CEREALES DE GRANO PEQUEÑO**

***CITT Rancho Tiacaque  
Temascalapa y Juchitepec***

**Ensayo Internacional de Trigo**  
Coordinado con el CIMMYT, en etapa de grano masoso.

**Producción de Semilla de Trigo  
Validación de Variedades de Trigo**

Se iniciará la cosecha a partir del 24 de noviembre.

**Producción de Cebada Doña Josefa, Triticale Bicentenario y Siglo-21**

Ambos en etapa de formación de grano y madurez en grano masoso.





DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION HORTICOLA

Avance del Programa de Trabajo 2014

**PROYECTOS DE HABA**

**CITT Rancho San Lorenzo  
Metepc, México**

**Experimentos Ciclo PV-2014**

*Trabajos finalizando la madurez fisiológica.*

**Selección de genotipos haba** resistentes a la mancha de chocolate.

**Selección de materiales**  
con bajo contenido de taninos.

**Evaluación de genotipos de haba**  
Con bajo contenido de taninos y Mejoramiento poblacional.

**Producción de semilla de haba:**  
Variedades: Monarca, San Pedro, Santa Elena, San Isidro, ICAMEX-V-31 y la V-35, todas finalizando la etapa de madurez fisiológica.



**MANTENIMIENTO, MANEJO Y CONSERVACION DE GERMOPLASMA**

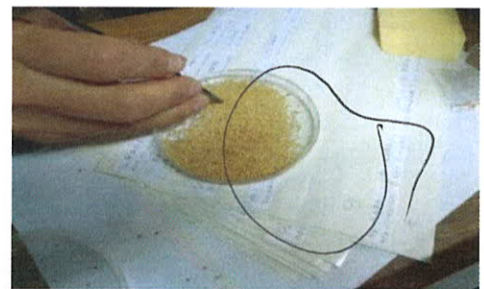
**ACCIONES REALIZADAS**

**Calidad física y fitosanitaria**  
Concluida inspección física de 1030 registros de varias especies, 1080 de Amaranto y 1570 registros por capturar en el sistema de documentación.

**Acondicionamiento**  
De 145 registros de maíz, 100 de frijol, 90 de chile, 48 de jatropha, 26 de echeveria, 20 de Cempoal Xóchitl y 1080 de amaranto.

**Acciones para la regeneración**  
Se está incrementando el tamaño de muestra de germoplasma, siendo importante el rejuvenecimiento para su conservación.

**Inventario de Registros**  
Cuenta con 7,200 agrupados en 25 familias vegetales, 45 géneros y 59 especies destacando maíz y leguminosas.







**PROYECTO: FACTIBILIDAD BIOLÓGICA DE ABONOS ORGÁNICOS**

*Rancho El Islote, Villa Guerrero*

**Formulaciones orgánicas con Fertiplus en la nutrición de brócoli.**

**Efecto de las formulaciones**

Se redujo el tiempo a la emergencia de inflorescencias, evaluado en 2 cortes de cabezuelas.

Mayor altura de planta, longitud, diámetro y peso de la cabezuela de brócoli, con aplicaciones previas al cultivo. Mejoró la acción biológica al incrementarse el peso fresco de tallo, hojas y cabezuelas.

**Rendimiento**

Superó las 30 ton/ha con el Fertiplus orgánico (formulaciones 4-3-3, 4-2-10, 8-3-3), recomendándose para la nutrición de brócoli y cultivos de clima templado.



**GENERACION DE TECNOLOGIA PARA LA PRODUCCION HORTICOLA**

*CITT Rancho San Lorenzo, Metepec, Méx.*

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

*Continúa en proceso*

**La evaluación de soluciones nutritivas en jitomate**  
*(CITT Rancho San Lorenzo, Metepec, México)*

**Validación de híbridos de jitomate de crecimiento indeterminado**

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

Se determinó que la eliminación de brotes laterales y el tutorado prolongan el ciclo vegetativo del cultivo.

Es indispensable el control de mosquita blanca, Botrytis y el tizón tardío.

**Recomendaciones**

La variedad CID ha mostrado mayor precocidad, y la variedad ARPIA ofrece uniformidad en la floración y distancia corta entre racimos, favoreciendo el rendimiento.





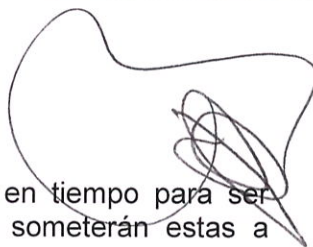
**MEJORAMIENTO GENETICO EN ORNAMENTALES**

Se continúa con los trabajos por mutagenésis *in vitro* de *Crisantemo tipo Polar Var. "Polaris White"*



**CITT Rancho El Islote**  
Villa Guerrero, México

Los patrones de rosa "Natal Brisar" están en tiempo para ser injertados con las yemas, previamente se someterán estas a irradiación, buscando cambios genéticos.



**Rescate del Maguey Pulquero y su biodiversidad**  
Proyecto de continuación

Las ocho variantes de maguey continúan en engrosamiento de tallo, una vez trasplantadas a macetas.



**Colectas de Plantas Silvestres con Potencial Ornamental**

Continúa la caracterización del Ensayo de 15 colectas de plantas silvestres.





**Demostraciones de cultivos florícolas a cielo abierto**  
*CITT Rancho CITT Rancho La Paz, Villa Guerrero., Méx.*

**Flor de Terciopelo**

Se demostró el efecto sobre la incorporación de Nitrógeno Amoniacal al suelo, con el objeto de favorecer la tonalidad del follaje, la altura de los tallos y el diámetro floral que rebasó las 2 pulgadas.



**Gladiolo y Crisantemo**

Estudiantes provenientes de Tula, Hidalgo del sexto semestre de preparatoria, visitaron las instalaciones Rancho La Paz, con el interés de conocer los trabajos de investigación en los cultivos de Girasol, Flor de Terciopelo, Gladiolo y Crisantemo.

**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 concluyó polinización de 280 líneas y la formación de 50 cruza experimentales para evaluación y selección de nuevos híbridos a partir del año 2015.

La cosecha se iniciará a partir del mes de diciembre.

**Mejoramiento Genético de Girasol Forrajero**

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

Se concluyó polinización en plantas sobresalientes y desmezcle de plantas atípicas en las 80 líneas y 150 familias.

**Región Subtropical**

En los materiales precoces de la región subtropical, se realizó evaluación de rendimiento de forraje.



Handwritten signatures and marks on the page.



## EVALUACION DE NUEVAS VARIEDADES DE PASTOS TROPICALES

*CITT Rancho San Miguel Ixtapan, Tejupilco*

Se realizó muestreo de rendimiento de pastos precoces ARUANA y BASILISK.

Las variedades PIATA, YACAR, MULATO II, MARANDU, RUZIZIENSIS y TOLEDO; así como, los testigos GATTON PANIC y MOMBASA se evaluarán conforme a su madurez.

### Validación de Pastos Forrajeros para Corte

Se evaluando el rendimiento de las variedades de "cañas forrajeras" MORADO, CT-115, CT-169 y OM-22 mediante la toma de muestras de forraje verde y submuestras para cuantificar el contenido de materia seca.

### Producción de Semilla de maíces forrajeros

*CITT's Ranchos San Diego Buenavista,  
Arroyo y Tiacaque*

Se continúa el seguimiento a lotes comerciales de producción de semilla e incremento de progenitores.

En general los lotes están próximos a madurez fisiológica y se planea su cosecha a finales del mes de noviembre.



## MODULOS DE PRODUCCION PECUARIA

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

**Módulos demostrativos permanentes  
Mantenimiento de hatos ovinos y bovinos**

**Demostración de Cultivos Forrajeros CITT Rancho Arroyo,  
Almoloja de Juárez**

Se realizó para agricultores y técnicos de la región, mostrando resultados de producción forrajera de colza, girasol, maíz y praderas.

**HÍBRIDOS DE SUB TRÓPICO SECO**

*CITT Rancho San Miguel Ixtapan, Tejupilco*

Evaluación de dos fechas de siembra, 6 y 17 de Junio.  
En la primera destacó el híbrido **DK-7500** con 14, 506 kg/ha, seguido por los híbridos Zapata 4 y AZ-41801 con 12, 805 y 12,351 ton/ha respectivamente.  
Pendiente por evaluar la segunda fecha.





**DEMOSTRACION DE CAMPO**  
**Centro de Investigación y Transferencia de Tecnología**

**RANCHO TIACAQUE, JOCOTITLAN**  
**Día del Agricultor / 3 Octubre 2014**

Evento inaugurado por el Secretario de Desarrollo Agropecuario, Dr. en Ciencias Eduardo Gasca Pliego, contando con una asistencia de 2,858 personas registradas.

Así mismo, asistieron Presidentes Municipales, Diputados, representantes de diversas organizaciones, Instituciones de Investigación, empresas agropecuarias y proveedores de maquinaria agrícola, equipo y agro insumos.



*[Handwritten signature]*

**ESTACIONES DEMOSTRATIVAS**

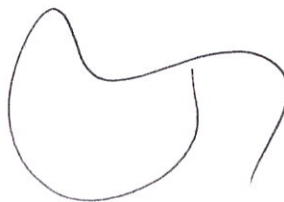
- *Planta Beneficiadora de semilla*
- *Demostración de híbridos de maíz*
- *Agricultura de conservación*
- *Cultivo de chíá*
- *Girasol forrajero*
- *Proveedores de maquinaria e insumos agrícolas*
- *Instituciones de investigación*



*[Handwritten signature]*

**TALLERES**

- ❖ *Biofertilizantes*
- ❖ *Producción de plántula*
- ❖ *Ensilaje*
- ❖ *Bloques multinutricionales*
- ❖ *Transformación de amaranto*



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**DEMOSTRACION DE CAMPO  
CITT RANCHO SAN MIGUEL IXTAPAN, TEJUPILCO**

**RECORRIDO DE CAMPO / ESTACIONES**  
*Asistencia de 535 productores*

- ❖ *Ensilado de forraje*
- ❖ *El cultivo de la moringa*
- ❖ *Elaboración de biofertilizantes*
- ❖ *Ganado bovino pardo suizo y beefmaster*
- ❖ *Hibrido de maíz*
- ❖ *Pastos forrajeros de corte*
- ❖ *Plantas medicinales*
- ❖ *Producción de semilla de maíz VT-401*
- ❖ *Variedad de maíz VT-401 como forraje*
- ❖ *Variedades de sorgo forrajero*
- ❖ *Variedades de pastos forrajeros para pastoreo*





**OTRAS ACCIONES DEL INSTITUTO**

**Selección de Genotipos**

Recorrido por el campo experimental de CIMMYT-Toluca, acompañados del *Dr. Sanyaha Rayaram*, Premio Mundial de la Alimentación.



Participación en el Curso de **Formadores Mas Agro** en CIMMYT-Batán, Texcoco, México.

**“Pensando en la Red”:**  
Se asistió a la Reunión estratégica de actores del Hub Valles Altos en el Programa de Agricultura de Conservación-Mas Agro en CIMMYT-Batán, Texcoco. 21 de Octubre de 2014.





**OTRAS ACCIONES DEL INSTITUTO**

**DEMOSTRACIÓN DE TRABAJOS  
San Martín Obispo, Donato Guerra**

El Dr. en C. Eduardo Gasca Pliego, Secretario de Desarrollo Agropecuario, llevó a cabo la Clausura del Programa de Asistencia Comunitaria del Voluntariado de SEDAGRO.



*Trabajos con plantas medicinales y hortalizas orgánicas*

Demostración y Capacitación sobre el uso de Plantas Medicinales y Manejo Orgánico a Coordinadores Municipales del Programa de Integración del DIF



**CITT Rancho San Lorenzo**  
Meteppec, México





**OTRAS ACCIONES DEL INSTITUTO**

**Presentación de trabajos del periodo 2014-2015**

**Programa de Asistencia Comunitaria del Voluntariado de la SEDAGRO**

**Apoyados por el ICAMEX**



**MAGUEY PULQUERO**  
*Especie en extinción*



Capacitación a productores de Jiquipilco en la producción de planta de maguey a través de semilla.





**OTRAS ACCIONES DEL INSTITUTO**

**BOTICA DE LA SALUD**  
**Establecimiento de Plantas Medicinales**  
**Con apoyo del ICAMEX**

**Municipio de Amanalco de Becerra,**  
**Comunidad San Mateo**



*Capacitación sobre el uso de plantas medicinales*



*Mantenimiento de áreas de cultivo*

**ENTREVISTAS PARA TELEVISION**

**“Horizonte Agropecuario.”**

Cultivo de Chía

**Rancho Tiacaque, Jocotitlan**



**Agro noticias TVC**

Reportaje sobre la lombricultura, tomando en cuenta la producción de humus, preparación de los lechos, alimento y composteo; cosecha de la lombriz, la elaboración de productos y bondades de estos.



*Rancho El Islote, Villa Guerrero, Mex.*



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

ACTIVIDAD	META 2014	AVANCE L 31 OCT/2014	%
Eventos de Capacitación y Difusión	250	232	92.8
Asistentes a eventos de Capacitación y Difusión	8,000	8,200	102.5
Análisis de Laboratorio	3,000	4,323	144.1

**ACCIONES DE CAPACITACION 2014**

ACTIVIDAD	META ANUAL 2014	AVANCE AL 31 OCT/2014	%
Curso y Platica	207	199	96.13
Congreso	1	1	100
Simposium	1	0	0
Conferencia	1	0	0

**ACCIONES DE DIFUSION 2014**

ACTIVIDAD	META ANUAL 2014	AVANCE 31 OCT/2014	%
Demostración	5	5	100
Publicación	8	7	87.5
Recorrido técnico	5	5	100
Exposición	10	11	110
Nota Periodística	10	1	10
Entrevista	2	3	150



**ACCIONES DE CAPACITACIÓN Y DIFUSION**

**CAPACITACION  
AL 31 DE OCTUBRE**

199 cursos en  
69 municipios de la entidad,  
4,837 personas beneficiadas  
de los cuales un 52% son hombres  
y un 48% mujeres



**DIFUSION**

**Demostraciones de campo  
realizadas en los CITT**

Con asistencia de 3,289 personas

- Rancho San Lorenzo, Metepec
- Rancho San Miguel Ixtapan, Tejupilco
- Rancho El Islote, Villa Guerrero
- Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez
- Rancho Tiacaque, Jocotitlán



**5 recorridos técnicos**  
con asistencia de 74 personas

**Edición de 7 publicaciones técnicas**  
Con un tiraje de 1,000 ejemplares cada una





GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**



**ICAMEX**

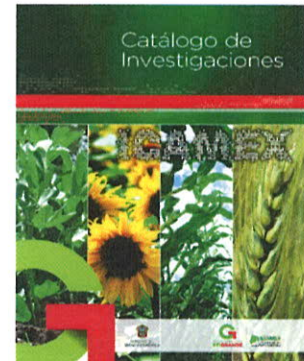
Instituto de Investigación y  
Capacitación Agropecuaria  
Acuícola y Forestal del Estado de México

**PUBLICACIONES EDITADAS 2014**

**FLYERS DE DIVERSAS VARIEDADES E HIBRIDOS**

RAMÓN SURÁ LÓPEZ

*Director de Investigación*



**CATÁLOGO DE INVESTIGACIONES**

RAMÓN SURÁ LÓPEZ

*Director de Investigación*

**PASTO MARALFALFA EN CAPRINOS**

RAUNEL RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ

*Investigador CITT San Miguel Ixtapan*



**SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO EN MAÍZ**

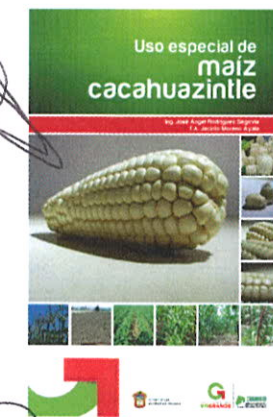
ENRIQUE PEDRAL MARTÍNEZ

*Investigador CITT San Lorenzo, Metepec*

**USO DE MAÍZ CACAHUACINTLE**

JOSE ÁNGEL RODRÍGUEZ SEGOVIA

*Investigador CITT San Lorenzo, Metepec*



**MANEJO GENÉTICO EN ORNAMENTALES**

ARMANDO GARCÍA FRÍAS

*Investigador del Programa de Ornamentales*

**CONTROL AVENA Y PASTO EN TRIGO**

EMMANUEL SANTOYO CUEVAS

*Investigador del Programa de Cereales*



**EVENTOS RELEVANTES DURANTE EL MES DE OCTUBRE**  
**Demostraciones de Campo y Asistencia a Congresos**

**DEMOSTRACIÓN DE CAMPO**

Lugar y Fecha: **CITT Rancho Tiacaque, Jocotitlán, Méx. – 3 de octubre de 2014**

Asistentes: 2,858 personas en listas de asistencia

**V INTERNACIONAL Y  
XXV CONGRESO NACIONAL DE FITOGENÉTICA**

Participante: M.C. Mario López Rodríguez

Ponencias: EVALUACION DE GENOTIPOS DE HABA CON BAJO CONTENIDO DE TANINOS Y VARIEDAD DE HABA SANTA ELENA

Lugar y Fecha: San Luis Potosí, del 29 de septiembre al 4 de octubre de 2014

**PROGRAMA HORIZONTE AGROPECUARIO**

Lugar y Fecha: CITT Rancho Tiacaque, Jocotitlán, Méx. – 10 de octubre de 2014

Temas:  
\* Producción de semilla de maíz (Ing. Alfonso Flores)  
\* Mejoramiento genético en maíces (Ing. Fermín Bravo)  
\* Cultivo de Chía: manejo orgánico y propiedades medicinales (Ing. Enrique Archundia)  
\* Propiedades alimentarias y nutricionales de la Chía ( Ing. Sandra Ruíz)

**DEMOSTRACIÓN DE CAMPO**

Lugar y Fecha: CITT San Miguel Ixtapan, Tejupilco, Méx. – 17 de octubre de 2014

Asistentes: 535 personas en listas de asistencia



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



**CECAEM**

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

**Se han realizado 371 eventos**

201 cursos y 170 reuniones de trabajo  
Beneficiando a 13,907 asistentes



**SERVICIOS DE LABORATORIOS**



**Fitopatología**  
Análisis de virus,  
nemátodos y hongos.



**Suelos** Determinación  
de pH, macro y micro  
nutrientes.



**Aguas** Determinación  
de sólidos, pH,  
metales pesados.

**Se han realizado 4,323 análisis**  
**35 % de Fitopatología, 34 % de suelos y 31 % de aguas**

En beneficio de 359 productores de 64 municipios del Estado de México,  
Distrito Federal, Michoacán, San Luis Potosí, Puebla y Morelos.

*(Handwritten signatures and scribbles)*



### CAPACITACION A PRODUCTORES FLORICOLAS

#### PROGRAMA GIS 2013 CONCLUIDO

Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Octubre	%
Acciones de Capacitación y Asistencias Técnica	400	400	100

Este programa GIS 2013 concluye con la adquisición de plántula de rosal, para establecerse en los CITT'S Rancho el Islote y Rancho La Paz, se dará continuidad con recursos del FIDAGRO C2 2014.



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 PROGRAMA GIS 2013 CONCLUIDO**

Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Octubre %
<p>Se realizó mantenimiento a las instalaciones e Invernaderos, sistemas de riego y equipo para jardinería, áreas verdes y terrenos de cultivo. Fueron adquiridas 42 mil plantas de rosal, actualmente trasplantadas en invernaderos. Se instaló invernadero de 1,250 m2, tejaban para protección del equipo de labranza y se circuló con guarniciones el área de jardines. El Programa de Capacitación benefició a 9470 productores.</p>		100



Instalación de invernadero para planta de rosa



Tejaban para resguardo de maquinaria



Guarniciones para jardineras

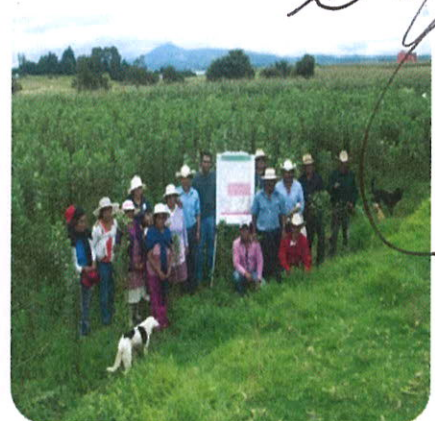
PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2013



**AVANCE PROGRAMAS GIS 2014  
(GASTO DE INVERSION SECTORIAL)**

NOMBRE Y/O CONCEPTO	AVANCE 31 DE OCTUBRE
<p><b>REHABILITACION DE CENTROS DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA</b></p> <p>Mejorar los espacios para investigación y capacitación en los CITTs</p>	<p><b>ESTA POR INICIAR !</b></p>
<p><b>PROGRAMA INTEGRAL PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL AGROPECUARIO</b></p> <p>Asistencia Técnica para Empresas Agrícolas Rurales</p>	<p><b>63.99 %</b></p>
<p><b>PROGRAMA DE PARCELAS DEMOSTRATIVAS Y PRODUCCION DE SEMILLAS</b></p> <p>(Meta rebasada porque se cuantificó por cultivos en una misma parcela y no como Módulos con diversos cultivos)</p>	<p><b>115.86 %</b></p>





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

**AVANCES DEL PROGRAMA  
FIDAGRO 2014**

NOMBRE Y/O CONCEPTO	COMPONENTE (C#)	AVANCE 31 DE OCTUBRE
<b>INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA FRUTICOLA</b>  En Convenio con la Fundación S. Sánchez Colín	C1	63.04 %
<b>PROGRAMA DE INVEST. Y TRANSF. DE TECNOL. A FLORICULTORES</b>  Se desarrolla en la Región Florícola Sede CITT La Paz	C2	67.68 %
<b>PROGRAMA DE CAPACITACION A PRODUCTORES AGROPECUARIOS</b>  A cargo de la Dirección de Apoyo Téc. y Divulgación	C3	98.29 %
<b>PROGRAMA DE CAPACITACION HORTOFLOLICOLA</b>  A cargo del Departamento Hortícola Sede CITT La Paz	C4	45.4%



**ACUERDO ICA-145-004**

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 Quinta Sesión Ordinaria  
**ACUERDOS CUMPLIDOS**

ACUERDO	CONTENIDO	STATUS
<b>ACUERDO ICA-145-001</b>	Siendo las 12:25 horas del día 19 de Noviembre de 2014, este H. Consejo Directivo da por instalada la Centésima Cuadragésima Quinta 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-145-002</b>	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Orden del Día de la Centésima Cuadragésima Quinta Sesión Ordinaria.	<b>CUMPLIDO</b>
<b>ACUERDO ICA-145-003</b>	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos la omisión de la lectura y el contenido del Acta de la Centésima Cuadragésima Cuarta Sesión Ordinaria realizada el pasado 21 de Octubre de 2014.	<b>CUMPLIDO</b>
<b>ACUERDO ICA-145-004</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-145-005</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-145-006</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 30 de Septiembre de 2014.	<b>CUMPLIDO</b>



<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 acabo 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>CUMPLIDO</b></p> <p>Se retomará cuando los interesados se reúnan y acuerden lo procedente.</p>
<p><b>ACUERDO ICA-141-008</b></p>	<p>3.- 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>CUMPLIDO</b></p>
	<p>8.- 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>CUMPLIDO</b></p>


  
 H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX  
 CENTESIMA CUÁDRAGESIMA QUINTA SESION ORDINARIA / 19 DE NOVIEMBRE DE 2014



**ACUERDOS EN PROCESO**

ACUERDO	CONTENIDO	STATUS
<b>ACUERDO ICA-141-011</b>	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 Publico 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.	<b>EN PROCESO</b>  Se continuará informando en cada sesión del año 2014.
<b>ACUERDO ICA-117-007</b>	<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.	<b>EN PROCESO</b>  No se reportó avance
<b>ACUERDO ICA-123-006</b>	<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.	<b>EN PROCESO</b>  Se anexa relación de deudores diversos, en el apartado de Estados Financieros.

<b>DICTAMEN DE COMISARIO 2013 CONSIDERACIONES</b>		
<b>ACUERDO ICA-141-008</b>	<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.	<b>EN PROCESO</b>  Se están reportando saldos mensuales al Departamento de Recursos Financieros.



<b>ACUERDO ICA-141-008</b>	<p>2.- 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></p> <p>En el programa de Mejora Regulatoria 2015 enviado a la CEMER, están integrados para su simplificación durante el próximo año.</p>
	<p>4.- 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></p> <p>Se envía reporte mensual al Órgano de Control Interno y se concilia trimestralmente en Inversión Pública.</p>
	<p>5.- 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>El Reglamento Interno se encuentra en revisión en la Dirección General de Innovación y el Manual General de Organización en la oficina del Secretario de la SEDAGRO en trámite de firma.</p>
	<p>7.- 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>Durante la primera quincena de diciembre, se enviarán 4 procedimientos del Departamento de Personal a la Dirección General de Innovación.</p>

De las consideraciones anteriores, se solicita a este Órgano de Gobierno, acordar que sean atendidas por el Titular de la entidad y se de seguimiento hasta su totalidad solventación.



**Se informan los Traspasos Internos  
Enero - Septiembre 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	\$ 815,265.10	\$ 100,491.31	\$ 50,493.03	\$ 61,909.92	\$1,028,159.36
2000.- Materiales y Suministros	\$ 2,623.80	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 2,623.80
3000.- Servicios Generales	\$ 158,982.66	\$ 14,288.00	\$ 8,426.00	\$ 2,500.00	\$ 184,196.66

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-145-005**

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.

---

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX  
CENTESIMA CUADRAGESIMA QUINTA SESION ORDINARIA / 19 DE NOVIEMBRE DE 2014





**VII. ESTADOS FINANCIEROS Y AVANCE PRESUPUESTAL  
AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014**

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

- Constituido por 28 millones 357.1 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 2 millones 923.9 miles de pesos; y
- Las cuentas de Patrimonio importan 56 millones 156.9 miles de pesos.

**CUENTAS DE ACTIVO**

➤ **BANCOS**

Se integra principalmente por la venta del inmueble denominado CIC. Hortoflorícola "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 Estatales 2013, y de las retenciones de I.S.P.T., ISSEMYM correspondientes al mes de Agosto, las cuales se pagan en el mes de Octubre de 2014.

➤ **DEUDORES DIVERSOS**

Se integran principalmente los programas pendientes de autorización ante la Secretaria 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 Octubre 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.

---

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX  
CENTESIMA CUADRAGESIMA QUINTA SESION ORDINARIA / 19 DE NOVIEMBRE DE 2014

*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**COMENTARIOS AL CONTROL PRESUPUESTAL DEL PERIODO ENERO – SEPTIEMBRE 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 27 millones 573.4 miles de pesos,

Se tienen ingresos propios por la cantidad de 1 millón 185 miles de pesos y otros ingresos por millones 968.1 miles de pesos,

Entre los ingresos propios y otros ingresos, y lo ministrado se tiene un total de 33 millones 726.5 miles de pesos.

**PRESUPUESTO DE EGRESOS**

Al cierre del mes de Septiembre se han ejercido 25 millones 827.4 miles de pesos que:

Comprenden 20 millones 801.6 miles de pesos, que corresponden, principalmente al pago de nómina.

611 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.

1 Millón 716 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.

2 Millones 698.8 miles de pesos para el pago de gastos diversos de los programas de Inversión

*(Handwritten signatures and marks)*



**DEUDORES DIVERSOS**  
**DEL 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE 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	11,892.70	10,000.00	1,892.70	
JANNETH MARIBEL	320.11	320.11		
GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO (SEDAGRO)	302,496.00	302,496.00		
PROYECTOS 2012	1,401,704.74	5,294.24	102,688.62	1,293,7521.88
M.C. GUADALUPE RAMIREZ ZEA	2,000.00	2,000.00		
PROYECTOS 2013	1,942,150.47	34,578.83	1,235,899.32	671,672.32
JESUS AQUINO MARTINEZ	2,200.00		2,200.00	
VIRYDIANA VAZQUEZ GARCIA	8,700.00	7,000.00	1,700.00	
SAMUEL GUADARRAMA DIAZ	128.00			128.00
PROYECTOS 2010	188,717.67			188,717.67
PROYECTO GREEN SEEKER	81,984.88	27,660.44	5,754.27	48,570.17
ENRIQUE ARCHUNDIA GARDUÑO	2,076.50		2,000.00	76.50
PROYECTOS 2011	217,201.84	22,573.04	54,300.87	140,327.93
SINAREFI	68,520.08	9,345.46	9,345.16	49,829.16
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-145-006**

Este Órgano de Gobierno manifiesta darse por enterado del contenido de los estados financieros y control presupuestal al 30 de Septiembre de 2014, así como el estado que guarda las cuentas de deudores diversos del Instituto.



## VIII. SOLICITUD DE ACUERDOS

### SE SOLICITA APROBAR NOMBRAMIENTO

Se informa a este Órgano de Gobierno que con fecha 31 de Octubre de 2014, la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación, encargada de realizar las acciones de capacitación, difusión y divulgación de este Instituto, quedo sin titular al presentar su renuncia el Ing. Roberto Arias Mora, quien hizo su entrega recepción al Ing. Jorge Cesar Holguín Arévalo, en calidad de encargado de esta Dirección de Área.

Posterior a dicha entrega, el Ing. Pedro Mijares Oviedo, Director General del Organismo, en acuerdo con el Dr. en C. Eduardo Gasca Pliego, Secretario de Desarrollo Agropecuario, se autorizó nombrar como nuevo Director de esta Dirección al Ing. Jorge Cesar Holguín Arévalo, a partir de 16 de Noviembre del año en curso.

Aunado a esto el Ing. Pedro Mijares, muestra la autorización de visto bueno emitido por el Dr. en C. Eduardo Gasca Pliego, Secretario de Desarrollo Agropecuario, para el otorgamiento de la plaza de Director de Área, acompañando a este hecho, un breve resumen del curriculum del Ing. Jorge César Holguín Arévalo.

La Lic. Adriana León Arce, Contralor Interno del ICAMEX y Suplente del Comisario, señala que adicional a la autorización ya referida, deberá solicitarse la autorización de la Secretaría de Finanzas a través de la Subsecretaría de Administración, en términos de lo establecido en las "Medidas de austeridad y disciplina presupuestal del Poder Ejecutivo del Estado de México, para el ejercicio fiscal 2014", específicamente en su medida Décima, fracción VI.

### ACUERDO ICA-145-007

Este H. Consejo Directivo aprueba el Nombramiento del Ingeniero Jorge César Holguín Arévalo como Director de Apoyo Técnico y Divulgación, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 13, Fracción IV de la Ley que crea al Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México, reformado mediante decreto número 12 de la H. LIII Legislatura del Estado de México, de fecha 7 de febrero de 1997 y con fundamento en el Artículo 5, párrafo primero de la Ley de Trabajo de los Servidores Públicos del Estado de México y Municipios, Artículo 9, fracción X del Reglamento Interno del ICAMEX y de aquello que determine la Subsecretaría de Administración.



**SE SOLICITA DISPONER DE RECURSOS  
DE LA VENTA DEL CENTRO HORTOFLORICOLA**

En virtud de que el total de recursos propios marcado por la Secretaría de Finanzas para que fueran generados por este Instituto para el presente ejercicio fue de \$ 6.5 millones de pesos, cantidad que no fue recaudada, motivo por el cual se solicita la aprobación de este H. Consejo Directivo para disponer recursos de la cuenta de Inversiones Financieras, provenientes de la venta del CIC-Hortoflorícola por la cantidad de \$3'000,000.00 (Tres millones de pesos 00/100 m.n.), para ser utilizados, principalmente, para el pago del Capítulo 1000 que corresponde a Servicios Personales de los meses de noviembre y diciembre del año en curso.

El Ing. Pedro Mijares comenta que se sigue disponiendo de los obtenidos por la venta del Centro Hortoflorícola, y que en esta ocasión se destinarán para pago de sueldos y aguinaldos de los meses de noviembre y diciembre.

Agrega al comentario, que al ICAMEX le han desincorporado 3 inmuebles o ranchos y que aun así le siguen adjudicando la generación de recursos propios por la cantidad de 6 millones de pesos, los cuales nunca se han alcanzado en la historia del Instituto y hace una breve recapitulación de cómo se otorga el presupuesto al organismo, partiendo de 34 millones de los que tan solo 29 son para el pago de servicios personales.

También se comenta que el resto de los recursos por la venta del Centro Hortoflorícola, se destinará para la compra del Rancho Las Ardillas en el municipio de Amecameca, por el se pagará la cantidad de \$11 millones quinientos mil pesos, con lo cual se agotarán los recursos provenientes de dicha venta.

**ACUERDO ICA-145-008**

Este Órgano de Gobierno con fundamento en lo establecido en el Artículo 9, Fracción XIII del Reglamento Interno del ICAMEX, aprueba la disposición de recursos de la enajenación del Centro Hortoflorícola por la cantidad de \$3'000,000.00 (Tres millones de pesos 00/100 m.n.), para ser utilizados en el pago del Capítulo 1000 Servicios Personales.

**SE SOLICITA APROBACIÓN PARA SIGNAR CONVENIO  
CON EL COMITÉ SISTEMA PRODUCTO CUNICOLA**

En atención a la solicitud hecha por el Comité Sistema Producto Cunicola del Estado de México, A.C. representado legalmente por el M.V.Z José Mendoza Becerril, en la que ha solicitado al Instituto se le facilite un corral con una superficie de 1200 m2 que anteriormente se utilizó para alojar a ganado lechero en el CITT Rancho Arroyo, con domicilio en Mina México, Municipio de Almoloya de Juárez, con estas acciones se pretende crear un Centro de Mejoramiento Genético Cunicola, que permita aumentar los parámetros reproductivos de las unidades de producción y consecuentemente garantizar adaptación ambiental, sanidad y animales genéticamente superiores.

El comité declara contar con el apoyo económico de la SEDAGRO y se obliga a realizar el mantenimiento y las adecuaciones indispensables en la infraestructura, tales como, pisos, cortinas de



malla ciclónica, puertas de acceso necesarias para establecer una granja de ciclo completo con capacidad para 300 hembras de vientre.

Una vez analizada la solicitud y expuesto su contenido, se solicita a este Órgano de Gobierno autorizar al Director General firmar el Convenio respectivo entre el Instituto y el Comité Sistema Producto Cunicola, para lo cual se anexa la propuesta de Convenio.

**ACUERDO ICA-145-009**

Este Órgano de Gobierno, con fundamento en lo dispuesto en los Artículos 9, fracciones VI y XIII y 10, fracción VII del Reglamento Interno del ICAMEX y con la finalidad de formalizar la relación de trabajo, **autoriza al Director General** del organismo **suscribir convenio** con el Comité Sistema Producto Cunicola del Estado de México, A.C), con la finalidad de establecer en el Rancho Arroyo, Municipio de Almoloya de Juárez, un Centro de Mejoramiento Genético Cunicola.

**SE SOLICITA AUTORIZAR RENOVACIÓN DE 150 CONTRATOS  
DE PERSONAL EVENTUAL 2015**

En cumplimiento a las Medidas de austeridad y disciplina presupuestal del Poder Ejecutivo del Estado de México para el ejercicio fiscal 2014, emitidas por la Secretaría de Finanzas, publicadas en la Gaceta del Gobierno del Estado de México y con fundamento en la disposición Décima inciso VII, **se solicita autorización a este Órgano de Gobierno** para que la Dirección General y la Dirección de Administración y Finanzas del ICAMEX, lleven a cabo los trámites necesarios ante la Subsecretaría de Administración de la Secretaría de Finanzas para **la renovación de 150 (ciento cincuenta contratos)** para personal eventual en el ejercicio 2015, en función de las necesidades requeridas del Instituto, bajo la modalidad de contrato por obra o tiempo determinado, al igual que se ha venido haciendo en el presente año y anteriores.

Esta solicitud obedece a que el organismo, sólo cuenta con 92 plazas, por lo que es necesaria la contratación de mano de obra, para el desarrollo de los trabajos de investigación, laboratorios, capacitación y administrativos. Se informa que la contratación sólo se hará, si se cuenta con suficiencia presupuestal en Gasto Corriente, Proyectos o Gasto de Inversión Sectorial.

**ACUERDO ICA-145-010**

Este Órgano de Gobierno autoriza **la renovación de 150 contratos** con base a lo estipulado en la disposición Décima, inciso VII, de las Medidas de austeridad y disciplina presupuestal del Poder Ejecutivo del Estado de México para el ejercicio fiscal 2014, correspondiendo a la Dirección General y la Dirección de Administración y Finanzas del Organismo llevar a cabo los trámites necesarios ante la Subsecretaría de Administración de la Secretaría de Finanzas para personal eventual bajo la modalidad de contrato por obra o tiempo determinado, como se ha venido realizando en años anteriores. Las contrataciones se realizarán, sólo si se cuenta con suficiencia presupuestal en Gasto Corriente, Proyectos o Gasto de Inversión Sectorial.



**COMENTARIOS EMITIDOS DURANTE LA SESION 145 DE CONSEJO DIRECTIVO  
REALIZADA EN EL RANCHO LA PAZ, VILLA GUERRERO.**

**ING. PEDRO MIJARES OVIEDO**

COMENTA QUE EN LA REGION ORIENTE SE VIENE TRABAJANDO CON EL CIMMYT EN LA EVALUACION DE VARIETADES DE TRIGO, CEBADA Y TRITICALE CON RESISTENCIA A LA ROYA, QUE EN EL PRESENTE AÑO CAUSO PROBLEMAS A LOS PRODUCTORES DE ESTOS CEREALES, PRICIPALMENTE A LOS CEBADEROS. EL ICAMEX ESTA TRABAJANDO CON ESTAS ESPECIES EN LOS MUNICIPIOS DE TEMASCALAPA, JUCHITEPEC E IXTAPALUCA, EN AGRICULTURA DE CONSERVACION.

**COMENTARIOS SOBRE EL CIFLOR**

ASI MISMO, COMENTO QUE EN ESTE RANCHO SE CONSTRUIRA EL CIFLOR /CENTRO DE INVESTIGACION FLORICOLA/ CON UNA INVERSION DE 60 MILLONES DE PESOS EN DONDE PARTICIPARA EL GOBIERNO VIA LA SEDAGRO CON 30 MILLONES Y OTRA PARTE IGUAL LOS PRODUCTORES Y QUE DE MOMENTO SE VA A ARRANCAR CON LO QUE SE TIENE INSTALADO POR EL ICAMEX, COMO ES EL LABORATORIO DE CULTIVO DE TEJIDOS, QUE SE ENCUENTRA EN EQUIPAMIENTO Y ESTARA LISTO PARA OPERAR EN BREVE TIEMPO.

**SOBRE EL PROYECTO PARA EL RESCATE DEL MAGUEY PULQUERO**

COMENTA UNA VEZ MAS, QUE SE DISPONE DE 12,000 PLANTAS PARA SER OFERTADAS A LOS PRODUCTORES QUE APOYA EL DIPUTADO FELIPE BORJA Y QUE AHORA CON LA NUEVA LEY ESTA ESPECIE SE VERA PROTEGIDA, SOBRE TODO EN LA REGION ORIENTE.

**COLECTAS DE PLANTAS MEDICINALES**

COMENTA SOBRE LA NECESIDAD DE REGISTRAR LAS COLECTAS ANTE EL SNICS, SIENDO UN TRAMITE QUE SE OTORGA DE MANERA GRATUITA, ASI LO PROPUSO LA DIRECTORA GENERAL DE ESTE ORGANISMO DE LA SAGARPA, LA ING. ENRIQUETA MOLINA, MANIFESTANDO QUE DE ESTA FORMA, QUEDAN PROTEGIDAS LAS PLANTAS, EVITANDO QUE SEAN SUSTRADAS Y EXPLOTADAS DE MANERA ILEGAL CON FINES COMERCIALES E IRRACIONAL, CONTRIBUYENDO A SUS EXTINCION.

COMENTO BREVEMENTE SOBRE LA FLOR DE TERCIOPELO, QUE ES UNA ESPECIE FLORICOLA, Y ES UTILIZADA EN ARREGLOS FLORALES DURANTE TODO EL AÑO EN DIVERSOS PUNTOS DE VENTA DE FLORES.

AL ABORDAR EL TEMA DE MAICES FORRAJEROS PARA ENSILAJE, COMENTA QUE EL DIA 21 DE NOVIEMBRE, EN EL CIMMYT SE REALIZARA UN DIA DE CAMPO DENOMINADO **MAICES DE ALTURA.**



## **SOBRE LAS PUBLICACIONES TECNICAS**

POR OTRA PARTE, COMENTA QUE ESTAN EN PROCESO DIVERSAS PUBLICACIONES, Y QUE DEBIDO A MODIFICACIONES DEL LOGO DE GOBIERNO, ESPECIFICAMENTE EN LA "G" DESCRITA EN EL MANUAL DE IDENTIDAD, SE TUVO LA NECESIDAD DE CORREGIR LA PRESENTACION Y ESTO RETRASARA LA EDICION DE ESTOS DOCUMENTOS, AL REQUERIRSE LA AUTORIZACION DEL COMITÉ EDITORIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO.

## **SOBRE LAS NUEVAS VARIEDADES DE PASTOS FORRAJEROS**

COMENTA QUE SE HAN INTRODUCIDO NUEVAS VARIEDADES CON LA FINALIDAD DE OFRECER ALTERNATIVAS A LOS PRODUCTORES DE GANADO BOVINO, Y COMPLEMENTA EL COMENTARIO, MENCIONANDO QUE EL DIPUTADO FERNANDO GARCIA DEL MUNICIPIO DE OTZOLOAPAN, HA SIDO UN CONDUCTO MUY IMPORTANTE PARA DIFUNDIR EL USO DE LOS PASTOS EN LA REGION SUR, EL CUAL REGALA CON EL PROPOSITO DE QUE SE CONOZCA Y SE CULTIVE.

**EL ING. FRANCISCO MUÑOZ,** HACE EL COMENTARIO A PETICION DEL ING. PEDRO MIJARES, SOBRE LA BUENA ADAPTACION QUE HAN TENIDO LOS PASTOS TROPICALES INTRODUCIDOS EN EL PRESENTE AÑO Y LAS CAÑAS FORRAJERAS QUE ACTUALMENTE SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE EVALUACION DE FORRAJE VERDE.

EN EL MARCO DE ESTE COMENTARIO, EL ING. PEDRO MIJARES MENCIONA QUE EL DIA DE HOY, LOS SECRETARIOS DE HACIENDA Y AGRICULTURA, ANUNCIARAN UN NUEVO PRECIO PARA EL MAIZ, QUE EN LOS ULTIMOS 5 AÑOS NO HA TENIDO UN INCREMENTO FAVORABLE PARA EL PRODUCTOR.

IGUALMENTE SE ANUNCIARAN HOY A LAS 13 HORAS, APOYOS PARA LOS GANADEROS, SOBRE UN PROGRAMA DE INCENTIVOS, NO SE SABE SI PARA INTRODUCCION DE GANADO O BIEN PARA REPOBLAMIENTO DE UNIDADES DE PRODUCCION.

DEMOSTRACION DE CAMPO DIA DEL AGRICULTOR EN EL RANCHO TIACAQUE, EVENTO INUGURADO POR EL SECRETARIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO, CON LA ASISTENCIA DE 2800 PERSONAS REGISTRADAS.

COMO UN PUNTO RELEVANTE SE HIZO RECORRIDO POR DIVERSAS ESTACIONES DEMOSTRATIVAS, ENTRE ELLAS LA PLANTA BENEFICIADORA DE GRANOS, PRINCIPALMENTE DE MAIZ PARA SEMILLA; SE AMPLIA EL COMENTARIO SEÑALANDO, QUE YA ALGUNOS PRODUCTORES PREGUNTAN SI YA SE PUEDE INGRESAR MATERIA PRIMA DE MAIZ EN MAZORCA, PARA BENEFICIO COMO SEMILLA, ACTIVIDAD QUE SE INICIARA EN BREVE, UNA VEZ QUE SE CONCLUYA LA INSTALACION DEL EQUIPO Y SE HAGAN LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES.





### DEMOSTRACION EN EL RANCHO DE SAN MIGUEL IXTAPAN, TEJUPILCO

SE COMENTA QUE NO OBSTANTE LA PROBLEMÁTICA QUE PRESENTA LA ZONA SUR DEL ESTADO, SE TUVO UNA ASISTENCIA DE 535 PRODUCTORES DE LOS MUNICIPIOS DE LUVIANOS, AMATEPEC, TLATLAYA, TEJUPILCO Y TEMASACALTEPEC, Y QUE PARA LLEVAR A ACABO EL EVENTO FUE NECESARIA LA AUTORIZACION DE LA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO, QUIEN TUVO A BIEN OTROGARLA, REALIZANDO LA SUPERVISION CORRESPONDIENTE EL DIA 17 DE OCTUBRE A CARGO DE SU PERSONAL.

### OTRA ACCIONES DEL INSTITUTO

SE COMENTA DE PARTE DEL ING. PEDRO MIJARES, QUE EN DIAS RECIENTES SE REALIZO UN RECORRIDO CON EL DR. SANYAHA RAJARAM DEL CIMMYT Y PREMIO MUNDIAL DE LA ALIMENTACION, CON QUIEN SE PRETENDE SELECCIONAR PARA SU INCREMENTO VARIETADES DE TRIGO Y CEBADA, ASI COMO DISPONER DE LAS YA CREADAS POR ESTE ORGANISMO, ESTIMANDOSE QUE MAS DEL 40 % DE LAS VARIETADES DE ESTAS ESPECIES SEMBRADAS EN EL MUNDO HAN SIDO OBTENIDAS POR DICHO CIENTIFICO INVESTIGADOR.

COMO COMPLEMENTO A LO ANTERIOR, SE COMENTO SOBRE LA REUNION DE LOS HUB DE VALLES ALTOS, EN EL PROGRAMA DE AGRICULTURA DE CONSERVACION-MAS AGRO TAMBIEN ORGANIZADO POR EL CIMMYT.

### MAICES DE ALTURA CIMMYT

NUEVAMENTE SE RETOMA EL TEMA DE LOS MAICES DE ALTURA Y LA DEMOSRACION DE CAMPO QUE SE TIENE ORGANIZADA PARA EL DIA 21 DE NOVIEMBRE EN LA ESTACION CIMMYT TOLUCA, DONDE SE ESTAN EVALUANDO VARIETADES MEJORADAS DE ORIGEN SUDAMERICANO, ENTRE ELLAS LAS PERUANAS Y PALOMEROS PARA ALTITUDES QUE OSCILAN ALREDEDOR DE LOS 3300 MSNM, PROPIAS PARA LAS CONDICIONES DE VALLES ALTOS DE LA MESA CENTRAL Y EN ESPECIFICO PARA EL ESTADO DE MEXICO.

A ESTE EVENTO SE PRETENDE INVITAR PRODUCTORES DE LA REGION DEL NEVADO DE TOLUCA, GENTE CONOCEDORA DE LAS VARIETADES REQUERIDAS PARA ESTAS ALTURAS Y QUE ESTAN A SU DISPOSICION SOLICITANDOLAS AL CIMMYT POR LAS VIAS OFICIALES QUE MARCA ESTE ORGANISMO.

### PROGRAMA DE ASISTENCIA COMUNITARIA

SE INFORMO A LOS INTEGRANTES DEL H. CONSEJO DIRECTIVO, QUE EL ICAMEX PARTICIPA APOYANDO AL VOLUNTARIADO DE LA SEDAGRO, EN ACCIONES COMUNITARIAS Y QUE RECIENTEMENTE EL SECRETARIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO, CLAUSURO LOS TRABAJOS REALIZADOS EN LA COMUNIDA DE SAN MARTIN OBISPO, MUNICIPIO DE DONATO GUERRA Y QUE ACTUALMENTE ESTAS MISMAS ACTIVIDADES SE REALIZARAN EN EL MUNICIPIO DE VILLA VICTORIA, CON EL MISMO PROPOSITO DE CAPACITAR A LA MUJER



RURAL EN EL DESARROLLO DE CAPACIDADES, QUE LES PERMITA MEJORAR SU NIVEL DE VIDA Y UN MAYOR INGRESO FAMILIAR, MEDIANTE LA TRANSFORMACION DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y EL USO DE PLANTAS MEDICINALES PARA ELABORACION DE DIVERSOS PRODUCTOS DE APLICACIÓN FAMILIAR.

### COMENTARIOS SOBRE EL CURSO DE AGRICULTURA ORGANICA

EL ING. PEDRO MIJARES COMENTA QUE DURANTE LOS DIAS 7, 8 Y 9 DE NOVIEMBRE SE LLEVO A CABO EN TEXCOCO EL CURSO DENOMINADO **EL ABC DE LA AGRICULTURA ORGANICA**, EN EL QUE SE ENTREGO EL LIBRO QUE LLEVA ESTE MISMO NOMBRE, DANDO CUMPLIMIENTO AL COMPROMISO QUE SE CREO CON LA FEDERACION DE PRODUCTORES ORGANICOS DEL ESTADO DE MEXICO, EN EL SENTIDO DE COMPILAR TODA LA INFORMACION VERTIDA A TRAVES DE OCHO CURSOS IMPARTIDOS POR EL AMBIENTALISTA JAIRO RESTREPO RIVERA EN DIVERSAS REGIONES DE LA ENTIDAD.

AL AGOTAR EL TEMA DE LA AGRICULTURA ORGANICA, **EL ING. PEDRO MIJARES OVIEDO HACE UNA ATENTA INVITACION** A LOS INTEGRANTES DEL H. CONSEJO DIRECTIVO PARA RECORRER LAS INSTALACIONES DEL RANCHO LA PAZ Y CONOCER LAS ACTIVIDADES FLORICOLAS QUE SE REALIZAN.

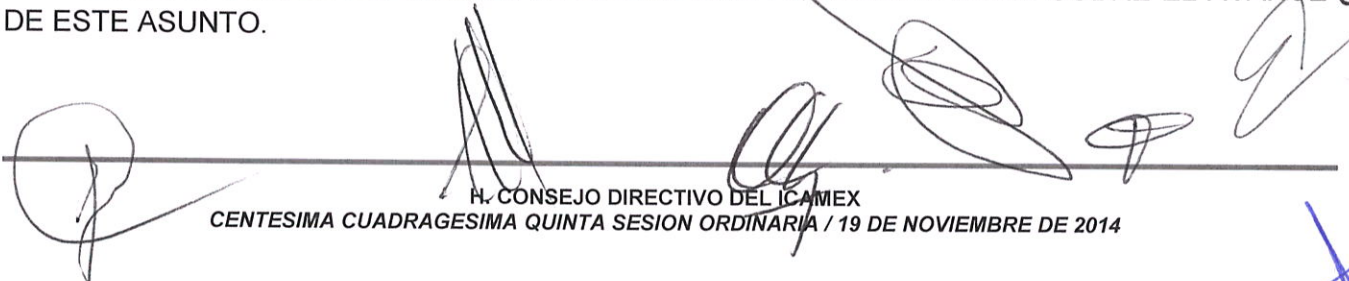
SOBRE LOS **TRABAJOS DE REHABILITACION** A REALIZAR EN LOS CITT's SE COMENTO QUE YA ESTAN POR INICIAR, TENIENDOSE YA AUTORIZADO POR EL COMITÉ DE OBRA DE LA SEDAGRO LO CORRESPONDIENTE A LA DIRECCION DE INVESTIGACION Y QUE EL DIA DE HOY 21 DE NOVIEMBRE SE AUTORIZARA LO REFERENTE AL AUDITORIO QUE SE COSTRUIRA EN EL RANCHO GUADALUPE.

### SALDOS DE PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS

SE COMENTO QUE SE ESTA REGULARIZANDO LA INFORMACION EMITIDA POR CADA ENCARGADO DE RANCHO, EN VIRTUD DE QUE CON ANTERIORIDAD SE INFORMABA COMO CADA QUIEN LO CONSIDERABA PERTINENTE, UTILIZANDO DIVERSOS FORMATOS PARA ENTREGAR LOS ESTADOS DE CADA ALMACEN.

### MANUALES DE PROCEDIMIENTOS

EN CUANTO AL MANUAL DE PROCEDIMIENTOS, SE COMENTO QUE NO SE TIENE AVANCE EN LA REVISION ANTE LA DIRECCION GENERAL DE INNOVACION, Y QUE TAMBIEN SE TIENE DETENIDA LA REVISION EN LA OFICINA DEL SECRETARIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO, QUE MAS BIEN SOLO SE REQUERIA LA FIRMA DE ESTE, POR LO QUE EL ING. PEDRO MIJARES SOLICITA A LA LICENCIADA GABRIELA GARCIA MONJARAZ, ACUDA A LA BREVEDAD CON EL DR. ROBERTO FRANCO PARA QUE LE INFORME SOBRE EL AVANCE DE ESTE ASUNTO.





SE INFORMA QUE EL DEPARTAMENTO DE PERSONAL HA CONCLUIDO 4 PROCEDIMIENTOS QUE SERAN ENVIADOS A LA DIR. GRAL DE INNOVACION PARA SU ULTIMA REVISION A LAS CORRECCIONES MARCADAS Y CORREGIDAS, ESPERANDO SE CONCEDA LA AUTORIZACION PARA SU PUBLICACION EN LA GACETA DEL GOBIERNO.

### AUDITORES EXTERNOS

EL ING. PEDRO MILARES INFORMA QUE YA SE PRESENTO EL NUEVO DESPACHO DE AUDITORES EXTERNOS, PARA INICIAR LOS TRABAJOS DE AUDITORIA. ASI MISMO SOLICITA A LOS MIEMBROS DEL H. CONSEJO DIRECTIVO, DARSE POR ENTERADOS Y PRESENTADOS LOS ESTADOS FINANCIEROS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014.

### RECORRIDO POR EL AREA DE INVERNADEROS

UNA VEZ CONCLUIDA LA SESION 145 DE CONSEJO DIRECTIVO, SE LLEVO A CABO EL RECORRIDO POR LOS INVERNADEROS, DESTACANDO EL TRANSPALNTE DE PATRONES DE PLANTA DE ROSAL, COMO PARTE DEL LAS ACTIVIDADES FLORICOLAS DE ESTE CENTRO Y QUE FORMARAN PARTE DE LOS PROYECTOS QUE SE PRETENDE REALICE EL CENTRO DE INVESTIGACION FLORICOLA.





**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 Quinta Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX), siendo las 13:20 horas del día Miércoles 19 de Noviembre 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**

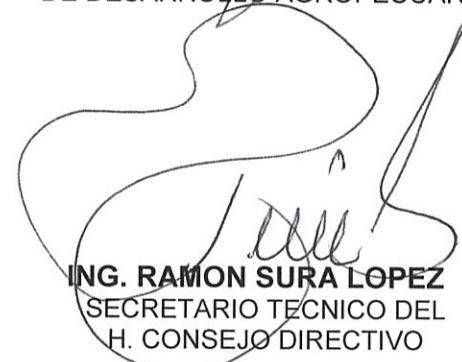
**LIC. LUIS GUILLERMO MORENO HINOJOSA**  
REPRESENTANTE DEL VOCAL DE LA  
SECRETARIA DE FINANZAS

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




  
**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. OCTAVIO BARAY TERRAZAS**  
SUPLENTE 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

  
**M. en C. JOSE LUIS MARTINEZ BENITEZ**  
JEFE DE CONTROL ESCOLAR DE LA FACULTAD  
DE CIENCIAS AGRICOLAS DE LA UAEM


  
**DR. ERASTO DOMINGO SOTELO RUIZ**  
SUPLENTE DEL DIRECTOR DE COORDINACION  
Y VINCULACION ESTATAL DEL INIFAP