

Anexo VI

Informe de Actividades del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos Del 5 de diciembre 2014 al 26 de febrero de 2015

I. Dirección General:

- Desarrollo de la Sexta Sesión Ordinaria de la Junta Directiva del CCyTEM el 5 de diciembre 2014
- Asistencia y participación a la Cuarta Sesión Plenaria del Consejo Estatal de Población en de diciembre 2014
- Asistencia y participación a la 2ª Sesión Plenaria del Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Morelos COPLADEMOR en el mes de diciembre 2014
- Asistencia y participación a la XCIII Sesión Ordinaria de la H. Junta de Gobierno del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos en el mes de diciembre 2014
- Asistencia y participación a la XII Sesión Ordinaria de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior en el Estado de Morelos. (COEPES) en el mes de diciembre 2014
- Integración de la carpeta de la 1ª Sesión Extraordinaria del CCyTEM del 09 de enero 2015
- Gestión y desarrollo de la 1ª Sesión Extraordinaria del Consejo de Información Clasificada del CCyTEM el 26 enero 2015, actualizando información del Organismo en el portal de transparencia
- Asistencia y participación a la 1ª Sesión Ordinaria del Consejo Consultivo de la Comisión Estatal del Agua el 28 de enero 2015
- Reunión el 30 de enero 2015 con el Dr. Modesto Avelino Peralta Director General de Educación Media y Superior y Superior, para informar sobre el avance del proyecto de la Maestría a incorporar en el Organismo
- Asistencia y Participación en 1ª Sesión Extraordinaria del Comité Técnico del Fideicomiso del Parque Tecnológico el 3 de febrero 2015
- Integración y desarrollo de la 1ª Sesión Ordinaria del Subcomité de Adquisiciones del CCyTEM el 6 de febrero 2015, en las instalaciones de la UPAC
- Asistencia y Participación Trigésima Sesión Extraordinaria de la H. Junta Directiva del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos el 9 de febrero 2015
- Reunión con la Secretaria de Educación el 11 de febrero 2015 con la presentación del proyecto de la Maestría ante la Secretaria de Educación y autoridades del IEBEM
- Asistencia y Participación de la 2ª Sesión Extraordinaria del Comité Técnico del Fideicomiso del Parque Tecnológico el 13 de febrero 2015
- Participación como invitado de honor en la graduación de egresados de la Universidad Uninter el 14 de febrero 2015, con la finalidad de incluirlos en próximos proyectos del Organismo
- Participación en el Taller de presentación de proyectos FORDECYT, en oficinas del CONACYT el 17 de febrero 2015, para participar en la Convocatoria con proyectos de Vinculación y CemoCC
- Asistencia como invitado especial a la Inauguración del XVII Concurso Nacional de Prototipos 2015 en su etapa estatal el 20 de febrero 2015
- Reunión de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior COEPES el 26 de febrero 2015,
 como miembro para revisión de proyectos en conjunto con las universidades del Estado

II. Dirección de Administración y Finanzas:

- Se presentaron la declaraciones informativas al SAT de la DIOT de diciembre 2014 (Declaración Informativa de Operaciones con Terceros) y se está preparando la del mes de febrero 2015
- Se realizó el análisis del Presupuesto del CCyTEM (Control Presupuestal), para la elaboración del presupuesto modificado 2015
- Se elaboró la cédula de la información del Gasto Operativo, Programa Inversión Pública Estatal y de los Ingresos Propios, de los documentos fuentes de las Pólizas de Diario, Ingresos, Egresos y Pólizas de Cheque de los diferentes meses que llevamos en el presente ejercicio
- Se dio seguimiento y captura de la información del Gasto operativo en el sistema SACG(Sistema Administrativo de Contabilidad Gubernamental)
- Se pagó a proveedores por medio de cheque e integración de su documental en la póliza
- Se elaboró de Estados financieros meses de noviembre y diciembre 2014
- Se realizó la transferencia a Gobierno del Estado de Morelos de los ingresos propios
- Se realizó el pago de nómina quincenal al personal del CCyTEM



VISIÓN







III. Dirección Jurídica:

- Elaboración del contrato de Servicios de Auditoría del proyecto de Apropiación social de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2014
- Elaboración del contrato de Servicios de Auditoria de proyecto Espacios Museográficos
- Formalización del contrato de donación de los bienes muebles que CCyTEM entrega a la SICyT
- Formalización del contrato de adquisiciones de la planta Jatropha curcas no tóxica con la empresa denominada KSH innovación Automotriz S.A de C.V.
- Asesoría y elaboración de dos actas circunstanciadas de hechos solicitadas por áreas del CCyTEM
- Revisión y actualización de las variables que integran la página de transparencia del Organismo.
- Seguimiento al convenio de colaboración entre el CCyTEM y el Dr. Markus Mueller para la realización del libro de los sueños
- Elaboración de 18 instrumentos jurídicos requeridos por las diferentes áreas administrativas del Organismo
- Gestiones en la Subsecretaría de Ingresos sobre las políticas de ingresos del CemiTT y Museo de Ciencias.
- Integración y elaboración de las carpetas de la Primera Sesión Extraordinaria de la Junta Directiva del CCyTEM celebrada el día 09 de enero de 2015
- Elaboración de 9 convenios fuera de juicio de personal del CCYTEM y trámite de ratificación de los mismos ante la Junta Local de conciliación y Arbitraje del Estado de Morelos
- Reunión de trabajo en SEDAGRO el día 27 de enero de 2015.
- Asistencia y participación a la Primera Sesión Ordinaria del Subcomité para el Control de Adquisiciones,
 Enajenaciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Consejo el día 06 de febrero de 2015
- Capacitación en el Instituto Morelense de Información Pública y Estadística el 06 de febrero de 2015
- Asistencia a la conferencia impartida por el IMIPE sobre el tema "ABC del archivo" el 20 de febrero de 2015
- Proceso de evaluación del portal y plataforma de información de transparencia como responsable de la UDIP del CCyTEM ante el IMIPE el día 20 de febrero de 2015

IV. Coordinación de Vinculación y Divulgación:

- Como parte de las actividades del programa Expreciencia ambulante. Un chispazo científico en..." se llevaron
 a cabo 2 actividades en Cuernavaca en los Colegios "Dulces y Caramelos" y "London School"; para niños de
 nivel prescolar y básico; atendiendo a más de 500 personas con 11 actividades diferentes de las áreas de
 Química, Física, Biología (entomología) y Paleontología.
- Como parte de las actividades en redes sociales (Facebook y Twitter) que coordina y elabora la Coordinacion de Vinculación y Divulgación del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos, se han publicado en el periodo del 5 de diciembre de 2014 al 26 de febrero de 2015 de 134 enlaces a contenidos científicos como Hypatia electrónica, artículos de la BBC, de la sección de ciencia del periódico País de España, la ciencia es noticia, la revista ¿Cómo ves?, del Foro Consultivo de Ciencia y Tecnología y de la revista Ciencia y Desarrollo, entre otros, así como enlaces para promover las actividades de la institución teniendo un total de 3 mil 479 amigos en Facebook y mil 417 seguidores en Twitter.
- A través del contador en la página se han registrado del 1 de enero al 12 de febrero del presente 63 mil 480 visitantes al portal www.hypatia.morelos.gob.mx y en el portal www.hypaclub.morelos.gob.mx y 126 mil 559 al portal de Hypaclub www.hypaclub.org durante el mismo periodo 9 mil 479 visitas.
- El CCyTEM maneja cuatro páginas para promover las actividades del mismo. La página de la Revista Hypatia cuenta con mil 689 seguidores, en ella se publica un saludo con frase célebre de científicos famosos a las 09:30 hrs., también en ese mismo horario en lugar de frase se da el saludo compartiendo el animal de la semana de la fan page de Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación. A las 12:00 y 16:00 hrs., se publican notas científico-tecnológicas de la revista, se cuenta con una publicación de notas referentes a las distintas áreas de la ciencia en un horario vespertino, a las 18:00 hrs. de fuentes de información tales como Agencia Sinc noticias científicas, BBC Mundo, El País, entre otras. Por último se realiza la publicación de chistes científicos o videos que tengan que ver con áreas científicas y algunos que están ya en la red en el canal de Youtube del CCyTEM. La página de la Jornada Estatal de Ciencia y Tecnología cuenta con 1063 seguidores, tiene 4 secciones, a las 9:00 hrs., se publica un saludo de bienvenida, a las 9:30 hrs., se publica la efeméride, a las 12:00 hrs., del día se sube una imagen sobre el animal de la semana, a las 15:00 hrs., Se publica un artículo relacionado con alguna rama de la ciencia y a las 19:00 hrs., se publica una frase o un chiste La página de Apropiación Social de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación cuenta con 421 seguidores, en la misma se reportan las conferencias, excursiones científicas. Finalmente, la página de divulgación de la ciencia, chistes científicos, al igual que citas científicas.



Consejo de
Ciencia y Tecnología
del Estado de Morelos



1



"Expreciencia ambulante. Un chispazo científico en..." cuenta con 555 seguidores, en ella se publican las fotografías del programa que se han realizado en distintos lugares en el estado de Morelos, citas científicas, material de video del canal oficial del CCyTEM y enlaces al portal Hypaclub.

- Se realizó la producción de 8 cápsulas llamadas "Niños con ciencia" y se cargaron al portal de youtube/ccytem con los temas: Aerodeslizador, Tanques de guerra, Celulares, Volcán, Esfera, Jugando con un poco de calor, Robot y masa no Newtoniana. Se subieron a redes las cápsulas de Hypatia con los temas: Drones, Chikungunya, la vida de Charles Darwin y la Historia del telefono. Así mismo, dos cápsulas experimentales de "La ciencia acierta" bajo el nombre de "Casas sustentables" y "La energía Hidráulica".
- Se concluyó el contenido de la revista número especial de Hypatia 49-50, misma que se imprimirá en marzo.
- Se desarrolló el protocolo de presentación del Programa "Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Difusión y la Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en las Entidades Federativas: Morelos 2015" para bajar recursos federales del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología en los Subproyectos de Apropiación Social de la Ciencia, Tecnología e Innovación y en la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2015; se espera se publiquen los resultados de esta Convocatoria en la tercera semana del mes de marzo.

V. Dirección del Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia:

- El 10 de diciembre se renovó el Convenio de Casa de la Tierra con Climate Institute con nuevos equipos.
- El 12 de diciembre se renovaron equipos de tráiler de la ciencia para su mejor operación
- El 7 de enero se entregaron informes finales de evaluación de proyectos del CEMOCC por los consultores
- El 15 de enero se entregó a CONACyT los resultados del Proyecto de Comunicación Pública de la Ciencia denominado "Uso de espacios museográficos interactivos para comunicar la Astronomía en el Estado de Morelos", relativo a la Convocatoria de CONACyT de Apoyo a Proyectos de Comunicación Pública de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2014
- El 21 de enero se entregó el Documento de la Maestría con el Plan de Estudios y Programas de Estudio avalado por la Dirección General de Educación Media y Superior de Morelos
- El 7 de febrero se impartió un curso de capacitación sobre evolución con apoyo de la Dra. Carmen Sánchez Mora de la DGDC, UNAM
- El 9 de febrero se terminó el proyecto "Unidad Móvil Itinerante para Comunicar las Ciencias en Espacios Públicos del Estado de Morelos" para ingresarlo a la Convocatoria de CONACYT de Apoyo a Proyectos de Comunicación Pública de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2015, para su revisión y aprobación
- El 12 de febrero se cuenta con 16 talleres de ciencia que se realizarán como actividad complementaria de la exposición de Darwin que se tendrá en Morelos
- El 25 de febrero se tuvo el diseño final de la exposición de "Evolución Molecular" que se expondrá en el área donde se montará la exposición de Darwin

VI. Dirección del Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica:

CONCEPTO	ACTIVIDADES
CONCEPTO	
Seguimiento a proyectos TecnoCemiTT 2014	Durante las últimas semanas se han tenido reuniones con los equipos desarrolladores, se han terminado las porciones técnicas de las patentes, se han afinado los diseños industriales y se han comenzado las gestiones para concretar el desarrollo de producto.
Evaluación de proyectos tecnológicos UTEZ	El 10 de diciembre el equipo del CemiTT acudió a la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata a evaluar proyectos de desarrollo tecnológico creados por alumnos de dicha institución. También se evaluaron proyectos tradicionales, teniendo más peso los tecnológicos.
Seguimiento a proyecto Hack-a-thon México Conectado Coparmex Morelos-SICyT	El 12 y 13 de enero se realizaron las presentaciones de los equipos ganadores del Hack-a- thon Coparmex Morelos-SICyT pertenecientes al Instituto Tecnológico de Zacatepec, el Instituto de Estudios Superiores de Monterrey y la Universidad Politécnica del Estado de Morelos. Dichos participantes desarrollarán una App para el proyecto de México Conectado que ayudará a detectar los puntos pertenecientes a la red.
Curso-Taller "Guías de diseño y mejores prácticas para el desarrollo de aplicaciones móviles"	El 6 de febrero de 2015 se impartió el curso antes mencionado en el Auditorio del Museo de Ciencias por parte del Dr. Gabriel González Serna del Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico CENIDET.
Convocatoria para servicio social en el CemiTT	El 21 de enero de 2015 se lanzó una convocatoria a diferentes universidades para la realización de servicio social en el CemiTT. Actualmente han sido reclutados tres alumnos los cuales ya iniciaron actividades en el Centro.
Presentación de fondos de capital privado NAFINSA- INADEM	El 6 de febrero de 2015 el equipo del CemiTT acudió a la presentación en las oficinas de NAFINSA Morelos de los fondos privados a los que se puede tener acceso para apoyo de los proyectos de TecnoCemiTT.







MORELOS



Invitaciones a TecnoCemiTT 2015 Del 3 al 20 de febrero se realizaron las invitaciones para participar en TecnoCemiTT a diferentes instituciones, contando en esta edición con la participación de la UPEMOR, la UTEZ, CECYTE Morelos, Cetis 12, Instituto Tecnológico de Zacatepec, Instituto de Ingenieros de Morelos, Instituto Tecnológico de Cuautla, Universidad La Salle, UTSEM y CENIDET.

VII. Dirección del Centro Morelense de Innovación Agropecuaria:

- Se obtienen las primeras 120 mil plantas de Jatropha curcas no tóxicas, para fines de evaluación de sustentabilidad y competitividad en un proceso de escalamiento de 400 hectáreas.
- Se está llevando a cabo el proceso de captación de predios, para posteriormente hacer la comparación y yuxtaposición con dictámenes ambientales, para poder establecerlas en la próxima temporada de lluvias.
- La estrategia que se ha estado siguiendo, posterior a el compromiso de los recursos y definición de cierre de cuenta con SAGARPA, es estar con grupos de productores de alguna asociaciones agrarias, donde se plantea a través de presentaciones claras y concisas, de las partes que conforman este proyecto.
- Hasta el momento se han llevado a cabo una serie de 15 presentaciones en grupos de productores, uniones de ejidos y con representantes de zonas, que se han mostrado interesados en participar en este proyecto. Posterior a las presentaciones, es que se les da una segunda platica informativa en la que se les solicitan los documentos oficiales para poder establecer un expediente de cada uno de los productores, tales como CURP, IFE y registro parcelario.
- En la actualidad se obtiene la información de las parcelas: georreferenciación e integración de expedientes. Finalmente, se establece una carta compromiso que tiene que firmar el productor para aceptar se cooperante en el desarrollo científico y tecnológico de manera coordinada con los integrantes de la Red de Innovación en Bioenergía así como la firma acta de entrega recepción de apoyos.
- En el acta de apoyos, se establece el compromiso de la utilización de los insumos ya probados para el establecimiento, desarrollo de la planta, además del control de las posibles plagas y enfermedades que pudiera presentar la parcela.
- Se ha solicitado ya de manera oficial a la Secretaría de Desarrollo Sustentable (SDS), la cual evalúa la factibilidad de la plantación en cada parcela con base a instrumentos de planeación en materia ambiental, que entregue el dictamen de potencialidad productiva para poder utilizarse como guía para la toma de decisiones espaciales de las parcelas.
- Como se ha mencionado, a través de las pláticas directas con los grupos de productores en sus ejidos, en las casas de reunión y de manera particular con los interesados, se les ha instruido en todas y cada una de las partes que conforman este proyecto, mencionándoles las etapas, objetivos, metas y los alcances.
- Se ha mostrado gran interés de los productores al saber que el convenio que se firma es de carácter oficial, se les entregaran los insumos, se les dará acompañamiento e información, así como dotárseles de Jatropha curcas NO TOXICA, certificada.







