



CONVOCATORIA VII PROGRAMA MARCO DE LA UNIÓN EUROPEA (7PM) 2007-2013

El CONACYT ha desplegado información a investigadores nacionales sobre la Convocatoria del VII Programa Marco (7PM) de la Unión Europea para el período 2007-2013, el cual dispone de fondos para la financiación de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico de empresas, así como de grupos de investigación de universidades y centros públicos y privados.

Los objetivos del 7PM están enfocados a cuatro Programas:

- **Cooperación:** (salud; alimentación, agricultura y biotecnología; TIC's y comunicación; nanociencias, nanotecnologías, materiales y nuevas tecnologías de producción; energía; medio ambiente.
- **Ideas:** Para reforzar la investigación exploratoria en Europa. Para apoyar a jóvenes investigadores en un tema muy concreto.
- **Personas:** Para mejorar las perspectivas de carrera de los investigadores en Europa y atraer más jóvenes investigadores de calidad.
- **Capacidades:** Ofrecer a los investigadores herramientas para reforzar la calidad y competitividad de la investigación europea.

El idioma de trabajo del 7PM es el inglés, pero a través de CORDIS ya están disponibles en seis idiomas algunas páginas claves del Programa. La información puede consultarse en la página web:

<http://cordis.europa.eu>



JORNADAS CYTED y MINI FOROS IBEROEKA

Durante el segundo trimestre se ha dado difusión e invitado a participar en las siguientes actividades CYTED IBEROEKA:

- Il Curso – Taller sobre Gestión Tecnológica en Innovación para Centroamérica, VII Programa Marco (Panamá).
- Taller Agronegocios Internacionales: Oportunidades y desafíos para la industrialización de la Biodiversidad Vegetal Latinoamericana (Costa Rica).
- Jornadas Iberoamericanas sobre "Gestión de Proyectos y Actividades Internacionales de Investigación, desarrollo tecnológico y demostración del VII Programa Marco de la Unión Europea (Guatemala).
- Miniforo CYTED - Iberoeka sobre Materiales Plásticos en la Protección Ambiental, Caracas, (Venezuela).
- Miniforo CYTED-IBEROEKA sobre "Robótica y Automatización Industrial" en Fortaleza - Brasil, Universidad de Fortaleza - UNIFOR, del 1-3 de octubre de 2007.
- Miniforo CYTED – Iberoeka "Cultivo, Industrialización y Comercialización del Citrus y el Arándano", en la ciudad de Concordia, Provincia de Entre Ríos – Argentina, 29 y 30 de noviembre de 2007.
- 19. Miniforo CYTED – Iberoeka "Riesgo, Vida Remanente e Integridad de Equipos Industriales", en Cartagena de Indias, Colombia, 11 y 12 de octubre de 2007.
- Después de una amplia difusión e invitación al VIII Forum CYTED-IBEROEKA 07 "Gestión de Recursos Hídricos – El Agua es Vida" a celebrarse en Managua, Nicaragua, del 2 al 4 de diciembre de 2007; la delegación de El Salvador al 30 de septiembre asciende a 15 personas.



PROYECTO SALVADOREÑO A CERTIFICARSE EN IBEROEKA

Ha sido presentado por el Organismo Gestor Iberoeka de El Salvador; el Proyecto salvadoreño, IBK 07-522 (AQUAFACIL) "Sistemas de Bombeo Accionados por Rueda Pelton", en el que participan las empresas SEAL JET DE EL SALVADOR, S. A. DE C. V. por El Salvador y REPRESENTACIONES OGCA, S. A. DE C.V. por Guatemala, en procura de la certificación Iberoeka. Información relacionada puede consultarse en el E-mail: fcocallejas@gmail.com

Información sobre CYTED IBEROEKA puede ser proporcionada por Licda. Ana Delmy Garay en el teléfono 2226-2800 ó al E-Mail: agaray@conacyt.gov.sv

TALLER DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS



El Taller de Transferencia Tecnológica se realizó en la Universidad Monseñor Oscar Arnulfo Romero, Cantón Aldeita, Chalatenango, el 8 de septiembre de 2007, el cual fue impartido por el Ing. Emilio Izaguirre miembro de la Red XIX.D, de Especies Menores, Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo - CYTED y catedrático de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de El Salvador. Al evento asistieron 30 participantes entre ellos micro empresarios y productores de la zona; así como estudiantes y catedráticos de la Universidad

GUÍA ISO 26000: RESPONSABILIDAD SOCIAL

El CONACYT como miembro de la Organización Internacional de Normalización (ISO), uniendo esfuerzos con la Fundación Empresarial para la Acción Social (FUNDEMÁS), realizaron en ISEADE-FEPADE, el 6 de Julio de 2007, la difusión del estatus de la Guía Internacional **ISO 26000: Responsabilidad Social**, la cual tiene como principal objetivo definir lineamientos y servir de guía para la gestión de la responsabilidad social en organizaciones ya sean publicas, privadas.

Producto de esta actividad se conformó el Comité Espejo de la ISO, para la discusión y emisión de sus opiniones respecto al texto que se está elaborando sobre la ISO 26000, de manera que se puedan hacer llegar las apreciaciones nacionales sobre esta guía, que servirá de base para la elaboración de la normativa internacional de Responsabilidad Social (RS). El Comité está conformado por representantes de los sectores productivo, gubernamental, académico, derechos de los consumidores, y sectores asociados.

La guía ISO 26000 planea posicionarse como un instrumento de carácter voluntario que establecerá estándares internacionales en todos los aspectos relativos a la Responsabilidad Social en áreas, entre otras: medio ambiente, derechos humanos, prácticas laborales, gobierno, negocios.

La normativa ofrecerá la oportunidad para institucionalizar la sustentabilidad, en todo tipo de instituciones y en todos los niveles sociales, como una contribución activa y voluntaria de las empresas al mejoramiento social, económico y ambiental, con el objetivo de mejorar su situación competitiva y su valor añadido.

La certificación de la ISO 26000 estará disponible al sector empresarial para que este la adopte de manera voluntaria, con la que podrá evaluar si contribuye a la competitividad responsable de sus negocios en el mundo globalizado de que somos parte.



Acto de inauguración del evento de formación del Comité Espejo Nacional de ISO: Responsabilidad Social.



Miembros del Comité Espejo Nacional de ISO: Responsabilidad Social.

PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL en 1er. FORO TALLER ASATUR 2007

El CONACYT participó en el Primer Foro Taller de Operadores de Turismo denominado: "Ruta Colonial y Ruta de Volcanes", por medio de la *Ing. Yanira Colindres*, Coordinadora de Normalización, quien habló a los Tour Operadores sobre la importancia de la normalización de los Sistemas de Calidad, con el objetivo de despertar su interés en este tema, que es una herramienta efectiva para promover la atención de calidad ofrecida al turista.

El evento contó con la participación de Operadores de Turismo de los países Centroamericanos, desde Belice a Panamá.

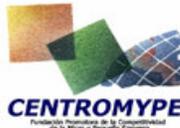


La Ing. Yanira de Colindres, dirigiéndose a los asistentes en su exposición sobre la normalización en los Sistemas de Calidad.

CONACYT
CENTROAMERICANA DE NORMALIZACIÓN Y TECNOLOGÍA



COEXPORT



CENTROMYPE
Promoción del Micro y Pequeño Empresario



EXPORTA EL SALVADOR



Programa de USAID para Promoción de Exportaciones

El **Comité Técnico de Formación y Difusión para el Etiquetado de Alimentos para Exportación hacia Estados Unidos**, integrado por ocho Instituciones nacionales de reconocido prestigio que trabajan a favor de las exportaciones del país y con el apoyo del Programa de Promoción de Exportaciones realizaron el

VI Seminario Sobre Requisitos del Etiquetado de Alimentos en los Estados Unidos por la FDA

El seminario fue impartido por el Comité, con el apoyo de especialistas en la materia y se llevó a cabo en el Hotel Radisson Plaza, el día 19 de Julio del presente año,

El objetivo del Seminario fue proveer información detallada sobre los requisitos del etiquetado de alimentos en EEUU por el FDA, de manera que los participantes obtuvieran un marco conceptual que les sirva de referencia.

En el evento se efectuaron evaluaciones en grupo sobre la eficacia de la información en etiquetas de alimentos, en donde los participantes llevaron sus propias etiquetas, con las cuales aplicaron en la práctica los conocimientos que son importantes aplicar en su empresa.

Con la actividad realizada se espera apoyar a las empresas con el conocimiento, referencias y experiencias necesarias para revisar y diseñar etiquetas de alimentos de exportación para el mercado norteamericano.

REUNION DE COORDINACION DEL COMITE CODEX ALIMENTARIUS PARA REGIMENES ESPECIALES Y SUPLEMENTOS NUTRICIONALES



Se realizó la reunión de apertura del Comité Nacional Codex para Regímenes Especiales y Suplementos Nutricionales, en el Hotel Real Intercontinental, el día 26 de Julio del presente año, con el fin de darles a conocer la documentación en materia de Normalización que se está desarrollando a nivel mundial en este tema de gran relevancia para los consumidores.

En la reunión, la Ing. Evelyn de Vanegas, Jefe del Depto. de Normalización, Metrología y Certificación de la Calidad informó que como parte de las acciones del Comité como Punto Focal del Codex, se ha establecido coordinación con el Comité de Regímenes Especiales de Guatemala, para lo cual se tuvo la valiosa participación de personas que integran dicho comité, y que expusieron su experiencia en este tema en dicho país.

Las entidades participantes fueron: Consejo Superior de Salud Pública, CODEX de Guatemala, CONACYT, Defensoría del Consumidor, GNC/Abbott, Healthcop, INCAP, Comité de Regímenes Especiales de Guatemala, Junta de Vigilancia de la Profesión Química Farmacéutica, Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, OPS/OMS, y Universidad Centroamericana José Simeón Cañas.



Representantes de los Sectores Productivo, Académico, Gobierno, Consumidor y del CODEX de Guatemala, en la conformación del Comité Nacional Codex para Regímenes Especiales y Suplementos Nutricionales.

Curso Internacional: "Formación de Multiplicadores de Validación e Incertidumbre"

El CONACYT a través de la Unidad de Acreditación, con auspicio de la Cooperación Alemana y dentro del proyecto Regional de Acreditación y Gestión Ambiental en Centroamérica, AGACE/PTB, realizó el Curso Internacional de "Formación de Multiplicadores de Validación e Incertidumbre", que se llevó a cabo del 20 al 24 de agosto. El evento contó con la presencia de representantes de Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua, Costa Rica y Panamá y de los Doctores: Bertrand Nagel, Ligia Tenorio y Gustavo Delgado, como expertos y Observadores.



El objetivo del curso fue la formación de multiplicadores en el tema de validación de métodos y la estimación de la incertidumbre de las mediciones, lo cual es un requisito indispensable de demostrar, cuando un laboratorio de ensayo o calibración solicita la Acreditación, para demostrar que cuenta con la competencia para realizar o llevar a cabo ensayos o calibraciones.

Colonia Médica, Avenida Dr. Emilio
Alvarez, Pasaje Dr. Guillermo Rodríguez
Pacas, No. 51, Apartado Postal 3103,
San Salvador, El Salvador, C. A.

PBX: (503) 2226-2800
PBX: (503) 2234-8400
Fax: (503) 2225-6255

Ing. Carlos Roberto Ochoa Córdova
Director Ejecutivo
Correo: crochoa@conacyt.gob.sv



El CONACYT por Decreto de Ley N° 287 (1992), es la
autoridad superior en materia de

Política Científica y Tecnológica

y entre sus atribuciones están las de:

- Formular y Dirigir las Políticas y los Programas Nacionales de Desarrollo Científico y Tecnológico orientados al desarrollo económico y social de la República;
- Fomentar las actividades tendientes a extender las fronteras del conocimiento, promoviendo la formación de científicos y técnicos, la enseñanza, perfeccionamiento y difusión de la ciencia y la tecnología, acordes a los requerimientos del desarrollo económico y social del país;
- Dirigir y coordinar las actividades y la ejecución de la política en materia de Normalización, Metrología, Verificación y Certificación de la Calidad;
- Lograr el fortalecimiento de las instituciones académicas que hacen ciencia y tecnología;
- Impulsar la conformación de un ordenamiento jurídico en lo referente a la ciencia y la tecnología.

¡Estamos en el sitio web:

www.conacyt.gob.sv

visitenos

REVISTA EL SALVADOR CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Ya se encuentra disponible en la web del Consejo www.conacyt.gob.sv, la revista oficial del CONACYT, **Vol. 12, No. 16, julio de 2007**, con el Lema:

***“Política Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación en marcha:
Una Oportunidad para Promover la
Investigación Científica”***

por lo cual se presentan una serie de artículos en diversas áreas del conocimiento, con elementos de juicio sobre su importancia e incidencia que esta debe de ejercer sobre la realidad de El Salvador, dado que existen una serie de problemas sociales, económicos y ambientales, en donde la investigación científica es una fuente generadora de conocimientos para enfrentarlos con propiedad.

La Revista contiene los siguientes artículos:

- Enterobacterias Patógenas Encontradas en Carne de Pollo para Consumo Humano, *Virginia Guerrero y otros*;
- El Uso de la Huella Genética en la Investigación Científica: Reencuentro de Niños Desaparecidos con sus Familias Salvadoreñas, *Patricia Vásquez*;
- Importancia de las Investigaciones Clínicas en Biotecnología y Genómica, *Marta Schumacher*;
- La Investigación de las Micorrizas en El Salvador: Una Inversión para el Desarrollo de la Agricultura, *Beatriz Dreyer*;
- La luz: Una Herramienta Importante para hacer Investigación Científica en El Salvador, *Carlos Rudamas*;
- Programa de Jóvenes Talento: Semillero Nacional para la Formación de Investigadores en Nanotecnología y otras Áreas Estratégicas, *Roberto Alegria*.



FIRMA DE CONVENIOS DE COOPERACIÓN

ESTUDIO SOBRE EL MARCO JURÍDICO INSTITUCIONAL CON REFERENCIA AL DESARROLLO DE LA INVENCIÓN

Se firmó un convenio de cooperación entre la Universidad Dr. José Matías Delgado y el CONACYT, el 16 de agosto de 2007, en el marco del cual el CONACYT y el Instituto de Investigaciones Jurídicas de la Universidad Dr. José Matías Delgado iniciarán la primera investigación conjunta:

ASISTENCIA TÉCNICA



Se firmó el Convenio de Cooperación Financiera otorgado por la Comisión para la Micro y Pequeña Empresas CONAMYPE al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACYT, el 16 de agosto de 2007, el cual tiene como objetivo unir los esfuerzos del CONACYT y la CONAMYPE para apoyar el mejoramiento y fortalecimiento en la atención de las empresas en el tema de calidad.

Como resultado del convenio el CONACYT brindará Asistencia Técnica para fortalecer al sector empresarial en un aproximado de

40 empresas en

SISTEMAS DE CALIDAD ISO 9000:2000

y 20 empresas en

SISTEMAS DE INOCUIDAD ALIMENTARIA.