



Ciencia • Tecnología • Innovación • Calidad **CUARTO TRIMESTRE DE 2007**

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) invita a las empresas o instituciones nacionales e internacionales (Públicas y privadas), que ofrecen servicios de:

- Ensayos o análisis
- Calibraciones
- Certificaciones e Inspecciones



A completar el formulario ante CONACYT para generar la base de datos de los organismos de evaluación de la conformidad de El Salvador

Puede obtener el formulario accedendo a la página web:

www.conacyt.gob.sv o

comunicarse vía Teléfono

(503) 2234-8430 ó

e-mail con

Licda. Gilma Molina

gmolina@conacyt.gob.sv

o Licda. Wendy Regalado

wregalado@conacyt.gob.sv



ACREDITACIÓN
UNIDAD DE ACREDITACIÓN - CONACYT

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, haciendo uso de las facultades que le confiere su Ley de creación **notifica, la acreditación de:**

Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)

Bajo los requisitos internacionales establecidos en la norma NSR Guía ISO/IEC 62:1996. Lo cual lo acredita como organismo de certificación de sistemas de gestión de la calidad para el siguiente alcance:

- Nº SECTOR Documento Normativo según el cual se emitirá el certificado
- 1 Sector 13. Alimentos, bebidas y tabaco ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 2 Sector 14. Caucho y productos plásticos ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 3 Sector 16. Hormigón, cemento, cal, yeso, etc. ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 4 Sector 17. Metales básicos y productos metálicos manufacturados ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 5 Sector 25. Suministros de electricidad ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 6 Sector 28. Construcciones ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 7 Sector 29. Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos a motor y objetos de uso personal y domésticos ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 8 Sector 35. Otros servicios profesionales ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos
 - 9 Sector 36. Administración ISO 9001:2000 Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos

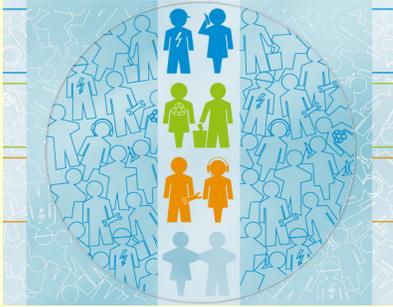
AENOR es el miembro español de las organizaciones internacionales ISO e IEC y europeas CEN y CENELEC, encargadas del desarrollo de la normalización en sus ámbitos geográficos correspondientes y que agrupan a los organismos nacionales de normalización de los diferentes países. En el ámbito americano, es miembro de la COPANT.

AENOR ha firmado Acuerdos de Reconocimiento Mutuo de sus certificados con más de 30 países.

DIA MUNDIAL DE NORMALIZACION

El Organismo Internacional de Normalización (ISO), la Comisión Electrotécnica Internacional (IEC), y la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU), designaron nombrar Día Mundial de Normalización del 2007 con el lema

“LAS NORMAS Y EL CIUDADANO: CONTRIBUYENDO CON LA SOCIEDAD”



El CONACYT celebró el Día Mundial de Normalización, en el Hotel Hilton Princess, el 12 de octubre de 2007, como parte del desarrollo para la divulgación de normas, con el propósito de sensibilizar, incentivar e involucrar a los ciudadanos al sistema de la normalización y los beneficios que esta conlleva a la sociedad.

En el evento se presentaron las ponencias:

- i) La Normalización en Responsabilidad Social y su Proyección a la Ciudadanos,
- ii) Las Normas Aplicadas a la Metrología Legal y los Beneficios de Protección al Consumidor,
- iii) La Normalización y los beneficios a la sociedad (Sector Salud: Medicamentos, Sector Alimentos: Lácteos, Sector de Eficiencia Energética, Sector Turismo, Sector de Productos Étnicos, Sector Ambiental: Fuentes Fijas),
- iv) Sistemas de Gestión de la Seguridad en la Información,
- v) Evaluación de la Conformidad de Productos y Servicios para la Sociedad.

También se hizo un reconocimiento a los laboratorios acreditados del país:

- **Laboratorio Central HARISA,**
- **Laboratorios Especializados en Control de Calidad (LECC),**
- **Laboratorio de Control de Calidad y Control de Contaminantes en el Agua de ANDA,**
- **Especialidades Microbiológicas Industriales (ESMI),**
- **Laboratorio Geoquímico de LaGeo**
- **Laboratorio de Calidad Integral de FUSADES,**
- **Laboratorio de Cemento y Concreto CESSA,**
- **Laboratorio de Diagnóstico de Avícola Salvadoreña,**
- **Laboratorio de Control de Calidad de Plaguicidas de MAG-OIRSA, Especialidades.**

El CONACYT, la Facultad de Ciencias Agronómicas (UES) y la Red Temática XIX.D del CYTED; organizaron el



“V FORO IBEROAMERICANO SOBRE TECNOLOGÍAS DE ALIMENTOS Y PRODUCCIÓN DE OVINOS Y CAPRINOS” y el “CURSO IBEROAMERICANO SOBRE TECNOLOGÍAS DE ALIMENTOS Y PRODUCCIÓN DE OVINOS Y CAPRINOS”;

Que se realizó del 4 al 6 de octubre en las instalaciones de CENSALUD, Universidad de El Salvador, con la participación de 48 personas, con el objetivo de transferir los conocimientos de un grupo de profesores expertos en la temática, que integran la Red XIX.D del CYTED, coordinada por el Dr. José Solís de la Universidad de Chapingo, México.



El CONACYT, Facultad de Ciencias Agronómicas (UES), Fundación UNA, Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) y el Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED); realizaron el 20 de noviembre de 2007, el

IV FORO IBEROAMERICANO DE INNOVACIONES TECNOLÓGICAS Y

II FORO DE ENERGÍAS RENOVABLES;



Mesa de Honor durante la Inauguración:
Ing. Carlos Roberto Ochoa, Dr. Fernando Gutiérrez, Dra. Marlen Durán, Dr. Jorge Emilio Suadi, Ing. Jorge Rovira y el Dr. Juan Ignacio Pita.

con el objetivo de potenciar el desarrollo de energías renovables como alternativa para la diversificación energética del país.

El evento contó con la participación de 118 personas.

El CONACYT y la Facultad de Ciencias Agronómicas (UES), realizaron en el Campo Experimental de la Facultad, del 20 al 22 de noviembre de 2007, el

Curso-Taller “PRODUCCIÓN DE PELLETS PARA LA OBTENCIÓN DE ENERGÍA”,



con la finalidad de capacitar dar difusión a la Acción Pellets como parte del proyecto APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES MEDIANTE ACCIONES DE DESARROLLO SOSTENIBLE.

En el curso participaron profesores investigadores, consultores y empresarios del sector agropecuario, sumando un total de 30 personas.



Participantes del Curso-Taller “PRODUCCIÓN DE PELLETS PARA LA OBTENCIÓN DE ENERGÍA”,

El CONACYT organizó la Conferencia:

“Los Centros Tecnológicos como herramienta de desarrollo y cohesión social”.

Que fue impartida en el Hotel Hilton Princess, el 29 de noviembre de 2007, y a la cual asistieron un total de 100 personas provenientes de universidades y empresas.



En el VIII FORUM CYTED IBEROEKA 2007 “Gestión de Recursos Hídricos – El Agua es Vida”, celebrado en Managua, Nicaragua del 2 al 4 de diciembre de 2007; participaron 14 salvadoreños provenientes de los sectores gobierno, academia y empresarial: Catholic Relief Services. CRS ES, Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (AIDIS) El Salvador, Asociación Salvadoreña de Ingenieros y Arquitectos (ASIA), Distribuidora San Juan, CONVEPU, S.A. de C.V. , Federación de Asociaciones de Regantes, Red de Agua y Saneamiento de El Salvador (RASES), Finca San Juan, Gestión Integral de Desechos, Universidad de El Salvador, Universidad Albert Einstein, Ministerio de Agricultura y Ganadería.

JORNADAS CYTED y MINI FOROS IBEROEKA

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

Miniforo CYTED – Iberoeka “Sobre Innovaciones en la Construcción de Viviendas Sismoresistentes”, en Lima, Perú el 13 y 14 de noviembre de 2007, con la participación de 2 salvadoreños.

Participación de 14 salvadoreños en el VIII FORUM CYTED IBEROEKA 2007 “Gestión de Recursos Hídricos – El Agua es Vida”, celebrado en Managua, Nicaragua del 2 al 4 de diciembre de 2007.

El Programa CYTED IBEROEKA ha certificado el Proyecto IBK 07-522 (AQUAFACIL) “Sistemas de Bombeo Accionados por Rueda Pelton”, presentado por el Organismo Gestor Iberoeka de El Salvador; en el que participan las empresas SEAL JET DE EL SALVADOR, S. A. DE C. V. de El Salvador y REPRESENTACIONES OGCA, S. A. DE C.V. de Guatemala. Si desea más información sobre este proyecto puede consultar al E-mail: fcocallejas@gmail.com

Le invitamos visitar las páginas Web: www.conacyt.gob.sv y www.cytcd.org

Información sobre CYTED IBEROEKA puede proporcionarle la Licda. Ana Delmy Garay en el teléfono 2226-2800 ó al E-Mail: agaray@conacyt.gob.sv

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

Por ley, el Consejo debe propiciar la investigación y el quehacer científico tendientes al logro de un desarrollo social y económico del país, como un factor determinante para lograr una mejor calidad de vida y bienestar de la sociedad salvadoreña.

Impulsar la Política Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación, para promover la investigación, requiere de un **CONACYT fortalecido** en su financiamiento, infraestructura y condiciones de operatividad, lo cual, con mentalidad de estadistas, debe ser impulsado por las más altas autoridades de conducción del país, en función de fundamentar el desarrollo de El Salvador, con base en el conocimiento que proviene de la ciencia y de la tecnología.

¡Estamos en el sitio web:

www.conacyt.gob.sv

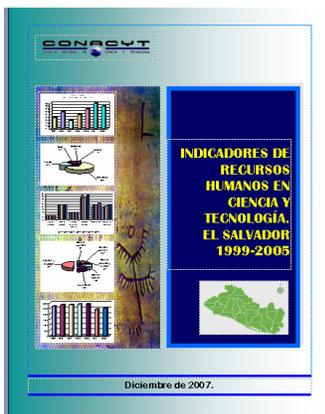
visitenos

INDICADORES DE RECURSOS HUMANOS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA. EL SALVADOR 1999—2005

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT, presenta a los tomadores de decisión política, comunidad académica, miembros de los sectores productivos, salvadoreños en general y a los cooperantes internacionales, el documento de

Indicadores de Recursos Humanos en Ciencia y Tecnología. El Salvador 1999-2005

El esfuerzo realizado busca presentar el panorama existente sobre el recurso humano y el potencial que este representa para el establecimiento de estrategias que conlleven a la base el uso del conocimiento científico y tecnológico para fundamentar un Sistema de Innovación Nacional que el país requiere para transformar sus procesos productivos y encontrar nuevas rutas de desarrollo.



Disponible en sitio web:
<http://www.conacyt.gob.sv>

FORMULACIÓN DEL “PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO 2008-2030 (PLAN)”

La Formulación del “Programa Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico 2008-2030 (PLAN)”, se basa en los componentes estratégicos definidos en la **Política Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2008-2030** (disponible en el sitio web: <http://www.conacyt.gob.sv>).

Los componentes estratégicos son:

- 1- Formación y capacitación de recursos humanos
- 2- Información científica y tecnológica
- 3- Transferencia, innovación y desarrollo tecnológico
- 4- Tecnologías de información y comunicaciones (TIC)
- 5- Ciencia y tecnología orientada al desarrollo de zonas y regiones del país
- 6- Infraestructura de ciencia y tecnología
- 7- Financiamiento al desarrollo científico, tecnológico y de Innovación

El proceso tiene en cuenta los diferentes enfoques y planteamientos relacionados con la ciencia, tecnología e innovación de las diferentes entidades del sector gobierno, así como de los sectores productivo, académico y profesional.

Además, estamos solicitando su participación y la de todos los salvadoreños interesados en construir las bases de nuestro futuro como país, para que nos envíen al correo electrónico cit@conacyt.gob.sv sus propuestas de: planes, programas, proyectos e instrumentos y/o actividades, en tres escenarios posibles corto, mediano y largo plazo, con el horizonte en el año 2030.