



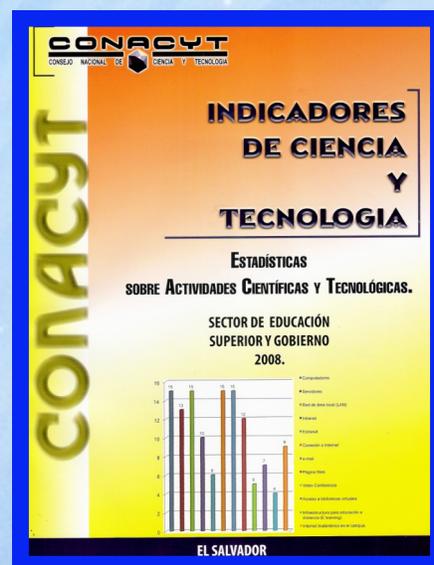
## Documentos impresos disponibles en el CONACYT del SISTEMA DE INDICADORES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Según el Artículo 26 de la Ley del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), decreto No. 287, tomado del Diario Oficial, del 10 de agosto de 1992, el Consejo, a través del Departamento de Desarrollo Científico y Tecnológico, tiene entre sus atribuciones “Mantener un Registro Nacional de Estadísticas de Ciencia y Tecnología”, que sirva de base como un medio para realizar una mejor planificación, financiación, programación, gestión y evaluación del desarrollo de la Ciencia y Tecnología en el país.

El CONACYT, es consciente de la necesidad de cuantificar y medir los esfuerzos que realizan las diferentes instituciones de los diferentes sectores productivos del país, en materia científica y tecnológica, a través de es-

tadísticas e indicadores, que permitan tener una visión más específica de las Actividades Científicas y Tecnológicas (ACT) que están directamente relacionadas con la generación, difusión, transmisión y aplicación de los conocimientos científicos y tecnológicos, así como de la investigación y desarrollo (I+D).

En ese contexto se ha definido como línea estratégica y herramienta de consulta para la toma de decisiones, desarrollar el **Sistema Nacional de Indicadores de ACT e I+D**, conformado por las diferentes entidades que las realizan y la publicación sistemática de esos indicadores. Como primera fase de este proceso se da el levantamiento de información del sector de Educación Superior y sus resultados se presentan en esta publicación.



# PONENCIAS DE DIVULGACIÓN EN ÁREAS TEMÁTICAS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE SEPTIEMBRE A DICIEMBRE 2010

Se presentaron 4 ponencias de divulgación en áreas de la ciencia y la tecnología, en CENTA, el Instituto Nacional Francisco Menéndez, y las Facultades de QCyFF y CCEE de la Universidad de El Salvador.

Ponencia “**C&T en El Salvador: Biotecnología**”, Primer Taller Internacional de Biotecnología, Auditorium KOICA, CENTA, San Andrés No. 1, 29 de septiembre de 2010.

Ponencia “**Importancia estratégica de la Ciencia y Tecnología en el ejercicio docente**”, Foro Nacional para consolidar el Proceso de Transformación de la Educación en El Salvador, ANDES 21 DE JUNIO, Auditorium Instituto Nacional Francisco Menéndez, 5 de octubre de 2010.

Ponencia “**OGMs y su aplicación en alimentos**”, Universidad de El Salvador, Facultad de Química y Farmacia, a estudiantes de la cátedra de Bromatología, el 10 de noviembre de 2010.

Ponencia “**El Paradigma de la Biotecnología y sus aplicaciones para desarrollar la Industria Agroalimentaria**”, a estudiantes de la Facultad de Economía de la Universidad de El Salvador, 24 de noviembre de 2010.



Estas y otras ponencias están disponibles en la página web del Consejo:

[www.conacyt.gob.sv](http://www.conacyt.gob.sv)

## YA ESTÁ EN CIRCULACIÓN EL SALVADOR CIENCIA Y TECNOLOGÍA REVISTA OFICIAL DEL CONACYT



La revista oficial del CONACYT,

### El Salvador Ciencia & Tecnología

Vol. 15, No. 20,

En la que se presenta trabajo de autores nacionales, de Italia y de México, relacionados con la geotermia, la docencia y la investigación, que consideramos de interés, por lo que esperamos que la lectura de esos artículos, sean de provecho para sus lectores.

Se imprimen y distribuyen 1000 ejemplares de cada número de la revista.

Disponible en formato PDF en el sitio web [www.conacyt.gob.sv](http://www.conacyt.gob.sv).

## Proyecto Corea con Universidad de Oriente UNIVO): Asesoría para la formulación de un proyecto de investigación para la evaluación de cuatro variedades de frijol (*Phaseolus vulgaris*), en las zonas bajas en los departamentos de La Unión, San Miguel

El CONACYT como coordinador del proyecto, realizó gestiones ante el WORLD FRIENDS ADVISORS PROGRAM de COREA, para contar con un experto coreano en el tema de agricultura, que apoyara a la Universidad de Oriente en la etapa inicial de la investigación, que lleve a la formulación del proyecto de investigación en el tema de evaluación de cuatro variedades de frijol. Es así, como a partir del mes de julio, el Dr. Moo-Sang Lim, Doctor en Agricultura de la Universidad Nacional de Seúl, Corea, está trabajando en conjunto con un grupo multidisciplinario de la Facultad de Ciencia Agronómicas de la Universidad de Oriente, en las actividades iniciales de investigación y en la elaboración del documento de proyecto que será presentado a la Cooperación Coreana.



### Programa Interamericano de Periodismo Científico

el Seminario-Taller “Retos y Compromisos de la Comunicación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación”, se realizó en las instalaciones del CONACYT en la ciudad de México, el 18 y 19 de noviembre de 2010.

El encuentro fue convocado por la OEA, el Foro Consultivo Científico y Tecnológico y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) de México, el cual fue útil para crear y mejorar capacidades en los periodistas de México, El Salvador, Nicaragua, Guatemala, República Dominicana, Costa Rica y Panamá.



Se compartió la experiencia del Periodismo Científico y de promoción de la Ciencia y Tecnología que se realiza en México, en Centro América y países del Caribe. Ponentes de reconocida trayectoria periodística compartieron sus experiencias con los asistentes al seminario para motivar y proporcionar herramientas en el abordaje de temáticas de ciencia y tecnología. Tomando en cuenta que este tipo de notas o producciones periodísticas, en muchos casos, son difíciles de colocarlas en los Medios de Comunicación.

Otra de las actividades dentro del seminario fue la presentación de los esfuerzos de Periodismo Científico que se realizan en países como Guatemala, Nicaragua, Costa Rica, Panamá, República Dominicana y El Salvador.

El CONACYT de El Salvador, gestionó la participación de la representación salvadoreña de dos periodistas del Consejo de Investigaciones Científicas de la UES (CIC UES), quienes compartieron la experiencia del programa de televisión “Investigación Científica” que producen en la UES, en el cual se abordan temas de seis áreas del conocimiento como son las **Ciencias Sociales, Humanidades, Ciencias Exactas, Ciencias de la Salud, Ciencias Agronómicas, Ingeniería y Tecnología**. Como resultado del Seminario se conformó la **Red Latinoamericana de Periodismo Científico**.

Participa en CYTED

## Convocatoria anual de Acciones CYTED: Investigación

Cada año el Programa CYTED lleva a cabo una convocatoria pública para la presentación de propuestas de financiación de actividades de coordinación de la investigación científica y técnica en varios temas prioritarios.

Las reglas de participación se publican en la página Web del Programa CYTED, al menos con una semana de antelación a la apertura de la misma generalmente a lo largo del mes de Marzo, tras la aprobación del texto y de las líneas prioritarias de la convocatoria en el Consejo Directivo del Programa.

La presentación de propuestas permanece abierta durante un periodo aproximado de 2 meses desde el momento de su apertura. Una vez transcurrido el periodo para subsanación de errores, se inicia el proceso de evaluación por pares mediante el envío de cada una de las propuestas a expertos externos que procederán a su evaluación técnica. Posteriormente los ONCYTs procederán a la evaluación de oportunidad de las propuestas técnicamente aceptadas. A la vista de las evaluaciones, la Secretaría General con sus Comités de Área elaborará la información a presentar al Comité Directivo para su aprobación.

Además del texto de la convocatoria que recoge las reglas y formas de participación, se publican cada año todos los documentos relativos a la Convocatoria correspondiente, así como toda la información actualizada sobre la misma e instrumento disponibles.



Existen tres tipos de instrumentos de participación, en las Convocatorias de Acciones CYTED:

Redes Temáticas

Acciones de Coordinación de Proyectos de Investigación

Proyectos de Investigación Consorciados

Consulte en el  
**CONACYT** con:  
**Ana Delmy Garay**  
[agaray@conacyt.gov.sv](mailto:agaray@conacyt.gov.sv)  
Tel. 2234-8431

### Temas prioritarios de Investigación Abiertos para la Convocatoria 2011 de Acciones Científico-Tecnológicas del Programa CYTED

- **Agroalimentación**
- **Salud**
- **Promoción del Desarrollo Industrial**
- **Desarrollo Sostenible, Cambio Social, Ecosistemas**
- **Tecnología de la Información y Comunicaciones**
- **Ciencia y Sociedad**
- **Energía**



Obtenga en la web del CONACYT [www.conacyt.gov.sv](http://www.conacyt.gov.sv), el

**Anexo I a la Convocatoria 2010. Líneas de Investigación Abiertas para la Convocatoria 2011 de Acciones Científico-Tecnológicas del Programa CYTED.**

Para que conozca las líneas de investigación de cada tema, sus objetivos y su respectivo instrumento de participación.