

El N. CONACYT promoviendo la formación de recurso humano al más alto nivel, felicita a *Ana Patricia Ayala Cuéllar* por la beca obtenida para **Estudiantes Internacionales "GKS Program"**, del NIIED (National Institute for International Education) dependiente del Ministerio de Educación de la República de Corea.



Que el futuro le depare muchos éxitos.

Otros CONTENIDOS

Construcción de Indicadores para la toma de decisiones de los actores del Sistema Nacional **2**

Tercera Expo Becas de Postgrados 2015. **3**

Miniforo CYTED IIBEROEKA 2015. **3**

En circulación revista El Salvador C&T, Vol. 20, No. 28, junio de 2015. **4**

Encuesta de Percepción Social de la Ciencia y la Tecnología. **4**

Participación del N. CONACYT en la Ruta Juventour 2015. **4**





BOLETÍN

N-CONACYT *informa*

Viceministerio
Ciencia y Tecnología
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Volumen III, No. 7
SEGUNDO CUATRIMESTRE
MAYO-AGOSTO DE 2015.

"Foro para la Formulación de la Política Nacional de Popularización de la CyT en El Salvador"

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (N-CONACYT), Viceministerio de Ciencia y Tecnología, Ministerio de Educación, realizaron el **"FORO PARA LA FORMULACIÓN DE LA POLÍTICA DE POPULARIZACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN EL SALVADOR"**, la viceministra de Ciencia y Tecnología, Erlinda Hándal Vega, inauguró el evento con el objetivo de obtener los primeros insumos para el proceso de formulación de la Política la cual busca que la población tenga acceso al conocimiento científico, apropiándose de él y utilizándolo para el desarrollo personal, social y productivo del país.



Salvador (UEES); v) Tonatiuh Orantes, Gerencia de Educación en Ciencia, Tecnología e Innovación (GECTI), desarrollaron los siguientes temas:

- i) ¿Cómo debería estar constituido el marco institucional, de la política, para difundir el conocimiento científico, desde su fuente hasta la población?;
- ii) ¿Cómo se podría incentivar, por medio de la política, a los actores clave, para desarrollar los diferentes programas de divulgación de la Ciencia y la Tecnología, para su popularización y aplicación?;
- iii) ¿Cuál sería la población objetivo de la política y como se podría medir el grado de apropiación del conocimiento científico y tecnológico?



La Conferencia magistral sobre "Políticas Públicas de Popularización de la Ciencia y Tecnología", fue impartida por Ernesto Fernández Polcuch, Oficial de la Oficina de UNESCO, Montevideo, Uruguay, en la cual se estableció el contexto general para la formulación de la política.



Se contó con la participación de investigadores de las Instituciones de Educación Superior, representantes de medios de comunicación social, de museos y de instituciones de gobierno quienes para impulsar la popularización y divulgación de la ciencia y tecnología en el país aportaron su experiencia al contestar las siguientes preguntas: ¿qué acciones propondría (programas, proyectos, o actividades)?; ¿Cuáles son los aportes que se pueden hacer desde su campo de trabajo, para la elaboración de una Política Nacional de Popularización de la Ciencia y Tecnología y la ejecución de la misma?; ¿Cómo se podría incentivar la divulgación y utilización de los conocimientos científicos y tecnológicos?



Los panelistas: i) Maestro Nery Francisco Herrera Pineda, Universidad Católica de El Salvador (UNICAES); ii) Lic. Oscar Olmedo, Centro Interactivo para el Aprendizaje de Ciencias (CIAC); iii) Licda. Elsy Escolar Santo Domingo; iv) Maestra Aydee Parada, Universidad Evangélica de El

El evento se realizó en el Salón de Honor, Centro Internacional de Ferias y Convenciones (CIFCO), el 22 de JULIO de 2015.

CONSTRUCCIÓN DE INDICADORES PARA LA TOMA DE DECISIONES DE LOS ACTORES DEL SISTEMA NACIONAL DE INNOVACIÓN

El **OBSERVATORIO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**, en el marco de la construcción de indicadores y determinación de capacidades de los actores del Sistema de Innovación Nacional (SIN), visitó en junio y julio de 2015, a **Instituciones de Educación Superior (IES)**, para verificar datos de Encuestas de I+D y Capacidades de Investigación Científica.



Universidad Tecnológica de El Salvador (UTEC). 24/06/15.



Escuela Superior Franciscana Especializada/AGAPE. 01/07/15.



Universidad Modular Abierta (UMA). 13/07/15.



Instituto Tecnológico de Chalatenango (ITCHA). 28/07/15.



Universidad Técnica Latinoamericana (UTLA). 25/06/15.



Universidad de Sonsonate (USO). 01/07/15.



Escuela Especializada en Ingeniería ITCA-FEPADE. 14/07/15.



Universidad Monseñor Oscar Arnulfo Romero (UMOAR). 28/07/15.



Universidad Evangélica de El Salvador (UEES). 16/06/15.



Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA). 26/06/15.



Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer (USAM). 02/07/15.



Universidad Católica de El Salvador (UNICAES). 20/07/15.



Universidad Gerardo Barrios San Miguel (UGB); 29/07/15.



Universidad Luterana Salvadoreña (ULS). 18/06/15.



Universidad Don Bosco (UDB)- 29/06/15.



Universidad Andrés Bello (UAB). 03/07/15.



Instituto Tecnológico de Profesionales de la Salud de El Salvador (IEPROES). 21/07/15.



Universidad Gerardo Barrios Usulután (UGB); 29/07/15.



Escuela Superior de Economía y Administración de Empresas (ISEADE). 19/06/15.



Universidad de Oriente (UNIVO). 30/06/15.



Instituto Tecnológico Escuela Técnica para la Salud (ITETPS). 06/07/15.



Universidad Panamericana (UPAN). 21/07/15.



Instituto Tecnológico Americano de Educación Superior (IAES). 30/07/15.



Universidad Politécnica de El Salvador (UPES). 19/06/15.



Instituto Tecnológico de Usulután (ITU). 30/06/15.



Universidad Cristiana de las Asambleas de Dios (UCAD). 07/07/15.



Instituto especializado de Educación Superior El Espíritu Santo (IEESES). 27/07/15.



Universidad Pedagógica de El Salvador (UPED). 31/07/15.

Tercera Expo Becas de Postgrados 2015

El Viceministerio de Cooperación para el Desarrollo, el Viceministerio de Ciencia y Tecnología y el Nuevo Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, realizaron la **“Tercera Expo Becas de Postgrado 2015”**, en el Auditorio del Ministerio de Relaciones Exteriores, el 28 de mayo de 2015.

Se dictaron una serie de conferencias y se entregó material informativo referentes a los Programas de Becas de Estudios de Doctorados, Maestrías y Especialidades en diferentes áreas ofrecidas por los países, instituciones y fundaciones siguientes:

Alemania, Brasil, Canadá, Corea, Costa Rica, Cuba, Estados Unidos de América, Francia, México; Reino Unido, Fundación Carolina, FUNIBER, “Proyecto 23 Universidades & 23 Destinos”, Becas FANTEL y Banco Agrícola.



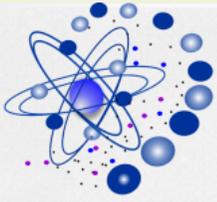
Miniforo CYTED IBEROEKA 2015

La viceministra de Ciencia y Tecnología, Erlinda Hándal Vega y el Director Ejecutivo del Nuevo Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (N-CONACYT), Carlos Roberto Ochoa, en coordinación con el Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) y su Proyecto IBEROEKA, inauguró el Foro CYTED-IBEROEKA **“Desarrollo Científico y Tecnológico para la Seguridad Alimentaria”**, el cual se realizó en instalaciones de FEPA-DE, los días 16 y 17 de Julio de 2015.

Entre los ponentes internacionales estuvieron Caterina Ruffo, del Polo Tecnológico de Pando, Facultad de Química de la Udelar, Uruguay; Rejana Grotto, Universidad de Sao Paulo, Brasil; Christian Villavicencio, Empresa San Fernando, S.A. República del Perú; y Gregorio Antolín, Fundación CARTIF, España.

Se tuvo la participación de representantes de instituciones de Educación Superior (IES), empresas del sector lácteo, cárnico, manejo y comercialización de granos básicos y productos pesqueros, Asociaciones de Productores, Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria y Forestal (CENTA), Centro de Desarrollo de la Pesca y la Acuicultura (CENDEPESCA), Escuela Nacional de Agricultura (ENA), Programa de Alimentos del Ministerio de Salud, empresas privadas, centros de investigación e instituciones relacionadas con la industria y economía agroalimentaria y fruticultura.





N. CONACYT
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
VICEMINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

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

Teléfono: (503) 2234-8400
Fax: (503) 2225-6255
Ing. Carlos Roberto Ochoa Córdova
Director Ejecutivo
crochoa@conacyt.gob.sv

www.conacyt.gob.sv

EN CIRCULACIÓN REVISTA EL SALVADOR C&T, Vol. 20, No. 28, JUNIO de 2015

La revista tiene el siguiente contenido: i) Editorial, ii) Jóvenes Talento El Salvador: Semillero de Medallas Olímpicas; iii) Presente y Futuro de los Problemas Estructurales de la Educación Superior en Centroamérica; iv) Nominan nueva especie de planta en Chiapas (México) en honor del investigador salvadoreño José Salvador Flores Guido; v) El loroco (*Fernaldia pandurata* W.): una visión futura sobre un alimento ancestral; vi) Potencial del Control Biológico en el Manejo Integrado de los mosquitos Transmisores del Paludismo, el Dengue y la Fiebre Chikungunya; vii) Presencia del mosquito *Toxorhynchites* sp. (Diptera: Culicidae) en El Salvador y el uso posible de su estado larvario como controlador biológico de *Aedes aegypti*; viii) Registros ambientales del cambio global a partir del estudio de sedimentos costeros de la Bahía de Jiquilisco. El Salvador; ix) Vinculación Universidad Empresa. Sainete en un Acto.

Esta disponible en PDF en la web institucional: www.conacyt.gob.sv.



ENCUESTA DE PERCEPCIÓN SOCIAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA



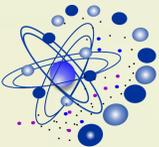
Portugal, el 11 de junio de 2015, con el objetivo de revisar el cuestionario propuesto por El Salvador para la encuesta de Percepción Social de la Ciencia y la Tecnología.

El Ing. Carmelo Polino, investigador de la RICYT y autor del Manual de Antigua e Ing. Doris Salinas de Alens, miembro del Comité Técnico de RICYT y gestora de Indicadores de ICT de N. CONACYT; se reunieron en Lisboa

La carta de entendimiento entre la Sra. Viceministra de Ciencia y Tecnología, Dra. Erlinda Hándal Vega, y los señores rectores de la Universidad Francisco Gavidia (UFG), Ing. Mario Antonio Ruiz y de la Universidad Tecnológica, de El Salvador (UTEC), Ing. Nelson Zarate Sánchez, para desarrollar la encuesta de Percepción Social de la Ciencia y la Tecnología, **se firmó** en el Salón CONACORE, Ministerio de Educación, el 3 de julio de 2015.



PARTICIPACIÓN DEL N. CONACYT EN RUTA JUVENTOUR 2015



N. CONACYT
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
VICEMINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

El Nuevo Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología estuvo presente en la



Y brindó asesorías personalizadas a profesionales que tienen interés en estudiar un postgrado (maestrías y doctorados) en el exterior a través de una beca, en el Pabellón N° 12, del CIFCO, el 21 de agosto de 2015.