

Informe de ejecución y seguimiento

TITULO DEL FORO CYTED IBEROEKA “Bioeconomía: Conceptos y Enfoques para el desarrollo de la ciencia y tecnología en una sociedad sostenible. Aplicaciones en Energía, Cultivos, Agroindustria y Biofarma”

Referencia solicitud 0000

TEMATICA

Sector económico en que se encuadra el Foro Sector energético, agropecuario y farmacéutico.

Temática/especialidad abordada La importancia de establecer un concepto como marco para el desarrollo de la Bioeconomía. Así también, la búsqueda de herramientas aplicables a la misma.

OBJETIVOS

Objetivo general

Generar las condiciones que conlleven el desarrollo sostenible de la bioeconomía, mediante la identificación de investigaciones científicas y tecnológicas aplicables en la Región Iberoamericana.

Objetivos específicos

- Conceptualizar lo que se entiende por bioeconomía en la región iberoamericana
- Dar a conocer las investigaciones científicas y aplicaciones tecnológicas en el tema de la bioeconomía como son: Energía, Cultivos, Agroindustria, Biofarma
- Destacar que el enfoque iberoamericano debe ser ético, sostenible y coadyuvar a la conservación y fomento de los recursos naturales y mediambientalistas
- Coadyuvar al desarrollo social y económico de los pueblos, basado en la conservación, fomento y desarrollo de los Recursos Naturales

FECHA Y LUGAR DE CELEBRACION

Fecha 21 y 22 de septiembre de 2017

País El Salvador

Ciudad San Salvador

Entidad/ institución organizadora (s) Nuevo Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Entidades e instituciones colaboradoras

Entidades e instituciones que han prestado apoyo al Foro

Programa final del evento

Anexo 1

Exposición detallada de contenidos y grado de cumplimiento del programa inicial

Anexo 2

TALLERES/ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS O PARALELAS AL FORO
CONGRESO CIENTIFICO "CUARTA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL: CONCEPTUALIZACIÓN, DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES".

Bajo el marco de la celebración del Día Nacional de la Ciencia y la Tecnología en El

Exposición detallada de contenidos y grado de cumplimiento del programa inicial Anexo 2

TALLERES/ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS O PARALELAS AL FORO CONGRESO CIENTIFICO "CUARTA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL: CONCEPTUALIZACIÓN, DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES".

Bajo el marco de la celebración del Día Nacional de la Ciencia y la Tecnología en El Salvador que es el 21 de septiembre

RELACION DE ASISTENTES Y SU FILIACION

Ministerio del Ambiente y Recursos Naturales, Asociación Salvadoreña de Ingenieros Mecánicos, Electricistas e Industriales, Instituto Especializado de Educación Superior de Profesionales de la Salud de El Salvador, Facultad de Ingeniería de la Universidad Dr. José Matías Delgado, Facultad de Agroindustria de la Universidad Dr. José Matías Delgado, Consejo Nacional de Registro, Secretaría de Investigación Científica de la Universidad de El Salvador (UES), Facultad de Ciencias Agronómicas (UES), Asociación Salvadoreña de Ingenieros Químicos, Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer, El Salvador Sostenible, LATAM Sostenible, Ministerio de Educación, Centro Nacional de Investigaciones Científicas de El Salvador, Organización de Estados Iberoamericanos, Universidad Pedagógica, Escuela Especializada en Ingeniería ITCA FEPADE, Universidad Gerardo Barrios, Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria, Federación Salvadoreña de Ingenieros y Arquitectos, Universidad de Oriente, Universidad Albert Einstein, Instituto Especializado de Profesionales en Salud de El Salvador, Universidad Católica de El Salvador, Universidad Monseñor Oscar Arnulfo Romero, Universidad Tecnológica de El Salvador, Universidad Técnica Latinoamericana de El Salvador, Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, Instituto Salvadoreño de Fomento Cooperativo, Universidad Don Bosco, Escuela Nacional de Agricultura y Parque Tecnológico de Agroindustria,

Asistieron 100 personas, quienes tienen relación con los temas de Energía, Cultivos, Agroindustria y Biofarma.

PRESUPUESTO

Especificar las personas cuyo desplazamiento y estancia serán objeto de financiación por CYTED

Ignacio Cruz, Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnología. CIEMAT de México

Edison Osorio Durango, Profesor Universidad de Antioquia Medellín-Colombia Red CYTED BIFRENES

Francisco Di Zonno, Especialista en Open Hardware, Venezuela

Aarón Sánchez, Instituto de Energías Renovables, Universidad Autónoma de México

Edgar Castillo, Instituto Colombiano de Petróleo

Angel Sol, Presidente Sociedad Iberoamericana de Bioeconomía y Cambio Climático de México

Factura alojamiento

Anexo 3

RELACION DE INSTITUCIONES Y EMPRESAS REPRESENTADAS EN EL FORO. Son instituciones que trabajan en las áreas reflejadas en la Agenda Nacional de Investigación.

INTERNACIONALIZACION DEL EVENTO: PAISES REPRESENTADOS Y FILIACION DE ASISTENTES PROCEDENTES DE PAISES DISTINTOS DEL ORGANIZADOR

Participaron en calidad de conferencistas 6 extranjeros provenientes de España, Venezuela, México (2) y Colombia (2) y 5 conferencistas nacionales del Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria, Ministerio del Ambiente y Recursos Naturales y de la Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer.

RESUMEN DE LAS ENCUESTAS DE SATISFACCION Y VALORACION REALIZADAS EN SITU.

En cuanto a la evaluación de los Ponentes manifestaron que mostraron dominio de los temas, y promovieron la participación de los asistentes.

El tema del Foro se consideró de una importancia relevante ya que consideró cuatro áreas

Participaron en calidad de conferencistas 6 extranjeros provenientes de España, Venezuela, México (2) y Colombia (2) y 5 conferencistas nacionales del Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria, Ministerio del Ambiente y Recursos Naturales y de la Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer.

RESUMEN DE LAS ENCUESTAS DE SATISFACCION Y VALORACION REALIZADAS EN SITU.

En cuanto a la evaluación de los Ponentes manifestaron que mostraron dominio de los temas, y promovieron la participación de los asistentes.

El tema del Foro se consideró de una importancia relevante ya que consideró cuatro áreas contempladas en la Agenda Nacional de investigación como son: Energía, Cultivos, Agroindustria y Biofarma.

PUBLICIDAD Y VISIBILIDAD

Se anunció por diferentes medios electrónicos, se realizó conferencia de prensa, se envió la invitación con el formulario de inscripción. Se subieron las presentaciones de las conferencias en la página web del NCONACYT. Se prepara un Boletín sobre los resultados del Foro.

CONCLUSIONES MAS RELEVANTES DE LA CELEBRACION DEL FORO

Se sostuvieron pláticas sobre la viabilidad de trabajar en proyectos de generación de energía solar y la energía eólica para implementarla en viviendas aisladas, pequeñas granjas o explotaciones ganaderas.

Se abordó el tema de la producción de cosméticos a base de plantas que provean vitaminas, antioxidantes u otros y como utilizar y potenciar las plantas autóctonas para beneficio de la familia.

INDICADORES DE ÉXITO

- Participó el sector privado y público
- Se logró la participación de 100 personas
- Se motivó a participar en proyectos de innovación y cooperación tecnológica.

IDENTIFIQUE LOS TRES LOGROS MAS DESTACADOS

- Un grupo de asistentes al evento acordó formar una Red y trabajar en temas relacionados con la Bioeconomía.
- La asociación de Profesionales relacionada con ingeniería industrial trabajará en un proyecto sobre plantas naturales.
- Grupos de investigación y empresas han conocido sobre las áreas temáticas relacionadas con la bioeconomía, y pueden identificar qué investigaciones científicas y tecnológicas son aplicables en la Región Iberoamericana.