

**CONVOCATORIA PARA ACTIVIDADES FORMATIVAS   
DE LOS CENTROS DE FORMACIÓN DE LA COOPERACIÓN ESPAÑOLA**

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DE LA ACTIVIDAD** | TALLER SOBRE ESTRATEGIAS LOCALES PARA EL DESARROLLO DE LA BIOECONOMÍA |
| **FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN** | 26 al 30 de octubre de 2015 |
| **CENTRO DE FORMACIÓN** | Cartagena de Indias Colombia |
| **OBJETIVOS** | **General**  Analizar desde un punto de vista técnico, las debilidades, oportunidades, fortalezas y amenazas de la nueva bioeconomía en el marco actual mundial e Iberoamericano  **Específicos**  Revisar todos los aspectos relacionados con la gestión de los residuos agrícolas y de la industria agroalimentaria, las tecnologías para la obtención de bioproductos y biocombustibles a partir de los distintos tipos de biomasa.  Discutir algunas estrategias y casos prácticos que se están poniendo en marcha para el desarrollo futuro de la bioeconomía a nivel regional, con especial atención al Proyecto CLAMBER (Castilla La Mancha BioEconomy Region) que se está desarrollando en la Comunidad de Castilla La Mancha (España). |
| **INSTITUCIÓN/ES ORGANIZADORA/S** | Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) del Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO) con la colaboración de la Comunidad de Castilla La Mancha y la Universidad de Castilla La Mancha  Agencia Española de Cooperación Internacional (AECID) |
| **ÁMBITO GEOGRÁFICO** | Toda la región latinoamericana |
| **PERFIL DE PARTICIPANTES** | Profesionales y/o expertos pertenecientes a Ministerios u organismos públicos del sector energético en general, industria, economía o medio ambiente.  A nivel académico especialistas en áreas técnicas, científicas y de gestión, con experiencia en temas relacionados con las energías renovables y pertenecientes al sector público. |
| **CRITERIOS DE SELECCIÓN** | Curriculum técnico y experiencia en temas relacionados con las energías renovables y la biomasa en particular.  Reparto por países |
| **PROGRAMA** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Lunes 26** | | | | | 09:00-10:00 | | ***Inauguración*** | | | 10:00-10:30 | | Breve Introducción de los participantes | | | 10:30-11:00 | | **Café** | | | 11:00-11:30 | | Presentación del curso | | | 11:30-13:00 | | Tendencias actuales en materia de bioeconomía. El caso europeo | | | 13:00-14:00 | | **Comida** | | | 14:00-16:00 | | MESA REDONDA I: motivación y expectativas de los participantes en el curso: se realizará una breve exposición sobre las actividades profesionales de los participantes en relación a la temática del taller, (15 minutos por participante).  Las mesas redondas se organizarán por regiones en función de la procedencia de los participantes. | | | 16:00-16:15 | | **Café** | | | 16:15-17:00 | | MESA REDONDA II: motivación y expectativas de los participantes en el taller.  Presentación de las actividades de los participantes en el curso (continuación) | | | **Martes 27** | | | | | 09:00-10:30 | Bloque I: Materias primas para el desarrollo de las biorrefinerías: Tipos, Producción, Características. | | | | 10:30-11:00 | **Café** | | | | 11:00-13:00 | Bloque I (cont.). Materias primas para el desarrollo de las biorrefinerías: Ubicación geográfica.  Usos potenciales. | | | | 13:00-14:00 | **Comida** | | | | 14:00-16-00 | Presentación del caso práctico. Los participantes realizarán un trabajo en grupo consistente en el análisis de las posibilidades de implantación de un programa de biorrefinería en Latinoamérica. | | | | 16-00-16.15 | **Café** | | | | 16.15-17.00 | Desarrollo del caso práctico | | | | **Miércoles 28** | | | | | 09:00-10:30 | Bloque II. Tecnologías de obtención de bioproductos , biomateriales y biocombustibles .  Características y Tipos de procesos. | | | | 10:30-11:00 | **Café** | | | | 11:00-13:00 | Tecnologías de obtención de bioproductos , biomateriales y biocombustibles .  Características y Tipos de procesos. | | | | 13:00-14:00 | **Comida** | | | | 14:00-16:00 | Bloque II. Tecnologías de obtención de bioproductos, biomateriales y biocombustibles. | | | | 16-00-16.15 | **Café** | | | | 16.15-17.00 | Características y Tipos de procesos | | | | **Jueves 29** | | | | 09:00-10:00 | | Presentación de las capacidades del CIEMAT para la creación de capacidades especializadas en energías renovables y medio ambiente. | | 10:00-10:30 | | **Café** | | 10:30-11:00 | | Presentación de los programas de cooperación educativa del CIEMAT con Iberoamérica de cooperación educativa en energías renovables. Red de expertos iberoamericanos en energías renovables. (CIEMAT) | | 11:00-13:00 | | Inicio del caso práctico | | 13:00-14:00 | | **Comida** | | 14:00-16:00 | | DEBATE: ¿Es la Bioeconomía una oportunidad para América Latina? | | 16-00-16.15 | | Café | | 16.15-17.00 | | DEBATE: ¿Es la Bioeconomía una oportunidad para América Latina? | | **Viernes 30** | | | | 09:00-10:30 | | Presentación de los resultados del caso práctico, (30 minutos por grupo seguido de discusión). | | 10:30-11-00 | | **Café** | | 11:00-12:00 | | DEBATE: Presentación delos resultados del caso práctico, (30 minutos por grupo seguido de discusión). Conclusiones. | | 12:00-12:30 | | Evaluación del curso | | 12:30-13:00 | | Entrega de diplomas y clausura. | | 13:00-14:00 | | **Comida** | |
| **HORAS LECTIVAS** | 36 |
| **FINANCIACIÓN** | La AECID, asume el alojamiento y manutención de 25 participantes latinoamericanos. El boleto de avión será asumido por el participante o por su institución. |
| **FECHA LÍMITE PRESENTACIÓN SOLICITUDES** | 29 de agosto |
| **POSTULACIÓN Y SOLICITUD DE PARTICIPACIÓN**  **-ON LINE-** | * Las solicitudes deben cumplimentarse **on line** a través de la página Web: [www.aecidcf.org.co](http://www.aecidcf.org.co). Las/os interesados deberán entrar en el link PROGRAMACIÓN/PIFTE (Ver todos), buscar el curso de su interés en el mes que corresponda, acceder a la información sobre el mismo, y en la parte inferior de la pantalla aparece la palabra INSCRIBIRSE, al hacer clic en ella le redireccionará al formulario de inscripción en línea que debe diligenciar completo. * Enviar Curriculum Vitae y **aval firmado y sellado de la Institución proponente**, reflejando la importancia que para esa Institución tiene la acción formativa a: [marisa.marco@ciemat.es](mailto:marisa.marco@ciemat.es) |