



CURSO VIRTUAL CAPEV 3 - 2017

1. Logística del curso

<p>Título: Desarrollo de la electrificación rural en la región LAC y el avance al logro de los objetivos de Desarrollo Sostenible.</p>	<p>Dirigido a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Funcionarios del sector energético y ambiental de los gobiernos de países miembros y no miembros de OLADE. - Especialistas en energía y ambiente trabajando en: organismos de cooperación multilateral, centros de investigación, universidades y otras entidades privadas.
<p>Instructores: OLADE</p> <ul style="list-style-type: none"> – Coordinadora de Electricidad de OLADE. – Expertos de Energía invitados <p>Especialista de Capacitación: Lourdes Pillajo cap@olade.org</p> <p>Soporte Técnico capev-soporte@olade.org</p>	<p>Idioma: Español Fechas: 13,15,17,20 y 22 de Noviembre de 2017 Horario del Curso: de 9:00 a 11:00, hora de Quito, GMT-5</p> <p>Nota: se recomienda estar atento al horario local de su país, en relación a la hora local de Quito. Si desea verificar la hora de Ecuador, consultar: http://www.horlogeparlante.com/spanish/america_del_sur.php</p>
<p>Inscripciones: Hasta el 6 de Noviembre de 2017.</p>	<p>Modalidad: Capacitación Virtual</p>
<p>Para cada sesión se envía un enlace desde OLADE. El día hábil anterior a la primera sesión se harán pruebas de comunicación, para lo cual se enviará previamente un enlace. Se recomienda conectarse 30 minutos antes a cada sesión.</p> <p>Requerimientos Mínimos Técnicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computador Personal con sistema operativo: Windows Xp o superior • Micrófono y parlantes em buen estado • Acceso a internet con un ancho de banda mínimo de 1 MB <p>Requerimientos para ingreso a la Sesión Virtual</p> <ul style="list-style-type: none"> • Versión de Java actualizada • No tener restricciones en la red institucional para descargar e instalar SABA 	



2. Presentación

La pobreza afecta a más de un tercio de la población en América Latina y el Caribe, por lo que su reducción debe ser un objetivo prioritario de las políticas públicas. Los recursos que se invierten en la ejecución de proyectos tienen un alto costo de oportunidad, por lo que deben ser invertidos con la certeza de que tendrán éxito en la solución de las demandas reales de la población.

La implementación de proyectos de electrificación rural debe incluir variables sociales desde la formulación, ejecución y evaluación de proyectos, para que la población meta pueda ser escuchada, se organice y participe activamente en la toma de decisiones para que las soluciones que se implementen sean apropiadas y apropiables, al ser gestionadas y desarrolladas por los equipos profesionales en concordia con la comunidad.

La metodología que OLADE está implementando pone en práctica las lecciones aprendidas en proyectos de la región y en donde el factor común es el ser humano, que en la búsqueda de cubrir sus necesidades energéticas, integra y convive con los otros miembros de su comunidad y con el medio que los rodea. La armonía de esta convivencia es la clave para el logro de la reducción de la pobreza y el desarrollo sostenible de dichas comunidades y sus miembros.

3. Objetivo general

El objetivo del curso es dar una visión general de la metodología que propone OLADE para la electrificación rural que permita el logro del ODS 7 y la mejora de la calidad de vida de los habitantes de comunidades aisladas.

La Metodología brinda una herramienta a los involucrados en los Planes de Electrificación Rural de los Países Miembros, la cual incluye variables sociales, económicas, ambientales y el tema de Responsabilidad Social Corporativa, en el diseño, ejecución y operación de los proyectos de implementación de electrificación rural, especialmente en áreas rurales aisladas.

4. Objetivos del curso

- Ofrecer conocimientos generales sobre el tema de electrificación rural en América Latina y El Caribe.
- Presentar las necesidades de políticas y programas para los países, así como las barreras y buenas prácticas en la implementación de proyectos de electrificación rural en LAC.
- Presentar los resultados de la aplicación de la Metodología de Gestión de Proyectos de Energización Rural con inclusión de Variables Sociales y Responsabilidad Social Corporativa, a través de la presentación de 3 casos de estudio coordinados por OLADE.

5. Perfil del Participante

Tomadores de decisiones, implementadores de proyectos de electrificación rural.

ELECTRICIDAD



ELECTRICITY

*Desarrollo de la Electrificación Rural en la
Región LAC y el Avance al Logro de los
Objetivos de Desarrollo Sostenible*

Instructores: Coordinadora de Electricidad
de OLADE y expertos energía invitados

Curso
3

13 al 22 de Noviembre, 2017
Registro Hasta: 6 de Noviembre
Lunes, Miércoles y Viernes
9:00 - 11:00 am Hora de Ecuador






6. Duración del curso

El curso tendrá la siguiente carga académica:

- Horas en línea: 10 horas, con 5 sesiones de 2 horas. En cada sesión habrá 2 partes de 40 minutos para la presentación teórica y dos rondas de preguntas de 15 minutos.
- Horas dedicadas a la resolución de cuestionarios (Investigación): 15 horas
- Total: 25 horas

7. Registro de inscripciones, tarifas y validación de participación gratuita

El participante debe dirigirse al enlace del Aula Virtual para su registro en este curso u otros cursos de su interés. <http://elearning.olade.org/>

La tarifa para esta capacitación es de \$140 USD. Los profesionales del sector privado deben tomar contacto con Javier Palacios para consultar sobre las opciones de pago a: javier.palacios@olade.org.

Los participantes del sector público están libres del cargo. Se definen como participantes del sector público a:

- Funcionarios de los ministerios y secretarías de energía.
- Funcionarios de otras instancias públicas relacionadas con el sector energético.
- Estudiantes y profesores de universidades públicas.
- Personal de otras organizaciones listadas por el Coordinador Nacional de OLADE en su respectivo país.

En el caso de tener dudas sobre si pertenece a este grupo, el participante debe tomar contacto con el Supervisor CAPEV de su país, cuya lista e información de contacto se encuentran en: <http://elearning.olade.org/mod/resource/view.php?id=4121>.

Nota: el participante debe registrar su correo institucional para poder ser validado dentro del grupo "participantes del sector público".

8. Metodología de la capacitación

Los cursos son dictados bajo modalidad online, que implica **interacción en tiempo real** entre el instructor del curso y los participantes con el empleo de la plataforma Blackboard Collaborate.

El curso se desarrolla a través de clases expositivas, las cuales son ejecutadas de acuerdo al programa establecido en el punto 13. Las sesiones contemplan básicamente dos presentaciones teóricas y dos espacios para rondas de preguntas y respuestas al final de cada presentación teórica.

El participante debe conectarse a cada sesión ingresando al aula virtual <http://elearning.olade.org/>. Nótese que para cada sesión se genera un enlace diferente.

La reproducción del proceso de enseñanza en forma virtual, donde los participantes tienen acceso a los enlaces por sesión, documentación de estudio, cuestionarios y otras actividades diseñadas por el profesor, se realiza en la plataforma aula virtual. El participante debe ingresar

ELECTRICIDAD

Desarrollo de la Electrificación Rural en la Región LAC y el Avance al Logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Curso **3**

13 al 22 de Noviembre, 2017
 Registro Hasta: 6 de Noviembre
 Lunes, Miércoles y Viernes
 9:00 - 11:00 am Hora de Ecuador

Instructores: Coordinadora de Electricidad de OLADE y expertos energía invitados

ELECTRICITY

capevLAC Cooperación para el Caribe

olade Organización Latinoamericana de Energía

 Global Affairs Canada / Affaires mondiales Canada

a esta plataforma con usuario y contraseña, la misma información utilizada al momento del registro al curso, en <http://elearning.olade.org/>.

9. Aprobación del curso

El participante aprueba el curso si en el promedio de cuestionarios obtiene un puntaje mínimo de 8/10.

Por cada sesión se establece un cuestionario que será evaluado sobre 10 puntos el mismo que se activa una vez terminada la sesión online. El plazo para cumplir con todos los cuestionarios culmina durante la última semana de clases del curso.

Nota:

- Los participantes pueden darse de baja hasta la tercera sesión del curso ingresando a: Perfil Nombre del Curso/ Menú Administración / Opción Dar de Baja.

10. Evaluación del curso

Al final del curso cada participante tiene la oportunidad de evaluar el mismo, en criterios tales como: instructor, contenido del curso, material de estudio, plataforma virtual e incluso se dispone de un espacio para sugerir temas de capacitación. OLADE utiliza esta evaluación como insumo para planificar el Programa Virtual de los siguientes años y para ejecutar acciones de mejora continua.

11. Propiedad intelectual

Todo el material producido y distribuido en este curso debe ser utilizado exclusivamente por la persona registrada en el mismo. El uso del material para fines diferentes a la propia acción de capacitación debe ser consultado y aprobado por OLADE.

12. Perfil de los instructores

Alexandra Arias – OLADE

Con una maestría en Energía y Desarrollo realizada en Holanda y una pasantía en el tema de energía renovable en Alemania, desde noviembre del 2014 trabaja en los temas de electricidad en OLADE. Dentro de sus actividades prioritarias se encuentra la asistencia técnica a los países miembros en: políticas y marcos regulatorios de electricidad, modelos de mercado, económicos y tarifarios del sector, análisis del uso de energías renovables en generación de electricidad y sus opciones de inversión y proyectos de electrificación rural en comunidades alejadas de las redes de distribución usando fuentes renovables y con el apoyo financiero de Responsabilidad Social Corporativa de empresas aledañas a las comunidades.

Antes de laborar en OLADE fungió como Directora del Plan Piloto de Generación Distribuida del Instituto Costarricense de Electricidad (ICE) por 5 años y anteriormente como Coordinadora del Área de Conservación de Energía del ICE y de proyectos de electrificación rural con fuentes renovables de energía en zonas aisladas de Costa Rica. Ha participado en gran cantidad de seminarios y simposios, como ponente, en los temas de eficiencia energética, energías renovables y electrificación rural.

ELECTRICIDAD



ELECTRICITY

Desarrollo de la Electrificación Rural en la Región LAC y el Avance al Logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Curso
3

13 al 22 de Noviembre, 2017
 Registro Hasta: 6 de Noviembre
 Lunes, Miércoles y Viernes
 9:00 - 11:00 am Hora de Ecuador

Instructores: Coordinadora de Electricidad
 de OLADE y expertos energía invitados

Global Affairs
CanadaAffaires mondiales
Canada

13. Contenido del curso

N	Tema	Fecha
1	Conceptos generales Datos energéticos región LAC (generación de electricidad/cobertura eléctrica/potenciales ER, etc.)	13 noviembre
2	Electrificación rural (conceptos/ barreras/proyectos en LAC/ Políticas de Electrificación Rural Programas Electrificación Rural Metodologías de ER /ejemplos proyectos	15 noviembre
3	Metodología Gestión de Proyectos Energización Rural con Inclusión de Variables Sociales y Responsabilidad Social Corporativa	17 noviembre
4	Aplicación de la Metodología Gestión de Proyectos Energización Rural con Inclusión de Variables Sociales y Responsabilidad Social Corporativa propuesta por OLADE	20 noviembre
5	Estudios de caso de la Aplicación de la Metodología: Guatemala, Bolivia y Guyana	22 noviembre