



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



Secretaría de Energía
Ministerio de Hacienda
Presidencia de la Nación

Secretaría
de Agroindustria



Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

UTF/ARG/020/ARG - Proyecto para la promoción de la energía derivada de biomasa - PROBIOMASA

ABIERTA LA INSCRIPCIÓN 30 BECAS PARA CURSO A DISTANCIA BIOGÁS PARA ENERGÍA

Fecha de inscripción del 11 al 21 de junio de 2019

Inicio del curso: 02 de julio

Finalización del curso: 22 de octubre

Objetivos del Curso: Capacitar a los participantes en la valorización de los residuos húmedos, a través de proyectos de biogás, para la generación de energía térmica y eléctrica, en diferentes escalas y tecnologías.

Contenidos:

- *Unidad Didáctica 1- Biodigestión y sistemas de generación de biogás:* Principios físicos, químicos y biológicos. Fases de la digestión anaeróbica. Tipo de biodigestores.
- *Unidad Didáctica 2 - Biogás y digerido:* Composición química, purificación, almacenamiento, uso, biometano. Digerido: propiedades, almacenamiento y utilización agronómica.
- *Unidad Didáctica 3 - Consideraciones básicas para un estudio de pre factibilidad y diseño de un biodigestor:* planteo del objetivo, análisis de campo, diseño, ubicación, factores de seguridad, mantenimiento y controles diarios.
- *Unidad Didáctica 4 - Cálculos de rendimiento:* estimación de la producción de biogás, producción de biofertilizantes y ejemplo teórico.

Modalidad: A distancia de autoaprendizaje y asincrónico.

Duración: 16 semanas

Destinatarios: Productores Agropecuarios, Funcionarios, Profesionales y Alumnos de Universidades.

Más información sobre el temario: [Click Aquí](#)

Inscripción : [Click Aquí](#)

Consultas: comunicacion@probiomasa.gob.ar

UTF/ARG/020/ARG. Proyecto para la promoción de la energía derivada de biomasa. Es una iniciativa de la Secretaría de Gobierno de Agroindustria del Ministerio de Producción y Trabajo y la Secretaría de Energía del Ministerio de

Hacienda con la asistencia técnica de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

UTF/ARG/020/ARG. Proyecto para la promoción de la energía derivada de biomasa

Av. Paseo Colón 922 - Oficina 202 - C1102AAB C.A.B.A. | Tel: + 54 11 4349 - 2445

comunicacion@probiomasa.gob.ar