



RED ARGENTINA DE
MUNICIPIOS FRENTE AL
CAMBIO CLIMÁTICO



Capacitación “Biomasa leñosa como recurso energético”

RAMCC, INTA, INTI, AAdEH

El curso de “Estufas: Biomasa leñosa como recurso energético” es desarrollado por la Red Argentina de Municipios frente al Cambio Climático en asociación con Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) y la Asociación Argentina de Estufera y Hornería (AAdEH). Esta capacitación integra a su vez los Programas de Certificación en Gestión Energética Municipal y Promotor de Empleos Verdes Locales, y se llevará a cabo los días 6, 7 y 9 de Diciembre de 2021.

Objetivo

Capacitar a funcionarios municipales y emprendedores verdes en la conversión de la biomasa leñosa para su aprovechamiento energético, principalmente en estufas a leña de inercia térmica, para calefaccionar de manera eficiente viviendas y edificaciones.

Modalidad

- 3 encuentros online sincrónicos.
- Encuentro 1 y 2: 1 hora de duración, con 15 minutos adicionales de preguntas e intercambios.
- Encuentro 3: 1 hora 30 minutos de duración, con 15 minutos adicionales de preguntas e intercambios.
- Actividad asincrónica: materiales complementarios y evaluación final en el aula virtual Moodle.

Temario

Encuentro 1.

Oradores: Eugenio Pettigiani/INTI, Guillermo Garrido/INTI.

Moderación: Nicolás Ewdokimoff/Pablo Kulbaba/Lucas Gallo Mendoza.

Presentación del “Manual de recomendaciones de gestión de residuos verdes municipales”. El aprovechamiento de los residuos verdes leñosos como insumo para estufas (con fin social o no). Caracterización de fracciones en Córdoba. Etapas del proceso: Diagnóstico y planificación, recepción, separación, procesamiento, secado, embalaje, y acceso del vecino al recurso. Casos de éxito en funcionamiento.

Encuentro 2.

Oradores: Ing. Agr. Lucas Gallo Mendoza/INTA.

Moderación: Nicolás Ewdokimoff/Eugenio Pettigiani

Aprovechamiento de biomasa leñosa. El bosque energético y especies invasoras. Poder calorífico, variación con diferentes especies y contenido de humedad Leyes que



**RED ARGENTINA DE
MUNICIPIOS FRENTE AL
CAMBIO CLIMÁTICO**



actualmente lo promuevan. El plan calor en la Patagonia Argentina, ideas y aportes para funcionarios.

Encuentro 3.

Oradores: Ing. Pablo Kulbaba/AAdEH y Lucas Gallo Mendoza/INTA.

Moderación: Nicolás Ewdokimoff/Eugenio Pettigiani

Proyectos de estufas sociales apoyados por el estado. Experiencias, aprendizajes y conclusiones. Modelos recomendados. Eficiencia. Porqué no seguir usando el hogar abierto y las salamandras. Cámaras premoldeadas, potencial producción local.

Cronograma

Encuentro 1: Lunes 06/12, 15:00 hs.

Encuentro 2: Martes 07/12, 15:00 hs.

Encuentro 3: Jueves 09/12, 15:00 hs.