

ANTECEDENTES CURSO APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE LA BIOMASA 2022

Este año se realiza la VII versión del curso Aprovechamiento Energético de la Biomasa llevado a cabo por la Unidad de Dendroenergía de la Gerencia de Bosques y Cambio Climático de CONAF. La actividad está adscrita a la Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales (ENCCRV), es co-ejecutada con FAO y financiada con el Fondo Verde del Clima en el marco del Proyecto +Bosques.



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura



GREEN CLIMATE FUND

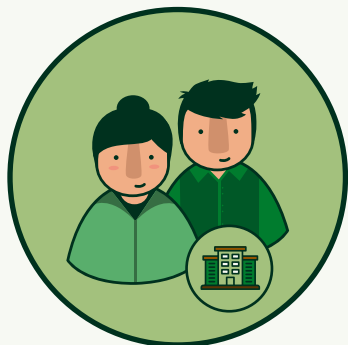


FOCO

Fortalecer las competencias de las y los profesionales y técnicos de los territorios donde se ejecuta el proyecto +Bosques, tanto del Ministerio de Agricultura, como de:



ONG'S LOCALES



MUNICIPIOS

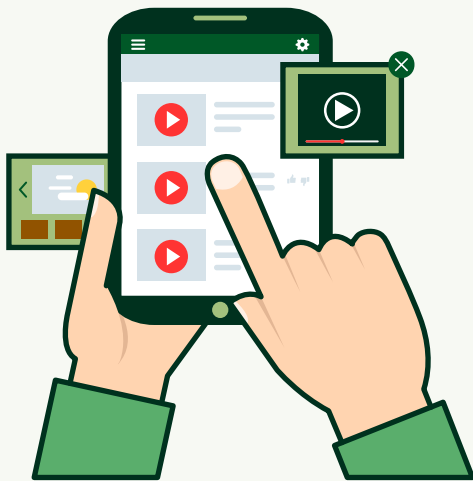


CONSULTORES

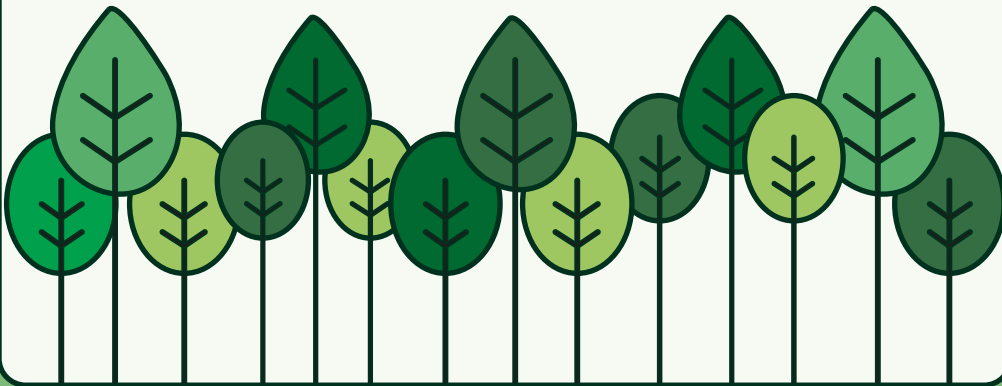


PYMES DEL SECTOR

MODALIDAD: VIRTUAL ASINCRÓNICO



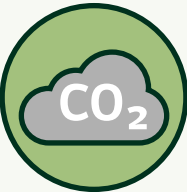
El curso permitirá conocer el sector de la biomasa en Chile, revisar conceptos generales sobre biomasa, cambio climático y el rol de los bosques, emisiones y aprovechamiento energético.



OBJETIVOS DE APRENDIZAJE



Identificar conceptos y datos claves en el contexto de la biomasa a nivel energético, climático y económico.



Identificar conceptos claves sobre el rol de los bosques en el cambio climático, emisiones de material particulado, carbono negro y CO2 equivalente en sistemas de calefacción residencial a biomasa.



Determinar el poder calorífico de un biocombustible, el precio por energía y el abastecimiento de proyectos de pequeña escala.

CURSO APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE LA BIOMASA 2022

1 módulo introductorio

3 módulos de contenidos técnicos generales



Evaluaciones formativas



Foros de discusión



Ejercicios prácticos

1 módulo de cierre y evaluación



Evaluación final para certificación de aprobación*

* Se da la opción de realizar una evaluación final para la certificación de aprobación, que será entregada por CONAF y la OTEC ejecutora.

EQUIPO DOCENTE

Rony Pantoja Toro
Ingeniero Forestal, Jefe Unidad Dendroenergía, CONAF

Dr. Luis Schiappacasse Poyanco
Académico Esc. Ingeniería Procesos Industriales, Dir. Laboratorio Biomasa y Bioenergía, Universidad Católica de Temuco

Claudia Tenorio Muñoz
Ingeniero Civil Industrial, Asistente Técnico FAO, Unidad Dendroenergía CONAF

MÁS INFORMACIÓN EN: WWW.CURSOSBIOMASA.CL



+Bosques
JUNTOS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO