

INSTITUCIONES ASOCIADAS

EXPLODEMA



Petrochil
SOCIEDAD ANÓNIMA



CONTACTOS

* Entrada Liberada
Se ruega confirmar asistencia al correo electrónico: arvillal@uchile.cl

Web: www.forestal.uchile.cl/bioenergia

DIRECTOR DEL PROYECTO
Misael Gutiérrez D.
e-mail: mgutierr@uchile.cl

DIRECTOR ALTERNO DEL PROYECTO
Manuel Rodríguez R.
e-mail: mrodrigu@uchile.cl

UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES

SEMINARIO INTERNACIONAL

“Generación de Energía a Partir de la Biomasa: Tecnología en Gasificación”

PROYECTO FONDEF D04I1083

“Desarrollo de un reactor molecular para la generación de energía a partir de biomasa a pequeña y mediana escala”.



Entrada liberada*

CAMPO EXPERIMENTAL PANTANILLOS
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES
VII REGIÓN DEL MAULE - CHILE

Fondef
FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO
CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO



D04I1083

PROGRAMA

9:30 - 10:00 Apertura. Decano Facultad Cs. Forestales, U. de Chile. Representante FONDEF: Esteban Zapata, Ejecutivo Proyecto.

10:00 - 10:45 FUENTES RENOVABLES DE ENERGÍA. Prof. Roberto Román, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, Universidad de Chile.

10:45 - 11:15 DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE GASIFICACIÓN PARA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DE BIOMASA PROVENIENTE DE RESIDUOS FORESTALES. Prof. Misael Gutiérrez, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Chile.

11:15 - 11:30 CAFÉ

11:30 - 12:15 PLANTACIONES CON FINES ENERGÉTICOS. Dr. Larry Abrahamson, Program Manager, Short Rotation Woody Biomass Program, SUNY, Environmental Science and Forestry, NY USA.

12:15 - 13:00 ASPECTOS ECONÓMICOS EN EL USO DE LA BIOMASA COMO COMBUSTIBLE. Prof. Manuel Rodríguez, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Chile.

13:00 - 14:30 ALMUERZO

14:30 - 15:15 ESTIMACIÓN DE LA OFERTA Y DEMANDA DE BIOMASA EMPLEANDO SIG. Prof. Miguel Castillo, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Chile.

15:15 - 16:00 PRESENTACIÓN DE PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA MADERERA DE LA VII REGIÓN. Representante de las PYMEs Madereras de la VII Región del Maule.

16:00 - 16:45 TECNOLOGÍAS DE UTILIZACIÓN DE LA BIOMASA CON FINES ENERGÉTICOS EN EE.UU. Dr. Larry Abrahamson, Program Manager, Short Rotation Woody Biomass Program, SUNY, Environmental Science and Forestry, NY US A.

16:45 - 17:30 MESA REDONDA “La Biomasa como Fuente de Energía”

CIERRE

28 de noviembre de 2007

* Entrada liberada
Se ruega confirmar asistencia al correo electrónico: arvillal@uchile.cl