

## PROGRAMA SEMINARIO INTERNACIONAL – BIOMASA, CALEFACCIÓN Y ENERGÍA “Experiencias exitosas: desarrollo de mercado, modelos de negocio y tecnología”

### “MODERNIZANDO EL NEGOCIO DE LA LEÑA: ASOCIATIVIDAD, VALOR AGREGADO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA”

### “ESTUDIO DE VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE BIOMASA FORESTAL EN LA REGIÓN DE LOS RÍOS”, FIC-R 2016

**21 de marzo de 2018**

*Sala Paraninfo, edificio Dirección de Asuntos Estudiantiles (DAE), Universidad Austral de Chile. Campus Teja. Valdivia.*

**08.45 a 17.00 hrs.**



**08.45 – 09.00** *Registro de asistentes*

**09.00 – 09.10** *Bienvenida y agenda del día*

#### **Saludos protocolares**

**09.10 – 10.00**

- Autoridad Universidad Austral de Chile.
- Autoridad CORFO
- Representante Asociación Gremial de Productores y Comercializadores de Combustibles Sólidos de Madera
- Autoridad Sistema Nacional de Certificación de Leña
- Representante Asociación de Pequeños y Medianos Empresarios de la madera (PymeMad)



**10.00 – 10.20**

**Proyecto “Modernizando el Negocio de la Leña” 17PDT-73465, Resultados preliminares y proyecciones.**

**Investigadores grupo Biomasa y Eficiencia Energética**

**10.20 – 10.40**

**Coffee break**



**10.40 – 11.00**

**Experiencia del Sistema de calefacción distrital con biomasa en el complejo habitacional San Borja.**

Juan Carlos González, Administrador **Empresa Sanitaria COSSBO, Santiago de Chile**

**11.00 – 11.30**

**Calefacción moderna con biomasa en el Estado Federal de Alto Austria: desarrollo de mercado, modelos de negocio y tecnología.**

Siegfried Aigner, Socio Director **Aigner Energie Contracting GmbH (Austria)**



11.30 – 12.00

**Procesos de transformación y conversión de biomasa en biocombustibles sólidos - Eficiencia y calidad.**

Stefan Pelz, **Jefe del grupo de investigación en producción y conversión de biomasa. Director del programa de Magíster SENCE (Sustainable Energy Competence), Universidad de Rottenburg (Alemania)**

12.00 – 12.30

**PLENARIA: Ronda PREGUNTAS Panel 1 (ponencias + proyecto 17PDT-73465)**



12.30 – 14.30

**ALMUERZO libre**

14.40 – 15.00

**Disponibilidad de biocombustibles sólidos y estudios de caso de sistemas de calefacción y cogeneración en la región de Los Ríos.** Resultados preliminares y proyecciones.

**Investigadores Proyecto FIC-R 2016**

15.00 – 15.20

**Modelo de gestión y políticas públicas, posibilidades de Cogeneración en la PYME**

Juan Escobar, **Consultor Internacional**



15.20 – 15.50

**Plantas de Cogeneración en los sectores Comercial e Industrial en Chile**

Profesional Agencia Alemana de Cooperación Internacional (GIZ)/Ministerio de Energía

15.50 – 16.30

**PLENARIA: Ronda PREGUNTAS Panel 2 (ponencias + proyecto FIC-R 2016)**

17.00

**Cóctel de cierre**

Consultas a: Noemí Almonacid: [noemi.almonacid@uach.cl](mailto:noemi.almonacid@uach.cl) o al teléfono: +56632293357.