

Cerca: Centro de Energías Renovables y Calidad Ambiental

Ficha descriptiva:

Nombre Beneficiario:	Austral Bioenergía S. A. - Greenwood Resources Chile S. A - Soc Latsague y Saavedra Limitada - Universidad Católica de Temuco - Universidad Técnica Federico Santa María Santa María
Código del Proyecto:	2009-6011-INNOVA_PRODUCION2009-6011
Instrumento - Línea de Financiamiento:	Proyectos de Formación y Fortalecimiento de Capacidades
Resumen:	<p>El Desarrollo Económico y Competitivo de los Territorios en un Contexto de Globalización y Satisfacción de Necesidades ha Llevado al Incremento de las Demandas Energéticas de la Población. A su Vez la Demanda Energética Motiva a los Demandantes a Seleccionar Diversas Fuentes Combustibles y Tecnologías para su Implementación Siendo la Biomasa Forestal o Leña la Fuente de Mayor Importancia en la Región de la Araucanía y las Demás Ciudades de la Macro-región Sur de Chile. La Leña se Utiliza en su Forma Tradicional Generalmente con un Contenido Alto de Humedad la cual es Adquirida a bajo Costo en Comparación a Otros Tipos de Combustibles como Son el Gas Natural Gas Licuado y la Electricidad. Considerando que la Mayor Parte de las Emisiones Atmosféricas Así como el Deterioro de la Calidad de Vida y la Ineficiencia Energética Dependen del Tipo</p>
Objetivo General:	<p>Crear un Centro que Permita Fortalecer las Capacidades Científico-tecnológicas Regionales en los Sectores de Energía y Medio Ambiente Específicamente en Energías Renovables y Calidad Ambiental Teniendo como Misión la Disminución de la Contaminación de las Ciudades de la Región mediante la Innovación Tanto en Aspectos de Producción como de Transformación de la Energía y la Evaluación y Control de sus Emisiones. Desarrollar e Implementar el Modelo de Sustentabilidad del Centro Implementar un Plan de Investigación en Calidad del Aire Asociada al Uso de Energías Renovables. Implementar y Articular Capacidades para la Investigación y Desarrollo en Biocombustibles Sólidos Implementar y Articular Capacidades para la Investigación y Desarrollo en Tecnologías de Conversión Termoquímica de la Biomasa. Implementar y Habilitar las Capacidades Científico Tecnológicas y de Capital Humano Necesarias para la Operación del Centro de Energías Renovables y Calidad Ambiental</p>
Fecha:	2009-07-10

Costo total aprobado:	393400000
Aporte CORFO aprobado:	441470000
Región:	IX Araucanía
Tamaño Empresa:	Mediana Empresa - GRAN EMPRESA - MICRO EMPRESA - PEQUEÑA EMPRESA