



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT

Código del proyecto	VCE5N000009
Nombre del proyecto	<i>"Generación de soluciones tecnológicas para MIPYMES de la industria primaria y secundaria de la madera"</i>
Región	Biobío
Fecha inicio/ término	01 diciembre 2015 / 01 marzo 2017
Institución beneficiaria	Centro de Investigaciones de Polímeros Avanzados (CIPA).
Instituciones asociadas	Universidad del Biobío, Instituto Forestal (INFOR), Producción Silvicultural Ltda. (PROSYLVA Ltda.).
Director/a del proyecto	Rodrigo Briones Vira
Objetivo del proyecto	Potenciar la vinculación científica y empresarial de MIPYMES de la industria primaria y secundaria de la madera de la región del Biobío, para mejorar su competitividad, a través de la generación de soluciones tecnológicas y modelos de trabajo asociativos que permitan agregar valor a sus procesos, diversificar su matriz productiva y desarrollar nuevos negocios.
Descripción del proyecto	Las MIPYMES madereras de la región del Biobío presentan dificultad para enfrentar un mercado altamente competitivo. Además, las MIPYMES madereras han participado solo esporádicamente en iniciativas de I+D y de transferencia realizadas en la región, sin capacidad de absorber nuevas tecnologías. En este contexto, es necesario potenciar la vinculación de MIPYMES y centros del conocimiento para la generación de alternativas tecnológicas en vista de desarrollar nuevos e innovadores productos basados en madera, valorizar sus residuos/subproductos, así como elaborar modelos de trabajo asociativos que permitan agregar valor a sus procesos, diversificar su matriz productiva y desarrollar nuevos negocios. Entre las actividades de vinculación comprometidas, destacan la constitución de una red científico-tecnológica de apoyo al sector, la participación del equipo del proyecto en instancias público-privadas para el apoyo del sector maderero en la región, y la conformación de mesas temáticas de discusión para la validación de brechas y oportunidades. Asimismo, se realizará un seminario tecnológico y de difusión para dar a conocer los resultados del proyecto al finalizar su periodo de ejecución.