



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT

CONCURSO TESIS DE DOCTORADO EN LA EMPRESA, RESULTADOS TERCERA CONVOCATORIA 2014

Proyectos Adjudicados

CODIGO PROYECTO	NOMBRE INSTITUCION POSTULANTE	TITULO PROYECTO O PROPUESTA	DURACION DEL PROYECTO	MONTO SOLICITADO
781413001	Universidad de Concepcion	Evaluación de un Prototipo de Vacuna Recombinante contra Circovirus Porcino Tipo 2 (PCV2)	24 meses	\$ 25.400.000
781413007	Universidad Andrés Bello	Diseño Racional de Nanopartículas basadas en Dendrímeros como Agentes de Transfección.	24 meses	\$ 16.848.000
781413008	Universidad de Chile	Estudio de algunos problemas de modelación y optimización en bioprocesos	24 meses	\$ 23.769.600
781413011	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Desarrollo de un modelo integrado de digestión anaerobia de lodos y dispersión de olores para una planta de tratamiento de aguas residuales urbanas	24 meses	\$ 25.500.000
781413009	Pontificia Universidad Católica de Chile	Operación Regular de Trenes Mediante Múltiples Estrategias Minimizando Tiempos de Pasajeros y Consumo de Energía	24 meses	\$ 25.500.000
781413006	Universidad de Talca	Fenotipo fisiológico y productivo de genotipos de trigo, mediante sistemas de teledetección.	24 meses	\$ 11.656.800
781413005	Pontificia Universidad Católica de Chile	Modelling wine consumer preferences using hybrid discrete choice models: Inclusion of extrinsic and intrinsic attributes	18 meses	\$ 19.500.000

CODIGO PROYECTO	NOMBRE INSTITUCION POSTULANTE	TITULO PROYECTO O PROPUESTA	DURACION DEL PROYECTO	MONTO SOLICITADO
781413004	Universidad de Concepción	Evaluación del pre-tratamiento de lodos sanitarios mediante hidrólisis enzimática asistida: influencia sobre el proceso de digestión anaerobia y su desempeño ambiental	24 meses	\$ 11.656.000
781413003	Universidad Andrés Bello	Estudio de la respuesta transcripcional de Salmón Atlántico (<i>Salmo salar</i>) en respuesta a la coinfección con el patógeno bacteriano <i>Piscirickettsia salmonis</i> y el ectoparásito <i>Caligus rogercresseyi</i>	24 meses	\$ 16.848.000
781413002	Pontificia Universidad Católica de Chile	Factores que predisponen a <i>Persea americana</i> Mill. a la infección de especies de la familia <i>Botriosphaeriaceae</i> en la zona central de Chile	24 meses	\$ 11.656.800
781413012	Universidad de Chile	Establecimiento de una ruta degradativa de alginato y una ruta biosintética de butanol	18 meses	\$ 11.374.800

Programa Atracción e Inserción de Capital Humano Avanzado Línea de Inserción en el Sector Productivo