

### ADMISIBILIDAD CONCURSO FIC AÑO 2014

En Puerto Montt, a 20 días del mes de Abril del año 2015, en las oficinas de la División de Planificación del Gobierno Regional de Los Lagos, ubicado en Avenida Décima Región nº 480, cuarto piso (Edificio Intendencia) en la comuna de Puerto Montt, se elabora la presente acta de admisibilidad para la convocatoria "Acciones innovadoras regionales para universidades y centros acreditados FIC-R 2014".

La comisión de Admisibilidad está integrada por los siguientes profesionales y directivos, todos quienes cumplen funciones en la División de Planificación del Gobierno Regional de Los Lagos:

NOMBRE	RUT	CARGO
Claudia Muñoz Moreira	10.310.595-1	Jefa División de Planificación y Desarrollo Regional
José Plaza Araneda	10.808.835-4	Coordinador Unidad de Fomento e Innovación
Rodrigo Fuentes Silva	11.425.661-7	Profesional de la División de Planificación

En cumplimiento de las bases administrativas de la convocatoria mencionada, se informa que habiendo realizado el examen de admisibilidad de los proponentes, los proyectos ADMISIBLES y NO ADMISIBLES son los siguientes:

### PROYECTOS ADMISIBLES

NOMBRE PROYECTO	INSTITUCION
Acuario Calbuco: Una herramienta educativa para la comunidad y el desarrollo del turismo regional	Corporación de Educación La Araucana
Fortalecer la diversificación productiva a pequeña escala en la zona norte de Chiloé a través de fijación remota, abasteciendo a la comunidad con semillas de moluscos de importancia comercial para su engorda	Corporación de Educación La Araucana
Fortalecimiento de la capacidad productiva de los pescadores artesanales de Bahía Mansa para propender a la sustentabilidad mediante la diversificación productiva de la actividad	Corporación de Educación La Araucana
Modelo de emprendimiento productivo sustentable, para comunidades o agrupaciones de la región de los lagos, para engorde y comercialización del camarón de río ( <i>Samastacus spinifrons</i> )	Corporación de Educación La Araucana
Programa de apoyo a la generación de capacidades para la formación de Capital Humano para la innovación y competitividad sectorial y regional	EUROCHILE
Innovación empresarial para el incremento de la competitividad y diversificación de mercados y/o productos	EUROCHILE
Desarrollo de un paquete tecnológico costo eficiente para la producción de semillas navajuelas ( <i>Tagelus dombeii</i> ) como base para el escalamiento comercial en etapa de engorda	Fundación Chile
Desarrollo de una metodología de acuicultura sustentable para la producción de almeja de cultivo (venus antigua) bajo un modelo de asociatividad entre el sector privado y de la pesca artesanal	Fundación Chile
Desarrollo de una mitilicultura sustentable mediante el manejo integral de la captación de semilla, incorporando inmunodetección de larvas y repoblación de bancos en AMERB	Fundación Chiquihue
Transferencia tecnológica e implementación de 1 planta modular de proceso de recursos del mar en caletas de pescadores artesanales de la región de Los Lagos	Fundación Chiquihue
Transferencia técnica para el desarrollo de nuevos mercados internacionales de los productos pesqueros de la región de los Lagos	Fundación Chiquihue

Implementación de un sistema de gestión integrado como herramienta de innovación y optimización productiva de las áreas de manejo	Fundación Chinquihue
Innovación, desarrollo e implementación de sistema de gestión integrado para la optimización productiva de puertos y caletas pesqueras artesanales de la región de los Lagos	Fundación Chinquihue
Generación de paquetes tecnológicos para la producción de praderas y forrajes tolerantes a la sequía para la agricultura familiar campesina (AFC) en la región de Los Lagos	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
Desarrollo de un modelo de producción y gestión de reproductores bovinos de carne con garantías de calidad genética en la región de Los Lagos	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
Entrenamiento y capacitación en producción de papa semilla legal a productores de la región de Los Lagos y su comercialización a través de una plataforma virtual de promoción y venta	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
Evaluación del efecto potencial de los fertilizantes fosfatados en la acumulación de arsénico y cadmio en suelos bajo praderas permanentes de la Región de Los Lagos	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
Validación y diseño de prototipo de fertilizante agrícola a partir de los residuos (biofouling) resultante de las actividades acuicola-pesquera de la Región de Los Lagos	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
Viabilidad de implementación de generadores de energía Undimotriz o mareomotriz en localidades aisladas de la Región de Los Lagos	Universidad Arturo Prat
Capital Humano para la gestión de la innovación para las provincias de Chiloé y Palena - Diplomado en gestión de la innovación	Universidad Austral de Chile
Red de colaboración para la innovación en la enseñanza media técnico profesional: "desarrollo de un nuevo perfil docente en Chiloé"	Universidad Austral de Chile
Desarrollo y turismo sustentable: Lemuy, patrimonio genuino de Chiloé	Universidad Austral de Chile
Diseño e implementación de una comercializadora de productos con identidad local para los territorios cordilleranos de la provincia de Palena (comuna Futaleufú y Palena)	Universidad Austral de Chile
Diversificación de la actividad productiva del sector pesquero artesanal de erizo ( <i>Loxechinus albus</i> ) mediante la aplicación de técnicas de captación natural de semillas; transferencia tecnológica en Carelmapu, X región de Los Lagos.	Universidad Austral de Chile
Acciones para la sustentabilidad de los recursos pesqueros y las comunidades artesanales de la X región: el ejemplo del pulpo rojo patagónico ( <i>Enteroctopus megalocyanthus</i> )	Universidad Austral de Chile
Generación de entornos y educación para el emprendimiento y la innovación en la Región de Los Lagos (sobre la base de la incorporación de una metodología de enseñanza, que mejora el aprendizaje, en jóvenes y adultos, en períodos críticos de la formación educacional, y que impactan en el presente y en el futuro de la competitividad regional de Los Lagos)	Universidad Austral de Chile
Determinación de una ventana temporal óptima de cosecha y estrategias de transporte y depuración para la apertura de nuevos mercados del mejillón chileno <i>Mytilus chilensis</i> como producto fresco vivo	Universidad Austral de Chile
Ruta Patrimonial Urbana de Puerto Montt: creación de circuitos turísticos históricos-culturales de la ciudad que valoricen y promuevan la identidad local	Universidad Austral de Chile
Diagnóstico para el manejo, impulso y conservación del recurso Ostra ( <i>Ostrea Chilensis</i> ) en la región de Los Lagos	Universidad Austral de Chile
Diseño y puesta en valor de circuito turístico paleo-arqueológico integrado de los sitios Monte Verde Pilauco de la Región de Los Lagos	Universidad Austral de Chile
Laboratorio de fabricación y prototipado para la innovación e investigación competitiva y de alto impacto en la industria acuicola y médicas para la región de Los Lagos	Universidad Austral de Chile
Centro de prototipos y generación de marca para productos regionales del sector alimentario	Universidad Austral de Chile
Diseño de un Balanced Scorecard como una herramienta para el desarrollo del turismo regional (un instrumento de clase mundial que mejora la competitividad de un sector productivo clave en la región de Los Lagos, con aplicabilidad a otros sectores públicos determinantes)	Universidad Austral de Chile
Identificación y estimación del potencial geotérmico en la Región de Los Lagos (diseño de un proyecto piloto de su aplicabilidad, que busca una alta competitividad en un sector productivo de la región de Los Lagos)	Universidad Austral de Chile
Evaluación del impacto ambiental en la productividad de la <i>Gracilaria chilensis</i> del estuario Maullín	Universidad Austral de Chile



Denominación de origen o indicación geográfica del Mejillón Chileno: "Bases genética, genómicas y juicio experto"	Universidad Austral de Chile
Proyección de la fijación de semillas de <i>Mytilus chilensis</i> en base a la abundancia larval identificada mediante herramientas moleculares	Universidad Austral de Chile
Fortalecimiento de la Ganadería Ovina a través del encadenamiento productivo y comercial en la provincia de Palena	Universidad Católica
Valorización de la oferta productiva de la apicultura campesina de la región de los lagos	Universidad Católica
Reduciendo brechas para la implementación de unidades productoras de energía, a partir de biogás, en pequeñas y medianas agroindustrias del sector lácteo a través de una unidad demostrativa móvil	Universidad Católica de Valparaíso
We Innova	Universidad Central de Chile
Mejoramiento de la innovación en el área turismo en la región de Los Lagos	Universidad Central de Chile
Estudio de la tecnología de ultra sonido en el combate del alga <i>Didymosphenia geminata</i> en aguas infectadas de nuestro país	Universidad de Los Lagos
Estudio prospectivo para la valorización de productos generados a partir de variedades nativas de papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Universidad de Los Lagos
Observatorio para la sustentabilidad del ecosistema acuícola (OSEA) de la X región	Universidad de Los Lagos
La ruta de la fruta en San Juan de la Costa	Universidad de Los Lagos
Plan de fortalecimiento del turismo de la Región de Los Lagos por la implementación de áreas preferenciales para la pesca recreativa: un modelo de gestión colectiva regionalizada y descentralizada	Universidad de Los Lagos
Plan de manejo y usos sustentable del Lago Rupanco: Bases científico-técnicas para el ordenamiento territorial y ecológico de su cuenca hidrográfica	Universidad de Los Lagos
Dar valor agregado a los recursos marinos de orilla, extraídos de forma artesanal por pobladores de San Juan de la Costa	Universidad de Los Lagos
Incorporación de ERNC y eficiencia energética para potenciar la competitividad de las Mypes del sector turístico de la Región de Los Lagos	Universidad de Los Lagos
Puesta en marcha de la Oficina de Transferencia de conocimiento y tecnología de la Región de Los Lagos	Universidad de Los Lagos
Acuicultura Rural sustentable como una actividad productiva, potenciando la innovación y emprendimiento para agricultores de la zona lacustre de la Región de Los Lagos	Universidad de Los Lagos
Desarrollo de Acuaponía, generando un aporte innovador al turismo y al agricultor rural	Universidad de Los Lagos
Prospección de compuesto bioactivos de interés comercial en algas de cultivo ( <i>Macrocystis pyrifera</i> ) en la Región de Los Lagos	Universidad de Los Lagos
Tecnologías para la promoción y comercialización de las rutas turísticas diferenciadoras de la región de los lagos	Universidad de Los Lagos
Formación y fortalecimiento de capacidades locales para dirigentes de comunidades de zonas aisladas y docentes de educación superior, para proyectos de energías renovables no convencionales (ERNC) en la Región de Los Lagos	Universidad de Los Lagos
Plataforma de gestión on line para el control de caligidosis y disminución del impacto ambiental y sanitario en el cultivo de salmones	Universidad San Sebastián
Desarrollo de alimentos con alto valor agregado para la asociación de mitilicultores de Chile a partir de Harina de Mejillón Chileno ( <i>Mytilus chilensis</i> ) y choro maltón ( <i>Choromytilus chorus</i> ) elaboradas con el descarte de las plantas de proceso	Universidad Santiago de Chile
Desarrollo de quesos con características funcionales, inocuos y de alto valor nutritivo y su transferencia a pequeños productores de quesos de la región de los lagos	Universidad Santiago de Chile
Modelo Piloto de producción y comercialización de algas para consumo humano directo para la pesca artesanal	Universidad Santo Tomás
Agregación de valor a la sardina austral proveniente de la pesca artesanal de la región de los Lagos.	Universidad Santo Tomás
Diseño de un sistema de información sobre variables e indicadores de gestión del sector productivo regional	Universidad Santo Tomás
Base de datos de proyectos I+D+i y productos transferibles para mejorar la competitividad de los sectores productivos en la región de Los Lagos	Universidad Santo Tomás

Red de turismo integrado y ecodesarrollo II: fortalecimiento y promoción del patrimonio cultural de la provincia de Osorno	Universidad Santo Tomás
Red de museos escolares y comunitarios Nor Patagónica: una fusión entre cultura y naturaleza	Universidad Santo Tomás
Open Innovation, implementando Proyectos de innovación (I+D+I) intersectorial en la Región de Los Lagos. Aplicación de prácticas de innovación abierta que incrementan las capacidades de cooperación y el desarrollo de proyectos de hibridación inter-sectorial, contribuyendo a la mejora de la productividad y la competitividad de los sectores productivos prioritarios de la Región de Los Lagos	Universidad Santo Tomás
Producción de macetas biodegradables a partir de residuos de Musgo <i>Sphagnum megallanicum</i> y celulosa reciclada: desarrollo de nuevos productos desde la región de Los Lagos para el mundo	Universidad Santo Tomás
Círculo QR: Vive la experiencia de la vuelta al Lago Llanquihue	Universidad Santo Tomás
Diplomado para gestión de la innovación, productividad y competitividad regional	Universidad Técnica Federico Santa María

## PROYECTOS NO ADMISIBLES.

NOMBRE PROYECTO	INSTITUCION	Observaciones
Producción de Luga Negra y Luga Roja a través del cultivo y repoblamiento para el mejoramiento de la productividad y competitividad de la pesca artesanal en las provincias de Llanquihue y Chiloé y Palena	Universidad Arturo Prat	<ul style="list-style-type: none"> <li>El proyecto no presenta aportes <b>PECUNIARIOS</b> obligatorios</li> <li><b>No se responden las observaciones dentro de los cinco días hábiles siguientes a la notificación a corregir.</b></li> </ul>
AQUADIVERS: Investigación, desarrollo e innovación para el aumento de la competitividad del sector servicios mediante la diversificación empresarial de mercados y clientes de los proveedores de servicios de acuicultura de la Región de Los Lagos.	Universidad del Pacífico	<ul style="list-style-type: none"> <li>El proyecto no presenta aportes <b>NO PECUNIARIOS</b> obligatorios de terceros (7% del costo total del proyecto)</li> <li><b>No se responden las observaciones dentro de los cinco días hábiles siguientes a la notificación a corregir.</b></li> </ul>
Programa de transferencia tecnológica, fortalecimiento competitivo y diversificación productiva de las MIPYMES de la región de Los Lagos	Universidad del Pacífico	<ul style="list-style-type: none"> <li>No cumple con aportes mínimos obligatorios</li> <li>2,6% aportes pecuniarios (3% mínimo establecido según bases)</li> <li>6,09% aportes no pecuniarios (7% mínimo establecido según bases)</li> <li><b>No se responden las observaciones dentro de los cinco días hábiles siguientes a la notificación a corregir.</b></li> </ul>
Alianza estratégica entre laboratorios de tuberculosis en la zona de erradicación de BTB y aplicación de la genómica de M.bovis al control de esta patología soonótica	Universidad Austral de Chile	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Se entrega fuera del período establecido (13:48 Hrs. día 20/03/2015), plazo máximo de entrega 20/03/2015 a las 13:00 Hrs.</b></li> <li>Se solicita un 90,7% al FIC (90% máximo establecido según bases)</li> <li>No cumple con el mínimo de aportes pecuniarios 2,7% (3% mínimo establecido según bases)</li> <li>No tiene aportes no pecuniarios obligatorios (7% mínimo establecido según bases)</li> </ul>
Desarrollo de un biosensor de aplicación en terreno para la rápida y específica detección del virus ISA y virus IPN desde el suero de salmónidos: plataforma inmuno-diagnóstica para potenciar la productividad de la industria acuícola nacional	Universidad Austral de Chile	<ul style="list-style-type: none"> <li>No cumple con aportes mínimos obligatorios</li> <li>2,89% aportes pecuniarios (3% mínimo establecido según bases)</li> <li>6,77% aportes no pecuniarios (7% mínimo establecido según bases)</li> <li><b>No se responden las observaciones dentro de los cinco días hábiles siguientes a la notificación</b></li> </ul>

**NOTA:** Las bases de la convocatoria FIC 2014, claramente señalan respecto a los aportes pecuniarios y no pecuniarios, en el numeral 7, párrafo segundo del documento mencionado, lo siguiente:

### 7. MONTO Y DISTRIBUCIÓN DE LOS RECURSOS.

La subvención máxima por proyecto, que se otorgará a través de la provisión FIC, no podrá exceder los M\$100.000 (cien millones de pesos) y estará sujeta a disponibilidad presupuestaria. No obstante, sólo se podrá financiar hasta un 90% del valor total del proyecto, requiriendo un cofinanciamiento obligatorio del **3% pecuniario POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN EJECUTORA O ASOCIADOS** y un **7% no pecuniario valorizado de TERCEROS** (se considerará para estos efectos, **solamente el aporte de terceros**, sean estos beneficiarios, empresas interesadas, particulares



participantes del proyecto. No obstante, la institución postulante podrá hacer sus aportes no pecuniarios, los cuales no serán contemplados en este 7%).

**NOTA:** Respecto al tiempo para responder las observaciones, las bases administrativas, en su punto N° 10, señalan lo siguiente:

#### 10. ETAPA DE ADMISIBILIDAD.

En caso de no presentarse la documentación requerida, o que la información solicitada no sea clara o precisa, se contará con un plazo de **cinco días hábiles** para subsanar las observaciones formuladas, contados desde la notificación vía correo electrónico al funcionario identificado como jefe de la iniciativa en el formulario de postulación del proyecto. Se deberá dar respuesta a la observación por vía electrónica y de ser el caso, entregar la documentación física necesaria, en la oficina de partes del Gobierno Regional de Los Lagos, previamente escaneada y enviada vía correo electrónico.



**JOSE PLAZA ARANEDA**  
COORDINADOR DE LA UNIDAD DE  
FOMENTO E INNOVACIÓN  
GOBIERNO REGIONAL DE LOS LAGOS



**RODRIGO FUENTES SILVA**  
PROFESIONAL DE LA UNIDAD DE  
FOMENTO E INNOVACIÓN  
GOBIERNO REGIONAL DE LOS LAGOS



**CLAUDIA MUÑOZ MOREIRA**  
JEFA DE LA DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN  
Y DESARROLLO REGIONAL  
GOBIERNO REGIONAL DE LOS LAGOS