



CONCURSO DE INCENTIVO AL PATENTAMIENTO Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA PARA ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE - 2014

1.- ANTECEDENTES

Parte integral de la misión Universitaria, consignada en sus estatutos, corresponde a fomentar y contribuir al desarrollo material y espiritual del país. En el cumplimiento de esta misión, el desarrollo innovador en ciencia y tecnología realizado por los académicos y estudiantes de la Universidad juega un importante rol.

En este contexto, durante el año 2013, la Universidad se adjudicó el Convenio de Desempeño de Apoyo a la Innovación en Educación Superior (CD-InES) del Ministerio de Educación, cuyo objetivo general es “contribuir a la creación de valor económico y al crecimiento del bienestar en la sociedad chilena, mediante la instalación y puesta en operación en la Universidad de Chile de un nuevo modelo de gestión tecnológica “MADE INN UChile” (Management, Awareness, Diffusion & Education to Innovate) que permita la valorización y transferencia de los resultados científicos a la sociedad, la formación de capacidades y la difusión hacia la sociedad de la innovación basada en ciencia”.

Dentro de los objetivos específicos de dicho proyecto, para cumplir su misión general, se encuentra el “diseñar, generar, ejecutar y difundir nuevos programas de apoyo a la educación y fomento al emprendimiento e innovación con el sello específico de la Universidad de Chile, que permitan aumentar y fortalecer las capacidades académicas, profesionales y estudiantiles, usando redes de colaboración nacionales e internacionales.”

Es en el cumplimiento de dicho objetivo que la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Chile, a través de su Departamento de Innovación (Di+), y la Comisión Central de Propiedad Industrial (CCPI) convoca al Concurso de Incentivo al Patentamiento y Transferencia Tecnológica, para apoyar la protección de las innovaciones universitarias y su implementación en la sociedad.

2.- OBJETIVO

Apoyar y promover la protección de innovaciones creadas por estudiantes de pre y postgrado en el seno de la Universidad de Chile para incentivar el proceso de transferencia tecnológica al sector productivo y potenciar el desarrollo del país, generando y fomentando una cultura de innovación.

3.- CONVOCATORIA

3.1 REQUISITOS DE LOS ESTUDIANTES

Podrán participar en este concurso, los estudiantes que estén actualmente matriculados en un curso de pregrado o posgrado dictado por cualquiera de las unidades académicas de la Universidad de Chile, o que hayan estado matriculados dentro de los 24 meses anteriores a la fecha de inicio de esta convocatoria.



Sin perjuicio de lo establecido precedentemente, y en casos calificados, el Di+ de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo podrá aceptar postulaciones que no cumplan con los requisitos ya establecidos, previa revisión y análisis de los antecedentes presentados en la postulación, fundamentando adecuadamente la decisión que tome en cada caso.

Las postulaciones que los estudiantes participantes hayan realizado en el marco de otros concursos, públicos o privados, que comprendan la innovación potencialmente protegible desarrollada por ellos, no obstarán para su participación en este concurso, salvo que haya discrepancias insalvables entre las condiciones de este concurso y los otros en que se haya postulado la tecnología. En cualquier caso, el estudiante deberá informar al momento de la postulación si ha presentado la tecnología potencialmente protegible a otros concursos, a fin de determinar si existen incompatibilidades, las que serán calificadas por el Di+.

3.2 SOBRE LAS TECNOLOGÍAS QUE PODRÁN PRESENTARSE AL CONCURSO

Podrá presentarse al concurso cualquier innovación potencialmente protegible desarrollada por el o los estudiantes participantes, siempre que sean generadas en el marco de sus actividades curriculares ordinarias, de investigación y/o de titulación. Se entenderá por innovación potencialmente protegible cualquier resultado de investigación sobre el cual se pueda solicitar una patente de invención, un modelo de utilidad o un diseño industrial, de acuerdo a los requerimientos de la Ley N° 19.039 sobre Propiedad Industrial.

Asimismo, podrán postular los programas de computación de aplicación industrial, cuando éstos sean parte integrante de un sistema que reúna los requisitos generales de patentabilidad, de acuerdo a la Ley N° 19.039.

Si la innovación que postula al Concurso es o ha sido desarrollada con estudiantes y/o profesores de otras universidades, el Di+ revisará los antecedentes presentados y decidirá la aceptación o rechazo de la postulación.

3.3 REQUISITOS DEL PROFESOR GUÍA

Los participantes deberán ser patrocinados por al menos un Profesor Guía. Dicho profesor deberá ser un académico de la Universidad de Chile, con experiencia en el ámbito tecnológico de la innovación presentada al concurso.

En el caso de que los resultados de investigación presentados como innovación protegible al concurso se hayan desarrollado en el marco de tesis de pre o posgrado, el Profesor Guía deberá ser el mismo que guió la investigación señalada.

Aquellos académicos que actúen como Profesor Guía de una postulación estarán inhabilitados para conformar el Panel de Evaluación del concurso.



4.- BENEFICIOS A LOS GANADORES

4.1 BENEFICIOS NO CONDICIONALES

Las cinco mejores innovaciones seleccionadas serán premiadas con:

- a) Premio en dinero: Se otorgará un premio en dinero de quinientos mil pesos chilenos (\$500.000.-) al equipo de trabajo que haya desarrollado la innovación. Para estos efectos, se entenderá como “equipo de trabajo” al (los) estudiante (s) que junto al Profesor Guía presenten una postulación al concurso.
- b) Estudio de arte previo: Se realizará un estudio del estado del arte sobre las innovaciones seleccionadas para determinar si la innovación cumple con los requisitos de protección señalados en la Ley N° 19.039.
- c) Programa de negocios: Plan de entrenamiento a través de talleres prácticos y tutorías con expertos que permitirán a los seleccionados desarrollar el modelo de negocios de su innovación. Estas innovaciones serán presentadas a un panel de inversionistas.

4.2 BENEFICIOS SUJETOS A CONDICIÓN

Los beneficios especificados a continuación dependerán de la viabilidad y tipo de protección que arroje el Estudio de Arte Previo, según lo califique el Di+ de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo.

- a) Solicitud de protección en Chile: Si el Estudio de Arte Previo fuese calificado positivamente por el Di+ de la VID, se procederá a la redacción y posterior tramitación de una solicitud de protección en Chile, la que será financiada por la Universidad de Chile.
- b) Solicitud de protección vía sistema PCT: Adicionalmente, se presentará dicha solicitud a través del sistema PCT (Tratado de Cooperación en materia de Patentes, por sus siglas en inglés) a nivel internacional, la que será financiada por la Universidad de Chile.

5.- OBLIGACIONES Y DERECHOS DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO GANADORES

Los equipos de trabajo que resulten beneficiados deberán concurrir a reuniones en el Di+ de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo, cuando sean citados, para coordinar la estrategia de protección y transferencia tecnológica de la innovación ganadora.

Los equipos de trabajo que resulten beneficiados deberán apoyar y cooperar en todas las instancias de protección y transferencia tecnológica de la innovación, tales como: redacción, revisión de patente (u otra forma de protección), respuestas a informes periciales, firma de documentación, etc.

Los equipos de trabajo que resulten beneficiados deberán suscribir un Convenio con la Universidad de Chile, donde constarán todos los derechos y obligaciones de los postulantes.

Para efectos del presente concurso, los estudiantes participantes gozarán de los mismos derechos y obligaciones establecidos para los académicos en el Decreto Exento N° 0021008 que aprueba el Reglamento que establece el procedimiento interno referido a innovaciones desarrolladas en la



Universidad de Chile, para lo cual deberán ceder sus derechos sobre la innovación a la Universidad. De esta manera, los estudiantes recibirán un tercio de los beneficios económicos derivados de la explotación dichas innovaciones, de acuerdo a lo señalado en el mencionado reglamento.

El Di+ se reserva el derecho de inhabilitar un premio, en caso de comprobarse la falta a la veracidad en los antecedentes presentados por los postulantes.

6.- PROCEDIMIENTO

6.1 POSTULACIONES

Los estudiantes que deseen postular deberán completar el Formulario de Postulación, el cual será debidamente publicado y puesto a disposición de la comunidad académica y estudiantil de manera oportuna a través del sitio www.uchile.cl/investigacion.

Se aceptará un máximo de tres (3) postulaciones por estudiante. No existirá límite para el número de postulaciones en que pueda figurar un académico determinado como Profesor Guía.

6.2 POSTULACIONES INCOMPLETAS O FUERA DE PLAZO

Las postulaciones que sean presentadas fuera de plazo se tendrán por no ingresadas. Las postulaciones que, ingresadas dentro de plazo, no contengan la totalidad de la información solicitada por el formulario, o sean consideradas por el Di+ como incompletas para proceder a la siguiente fase, tendrán un plazo de cinco (5) días hábiles para subsanar dichos vicios formales. Dicho plazo se contará desde la debida notificación por parte del Di+, la que será enviada a el (los) postulantes al correo electrónico de contacto que debe ser incluido en el Formulario de Postulación.

La omisión en subsanar los errores identificados dentro del plazo indicado, facultará al Di+ para que tenga la postulación por no presentada.

Cualquier defecto en la notificación atribuible a un error en la identificación de la información de contacto en el formulario será responsabilidad del postulante.

6.3 CONTENIDO DEL FORMULARIO DE POSTULACIÓN

El formulario de postulación deberá ser completado de acuerdo a la información exigida en él, de forma completa de tal manera que permita el entendimiento más acabado de la innovación que se presenta al concurso. Se considerarán esenciales los siguientes datos en el Formulario:

- a) Identificación de el o los postulantes;
- b) Identificación de la información de contacto de el o los postulantes;
- c) Identificación del Profesor Guía.
- d) Identificación de la innovación



El no completar cualquiera estos datos facultará al Di+ para tener la solicitud como no presentada.

6.4 ANEXO AL FORMULARIO DE POSTULACIÓN

Los postulantes deberán adjuntar una carta de compromiso firmada por el Profesor Guía, adjunta al formulario.

6.5 PLAZOS DE POSTULACIÓN

La convocatoria estará abierta desde el día 18 de agosto hasta el día 31 de octubre de 2014. Durante el plazo de postulación al concurso se realizarán talleres informativos en diversas facultades de la Universidad de Chile. Este plazo podrá ser ampliado extraordinariamente si el DI+ así lo determina, hasta por un total de 30 días corridos adicionales, contados desde la fecha ordinaria de cierre de la convocatoria.

Los antecedentes deberán ser enviados por correo electrónico a la dirección legal.vid@u.uchile.cl

Una vez recibido los antecedentes de postulación el Di+, en un plazo de cinco días hábiles, enviará un correo electrónico al postulante, confirmando la recepción de los antecedentes. Dicho correo electrónico señalará si el formulario se admite en el concurso, o si cae en algunas de las situaciones señaladas en el punto 6.2.

6.6 PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN

Cerrado el plazo de entrega de antecedentes, las postulaciones que hayan sido admitidas serán analizadas por una Comisión que decidirá los ganadores del concurso.

Dicha Comisión estará compuesta por las siguientes personas:

- a) Javier Ramírez Ramos, Director del Di+;
- b) Varinka Farren Llantén, Jefa de la Unidad de Negocios del Di+;
- c) Fernando Venegas Calderón, Jefe de la Unidad Legal & Propiedad Intelectual del Di+;
- d) Eduardo Soto Bustamante, Presidente CCPI y profesor Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile;
- e) Rodrigo Cooper Cortés, Abogado CCPI y profesor Facultad de Derecho de la Universidad de Chile;
- f) Hipólito Escalona, Director Consulting de Génesis Partners;
- g) Ricardo Badilla, Encargado de Seguimiento del Plan de Mejoramiento Institucional en Innovación, denominado "Fortalecimiento de la Innovación Basada en Ciencia – Universidad de Chile", código UCH1031;

La Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo podrá modificar la conformación de la Comisión evaluadora, siempre que notifique debidamente a todos los postulantes, por medio de correo electrónico.



6.7 CRITERIOS DE EVALUACIÓN

El concurso evaluará tanto el potencial comercial de la innovación presentada a concurso, como el cumplimiento con los requisitos de patentabilidad establecidos por la Ley N° 19.039.

La selección de las propuestas se basará en el puntaje obtenido, considerando los requisitos de patentabilidad y el potencial comercial de la innovación, donde cada una de ellas ponderará un 50% del puntaje final. Las cinco mejores calificaciones serán las que obtendrán los beneficios señalados anteriormente. Los puntajes de evaluación irán en una escala de 1 a 10, donde 10 es la nota más alta.

Durante el período de evaluación, la Comisión podrá citar a los postulantes para obtener mayor información sobre la innovación presentada, así como solicitar antecedentes adicionales.

El período de evaluación durará 30 días, contados desde el cierre de la fase de postulación al concurso. Cerrado el proceso de evaluación, la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo tendrá un plazo de 15 días para emitir la resolución que fije los ganadores.

7.- RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS E INTERPRETACIÓN DE BASES

La Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo se reserva el derecho a interpretar estas bases. En el caso que surgiera cualquier conflicto relativo a la interpretación de las mismas será la Comisión Evaluadora la encargada de dirimir.

Lo resuelto por la Comisión no obstará a la interposición de los recursos administrativos contemplados en el artículo 59 y siguientes de la Ley N° 19.880.

8.- CONFIDENCIALIDAD

La Universidad de Chile asegura la confidencialidad de toda la información provista por los participantes, con el propósito de garantizar el secreto inventivo hasta que la solicitud de patente sea publicada en el Diario Oficial.

9.- INFORMACIONES

Para mayor información respecto a este concurso, comunicarse con Fernando Venegas, Jefe de la Unidad Legal & Propiedad Intelectual (fvenegasc@u.uchile.cl) y/o Varinka Farren, Jefa de la Unidad de Negocios (vararren@u.uchile.cl).

10.- DISPOSICIÓN FINAL

Los postulantes al concurso declaran conocer y aceptar el Decreto Exento N° 0021008 que aprueba el Reglamento que establece el procedimiento interno referido a innovaciones desarrolladas en la Universidad de Chile, documento que forma parte integrante de estas bases y del concurso.