

PREMIO AL FOMENTO DE LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO FELIPE ÁLVAREZ

VERSIÓN 2019

El premio al fomento de la innovación y el emprendimiento Felipe Álvarez (en adelante “Premio Felipe Álvarez”) es un reconocimiento que realiza la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas (FCFM) de la Universidad de Chile, a través de OpenBeauchef, a sus estudiantes de pregrado y postgrado, que han evidenciado una destacada labor en el ámbito de la innovación y emprendimiento de base científico tecnológica. En esta misma línea, se realizará una distinción a los académicos y académicas de la Casa de Bello.

Este premio se realiza en memoria del Profesor Felipe Álvarez Daziano, quien en vida demostró un alto compromiso con la excelencia académica y la búsqueda de cambios de paradigma en nuestra comunidad, permitiendo impulsar el rol de nuestra casa de estudios como actor de cambio, innovación y desarrollo en Chile.

Felipe Álvarez Daziano (1972 – 2017) ejerció el cargo de Vicedecano de la FCFM durante los años 2010 a 2017. Su contribución desde esta posición fue determinante en el significativo desarrollo y crecimiento que ha mostrado la Facultad en los años más recientes. En particular, fue responsable de la organización y dirección del proyecto Ingeniería y Ciencias 2030, que busca rediseñar la formación de esta disciplina en nuestro país para llevarla a un estándar de clase mundial.

El Profesor Álvarez recibió el título de Ingeniero Civil Matemático en la Universidad de Chile y el grado de Doctor en Optimización Matemática y Mecánica Teórica otorgado conjuntamente por la Casa de Bello y la Universidad de Montpellier, Francia. Su actividad en investigación se enfocó en líneas como optimización y sistemas dinámicos, algoritmos numéricos, métodos de barreras y penalidades, cálculo de variaciones, las cuales fueron desarrolladas, inicialmente, en el Centro de Modelamiento Matemático (CMM) de la FCFM.

Las actividades de administración académica que desempeñó antes de ejercer como Vicedecano incluyen la dirección del Departamento de Ingeniería Matemática (2006 – 2008), la dirección científica del Instituto Sistemas Complejos de Ingeniería, ISCI (2007 – 2010), en el cual también trabajó como investigador, y la sub-dirección del Laboratorio de Modelamiento Matemático para la Geomecánica del CMM (2007 – 2010).

CATEGORÍAS 2019

Las categorías del Premio Felipe Álvarez son las siguiente:

1. **Estudiantes de Pregrado de la Universidad de Chile** que cuenten con un proyecto de innovación de base científica – tecnológica.
2. **Estudiantes de Postgrado de la Universidad de Chile** que cuenten con un proyecto de innovación de base científica – tecnológica.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Las postulaciones deben demostrar algún grado de originalidad e impacto dentro de su respectiva categoría.

Cada postulación será sometida a los siguientes criterios de evaluación:

- Grado de innovación/disrupción (Qué tan distintiva y única es la iniciativa presentada)
- Impacto (Relevancia del problema y alcance de los resultados)
- Potencial comunicacional (Cuál es el potencial de la iniciativa para inspirar y motivar a otros actores del ecosistema de innovación y emprendimiento nacional)
- Equipo (Capacidad que demuestran la/s personas para alcanzar los objetivos del proyecto)

Cada postulación será revisada por el comité evaluador para verificar su admisibilidad según los criterios presentados anteriormente, de acuerdo a su experiencia y conocimientos.

GANADORES Y BENEFICIOS

En cada categoría se seleccionarán tres finalistas entre los cuales, mediante un Comité de Evaluación representativo de los diferentes actores del ecosistema de innovación y emprendimiento, se escogerá un ganador y dos menciones honorosas.

RECONOCIMIENTO A ACADÉMICOS/AS

La Dirección Académica y de Investigación de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas entregará un reconocimiento a académicos o académicas de la Universidad de Chile por su aporte a la innovación y emprendimiento de base científica tecnológica.

Esta categoría no participa del concurso como tal, ya que la selección de este reconocimiento será designada por un Comité de Evaluación integrado por autoridades de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile y agentes reconocidos del ecosistema nacional de innovación y emprendimiento.

Se reconocerán a dos personas de acuerdo a las siguientes categorías:

A. Académico/a Asistente.

B. Académico/a Asociado y/o Titular.

POSTULACIÓN

- Todos los postulantes deben poseer un vínculo formal con la Universidad de Chile, ya sea como estudiante de pregrado o postgrado.
- Todo postulante deberá indicar la categoría en la que participa presionando el botón o el enlace “**Postula aquí**” que se encuentra en el sitio web www.openbeauchef.cl/premio-felipe-alvarez.
- Los postulantes se comprometen a respetar las normas gubernamentales y éticas que rigen la libre competencia, la propiedad intelectual y las prácticas de libre mercado.
- La postulación debe realizarse completando los requisitos de la misma antes del cierre de la convocatoria, a realizarse el día viernes 04 de octubre de 2019 a las 23:59:59 hrs.
- Los postulantes deben indicar, presionando en la casilla correspondiente del formulario online de postulación, su aceptación incondicional de las presentes bases, así como de las decisiones del Jurado y/o del Comité de Evaluación.

COMITÉ DE EVALUACIÓN

La organización del Premio designará a los miembros del Comité de Evaluación o Jurado. Este Comité estará integrado por un jurado multidisciplinario para cada categoría, provenientes de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile como del ecosistema de innovación y emprendimiento del país (universidades, empresas, Estado, emprendedores y capital emprendedor).

Entre todas las postulaciones, se seleccionarán 3 finalistas por categoría, donde en cada una se escogerá un ganador y dos menciones honrosas, de acuerdo a los criterios presentados a continuación para cada categoría.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

- 4 septiembre: lanzamiento del Premio Felipe Álvarez.
- 4 de septiembre al 4 de octubre: difusión masiva y postulaciones vía formulario online.
- 5 al 21 de octubre: selección de finalistas por categoría.
- 28 al 31 de octubre: se informará de los 3 seleccionados por categoría.
- 14 de noviembre: premiación en cena de clausura de Encuentro de Innovación FCFM: desarrollo tecnológico para la Industria 4.0.

Las fechas pueden sufrir modificaciones debido a la disponibilidad de agenda de los organizadores y autoridades nacionales, lo que será informado oportunamente a los postulantes, finalistas y/o ganadores.

PROCESO DE SELECCIÓN

CONVOCATORIA

Las postulaciones estarán abiertas desde el 4 de septiembre al 4 de octubre de 2019, hasta las 23:59:59 hrs.

QUIÉNES PUEDEN POSTULAR

Todos aquellos estudiantes vinculados formalmente con la Universidad de Chile, que cuenten con un proyecto de innovación de base científica – tecnológica.

CÓMO POSTULAR

Los interesados deben postular completando el formulario online disponible en el sitio web www.openbeauchef.cl/premio-felipe-alvarez

Los datos entregados en esta convocatoria serán utilizados exclusivamente para llevar a cabo la evaluación de los participantes y la elaboración de análisis estadísticos del programa y del proceso, siendo considerada esta información como confidencial.

CATEGORÍAS 2019

Categoría 1: “Proyectos de estudiantes de pregrado”

Muchos estudiantes, siguiendo sus intereses y pasiones, han elegido emprender desde su época universitaria como una forma de generar un cambio en el país. Esta categoría busca reconocer a aquellos estudiantes de pregrado que desarrollaron iniciativas o proyectos de base científica - tecnológica al interior de sus universidades. Esto contempla desde un proyecto de un curso hasta una iniciativa independiente, y que ha logrado o tiene potencial de generar un impacto significativo en la sociedad.

Categoría 2: “Proyectos de estudiantes de postgrado”

Durante la realización de un programa de magíster o doctorado, existe la posibilidad de que la tesis o investigación doctoral se transforme en una innovación o emprendimiento tecnológico o que durante esta etapa haya desarrollado un proyecto de innovación. Esta categoría busca reconocer a aquellos estudiantes de postgrado que han desarrollado iniciativas o proyectos de base científica – tecnológica al interior de sus universidades. Se valorará lo que ha logrado o su potencial de generar un impacto significativo en la sociedad.

PREMIACIÓN

El premio que recibirán los ganadores será un aporte pecuniario de **3 millones de pesos y la mentoría de OpenBeauchef por un año.**

Los ganadores de cada categoría serán anunciados durante una ceremonia de premiación, que se realizará en la Encuentro de Innovación de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile durante en el mes de noviembre de 2019.

GENERALIDADES

- Al momento de postular, los participantes aceptan la posibilidad de eventuales cambios que se puedan efectuar a las presentes bases durante el desarrollo del Premio, en función de criterios que tiendan a mejorar su realización.
- Cualquier tipo de modificación se publicará en el sitio web oficial de OpenBeauchef y mediante otros medios que la organización estime convenientes.

- La organización se compromete a proteger la confidencialidad de la información entregada por los participantes. No obstante, será responsabilidad de los postulantes entregar los niveles de información que desean hacer públicos.
- Los organizadores se reservan el derecho de utilizar imágenes, videos, audios y cualquier información general de los participantes para difundir el Premio y sus resultados.
- Los organizadores se reservan el derecho de descalificar del proceso a aquellos postulantes que participen de manera irregular o ilícita.
- Los postulantes liberan a los organizadores de toda responsabilidad por cualquier reclamo que pueda producirse con relación a la información que registren durante su postulación.
- Los nombres de los finalistas y ganadores, así como la información concerniente a sus postulaciones, podrán aparecer en cualquier publicación a nivel global relacionadas a innovación y emprendimiento, y eventualmente por otros medios de comunicación que cubran el evento.
- Finalizado el proceso, los organizadores guardarán la documentación recibida de los participantes, pasando a integrar una base de datos que podrá ser utilizada por los organizadores en la preparación de eventuales proyectos de investigación o divulgación relativos a innovación y emprendimiento.
- Los organizadores podrán utilizar la documentación presentada por los postulantes, como ejemplo, para fines comunicacionales, para la producción del evento de premiación o para el fomento de la cultura de innovación y emprendimiento del país, sujeta a la aprobación previa de los postulantes en cada oportunidad.

CONSULTAS

Para mayor información puede visitar el sitio <http://www.openbeauchef.cl/premio-felipe-alvarez/>

Para consultas específicas relacionadas con las presentes bases y con la convocatoria, favor escribir al siguiente correo electrónico: **comunicaciones@ob.uchile.cl**.