

Fundación Copec-UC abre convocatoria para concurso "Aplica tu idea"

El concurso reparte más de \$20.000.000 en premios. Los participantes deben enviar un pitch de máximo tres minutos, con una idea de proyecto de investigación y desarrollo (I+D) que busque resolver un problema relevante de recursos naturales a través de una solución innovadora.

Fundación Copec-UC busca acercar actividades de investigación y desarrollo para lograr innovar en el ámbito de los sectores de recursos naturales. Es así como llama a estudiantes de educación superior de pre y posgrado a participar en el concurso "Aplica tu idea". Los participantes deben postular sus ideas, a través de un video que debe tener una duración máxima de tres minutos.

"Aplica tu idea" potencia ideas innovadoras del área de los recursos naturales, que puedan desarrollarse como proyectos de I+D y generar un impacto positivo en la sociedad. El concurso reparte más de \$20 millones en premios y considera dos etapas: en la primera, se eligen los 15 mejores pitches, que reciben \$1.000.000 cada uno, además de un taller de perfeccionamiento sobre la idea propuesta mientras que en la segunda se escogen los tres mejores perfiles, que obtienen premios de \$2.000.000 adicionales cada uno, además de la opción de postular de manera directa al Concurso I+D para Innovar de Fundación Copec-UC, que entrega financiamiento de hasta UF 4.000 en dos años para el desarrollo del proyecto.

Para participar en "Aplica tu idea", los estudiantes deben presentar una nueva solución técnica que resuelva un problema relevante, y que considere como punto final el desarrollo de un innovador producto o servicio.

"La creatividad, el ingenio y los deseos de desafiarse a sí mismos en busca de soluciones innovadoras, en el ámbito de los recursos naturales a través de la I+D, es clave al postular. Las propuestas enviadas en años anteriores han sido muy potentes, y hemos constatado que este concurso es un semillero de prolíficos innovadores e innovadoras", afirma Alfonso Cruz, director ejecutivo de Fundación Copec-UC.

¿QUIÉNES PUEDEN PARTICIPAR?

Todas las personas naturales chilenas y extranjeras residentes en el país; que sean estudiantes matriculados en una institución de educación superior con domicilio en el territorio nacional, es decir: universidades, centros de for-

Ganadores Aplica tu Idea 2021



Benjamín Armijo, estudiante del Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Química, Universidad de Chile. Director proyecto Gallic, que busca valorizar las botellas de plástico desechadas para producir, de forma sustentable, un químico de alto valor agregado.

"Es una muy buena iniciativa de la Fundación Copec-UC, porque el premio me permitirá avanzar con mi proyecto, llevarlo al laboratorio y hacer las pruebas necesarias para su validación. De esta forma, podré continuar su desarrollo y postular a nuevas fuentes de financiamiento en el futuro".



Javiera Riveros, estudiante de Ingeniería Civil de Industrias y diploma en Ingeniería Química, Pontificia Universidad Católica de Chile. Directora de Bolsolution, bolsas compostables que extienden la vida útil de carnes frescas.

"Junto con Johanna Fiallos, ingeniera bioquímica y estudiante de doctorado, postulamos al concurso Aplica tu Idea, porque sabíamos que, si llegábamos a la final, podríamos obtener perfeccionamiento de nuestra idea a través de talleres, acceder a financiamiento para seguir escalando nuestro proyecto y además tener la opción de postular a nuevos concursos de la Fundación Copec-UC".



Catalina Parraguez, estudiante de Bioquímica, Universidad de Santiago de Chile. Directora de Eternal Fruit, que es un prototipo funcional de un nanorecubrimiento que retrasa la maduración de las frutas climatéricas.

"Habernos ganado el concurso Aplica tu Idea 2021 ha sido un gran honor y reconocimiento, porque demuestra que nuestro trabajo tiene un futuro y se puede proyectar a la industria".



Lilian Poblete, estudiante de Ingeniería en Biotecnología Molecular, Universidad de Chile. Directora Micorrip, hongo micorrízico que secreta proteínas nematocidas con el fin de proteger las raíces de Vid de los nemátodos parásitos.

"Los cursos que nos dieron en Aplica tu Idea nos permitieron ver nuestras fallas y poder mejorarlas. Eso nos permitió generar un producto factible de hacer e interesante para la industria".

Postulación: hasta 16 agosto 2022

Bases y postulación: <https://fcuc.cl/concursos/aplica-tu-idea>

Más información: aplicatuidea@fcuc.cl

mación técnica e institutos profesionales. Se incluye también bajo el concepto de estudiante, a todos quienes cursen magíster o doctorado.

La postulación se realiza de manera individual o en equipos de hasta cinco integrantes. Deben contar con un jefe de proyecto, quien será responsa-

ble del proceso de postulación y del contacto directo con la Fundación Copec-UC. Además, será la persona que recibirá el premio en dinero.