



| **Concurso de innovación** para estudiantes

Crea y Desarrolla

Para Estudiantes de pregrado y postgrado PUCV

Dirección de Innovación
Vicerrectoría de Investigación, Creación e Innovación
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
Valparaíso, abril del 2026

1. PRESENTACIÓN CONVOCATORIA

La Vicerrectoría de Investigación, Creación e Innovación (VINCI) de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV), acorde al Plan de Desarrollo Estratégico 2023–2029, tiene como objetivo impulsar la innovación y fortalecer el emprendimiento con impacto en la sociedad; para esto se promueve la ejecución de proyectos I+D+i+e vinculados con el entorno.

En este contexto el “**Concurso de Innovación para Estudiantes**”, una iniciativa dirigida a estudiantes de pregrado y postgrado de la PUCV, orientada a apoyar el desarrollo de propuestas de innovación en sus distintas etapas. El concurso se estructura en distintas modalidades que responden a los diversos niveles de madurez de las propuestas y contempla diferentes llamados durante el año. Estas modalidades son: Tesis de postgrado con impacto, Tesis para impactar en el territorio, Crea y Desarrolla, Growing Up Cuéntanos tu idea, Growing Up Ejecuta tu idea, Fondo de Investigación Innovativa, Women up, Creación interdisciplinaria y Activa educación.

La modalidad Crea y Desarrolla tiene por objetivo fomentar el desarrollo de competencias en innovación y gestión de proyectos en estudiantes de la PUCV, apoyando la generación, validación y fortalecimiento de iniciativas innovadoras y/o tecnológicas, mediante el acceso a instancias formativas, acompañamiento especializado y recursos que permitan avanzar en sus propuestas, particularmente en etapas de prototipado, validación y proyección de sus resultados.

2. PERSPECTIVA DE LA CONVOCATORIA

La presente convocatoria se enmarca en cuatro perspectivas estratégicas que orientan el desarrollo y la evaluación de las propuestas: el fomento del liderazgo femenino, la contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), la consideración de las áreas priorizadas de la Macrozona Centro y la articulación entre la academia y el territorio a través de líneas de investigación prioritarias. En conjunto, estos enfoques buscan promover iniciativas pertinentes, con impacto social y alineadas con los desafíos actuales.

En un contexto donde los desafíos sociales adquieren una dimensión global, la convocatoria fomenta el desarrollo de iniciativas alineadas con los **17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU)**, entendiéndolos como una oportunidad para impulsar transformaciones que contribuyan a mejorar la calidad de vida de las personas. En este marco, se espera que los emprendimientos postulantes aborden al menos uno de estos objetivos.

En coherencia con lo anterior, se sugiere considerar en las postulaciones las áreas priorizadas a nivel territorial, con el propósito de promover proyectos que generen soluciones con impacto social contextualizado. A modo de referencia, en la **Macrozona Centro (Coquimbo–Valparaíso)**, el diagnóstico desarrollado por el Nodo “CIV-VAL” identificó como **ámbitos prioritarios** los alimentos, la

biodiversidad (terrestre y marina) y los recursos hídricos.

Asimismo, la convocatoria busca contribuir a las **líneas de investigación prioritarias** definidas por la Vicerrectoría de Vinculación con el Medio, **orientadas a fortalecer la articulación entre la academia y las necesidades del entorno regional**. Estas líneas corresponden a: (1) Sistemas Agroproductivos y Agronomía Vegetal; (2) Innovación Agroalimentaria y Sistemas Alimentarios; (3) Sostenibilidad Ambiental y Gestión de Recursos; (4) Salud, Educación y Bienestar Social; (5) Gobernanza, Políticas Públicas y Desarrollo Territorial; y (6) Desarrollo Productivo, Industria y Servicios.

En este marco, la VINCI promueve la **participación de mujeres en proyectos de I+D+i+e**, incentivando tanto su incorporación como su liderazgo en las postulaciones, a través de acciones de promoción y acompañamiento, con el fin de fortalecer la equidad de género en los procesos de innovación y emprendimiento.

Finalmente, la consideración de estas cuatro perspectivas tiene carácter recomendado, no constituyendo un requisito de admisibilidad ni de adjudicación. No obstante, su integración será valorada positivamente en la evaluación de las propuestas, especialmente en términos de pertinencia, coherencia e impacto.

3. PERFIL DEL POSTULANTE

A esta convocatoria podrán postular los estudiantes que cumplan con las siguientes características:

- 3.1.** El/la postulante debe ser estudiante de pregrado o postgrado de la PUCV y debe encontrarse en calidad de matriculado al momento de postular.
- 3.2.** El/la postulante debe tener motivación, responsabilidad, flexibilidad y disponibilidad horaria para cumplir con todos los hitos del programa y asistir a actividades presenciales en las dependencias de la PUCV.

Quedarán excluidas y desestimadas de participar en la convocatoria, las personas que:

- Postulen con más de una propuesta en esta convocatoria.
- Presenten una propuesta beneficiada en años anteriores por programas TIM.
- Presenten una propuesta que ya haya sido beneficiada en el programa Crea Inicia o Crea Tesis, y que postule a la modalidad Crea (Inicia o Tesis).
- Personas que hayan sido beneficiarias previamente de la modalidad Crea y Desarrolla y que postulen nuevamente a la misma modalidad, independientemente de que la propuesta presentada sea distinta.

4. DESCRIPCIÓN DE PROGRAMAS

Las propuestas tendrán la posibilidad de participar en solo uno de los programas por convocatoria. A continuación explicamos cuáles son y el nivel de avance que debe tener. Para ver más detalles y ver ejemplos dirigirse a Anexo N°2

Modalidades	Plan de apoyo	Objetivo Plan de apoyo	Descripción programa	Perfil del participante	Horas efectivas	Meses de ejecución	Financiamiento
Crea	Inicia	Fomentar el desarrollo de competencias en innovación y gestión de proyectos en estudiantes de la PUCV.	El programa ofrece talleres formativos en modo cápsulas y presenciales, acompañamiento y asesorías. Además se entrega financiamiento para el desarrollo de la propuesta.	Estudiantes PUCV que lideren una propuesta innovadora de creación propia, línea de investigación o nacida dentro de una asignatura, relacionada al campo disciplinar y con intención de dar los primeros pasos.	55	Junio a Octubre	\$300.000
	Tesis	Apoyar a estudiantes PUCV de último año en el proceso de validación de su proyecto final para optar al grado académico, fortaleciendo sus competencias en prototipado, gestión de proyectos y adopción de tecnologías desde Valparaíso Makerspace.	El programa ofrece una oferta formativa y acompañamiento personalizado mediante mentorías, vinculaciones estratégicas y acceso a infraestructura creativa-tecnológica para el proceso de validación. Además se entrega financiamiento para el desarrollo del prototipo.	Estudiantes PUCV de pregrado o postgrado que se encuentren cursando taller o proyecto de título, con interés en la innovación y/o emprendimiento como desarrollo profesional y que tengan necesidades de prototipado para el desarrollo de su proyecto de título.	60	Junio a Octubre	\$300.000
Desarrolla	Desarrolla	Brindar apoyo a los y las estudiantes que poseen emprendimientos, para así estimular la creación de proyectos innovadores y/o tecnológicos en la PUCV.	El programa cuenta con talleres formativos, material asincrónico y asesorías personalizadas. Además, se entrega financiamiento para el desarrollo del emprendimiento. Y culmina con un cupo directo para participar de un Bootcamp organizado por la Incubadora de Negocios Chrysalis.	Estudiantes PUCV que lideren una idea de negocio con un prototipo que incorpora innovación y tecnología.	90	Junio a Octubre	\$1.000.000

5. FECHAS CLAVES DE CONVOCATORIA



**La Dirección de Innovación se reserva el derecho de extender el plazo de postulación, lo que será informado oportunamente a través de sus diversos canales de difusión.*

6. POSTULACIÓN

Los pasos para poder realizar de manera correcta el proceso de postulación son los siguientes:

- 6.1. Ingresar al **sitio web** de la convocatoria [CLICKEANDO AQUÍ](#) y revisar los requerimientos (bases generales).
- 6.2. Crear un **video exclusivo para esta postulación**, de 3 minutos máximo y que reúna las características contenidas en el **Anexo 1 de las bases generales**.
- 6.3. Ingresar al formulario de postulación hasta el lunes 11 de mayo a las 23:59 hrs [CLICKEANDO AQUÍ](#). Rellenar la información requerida e ingresar en la última sección, el enlace del video.

PRESELECCIÓN Y ENTREVISTA

Proceso de postulación	Criterios de evaluación
Preselección (Anexo n°3)	Postulaciones que cumplan con los siguientes criterios: <ul style="list-style-type: none">● Envíen el formulario de postulación completo.● Envíen el Video según formato y tiempo establecido (Anexo n°1).● Cumplan con el punto 3.1 del perfil del postulante.● Cumplan con la pertinencia según perfil participante del programa al que se está postulando* (Tabla del punto 4).
Entrevista	<ul style="list-style-type: none">● Cumplan con el punto 3.2 del perfil del postulante.● Cumplan con la rúbrica de criterios de selección de la propuesta, según el programa que se postula.

**Ambos criterios serán entregados a cada postulante que se encuentre en calidad de preseleccionado*

7. RESULTADOS FINALES

Una vez se realice la selección, será informada a través de correo electrónico, el que incluirá una carta de compromiso con la Dirección para firmar. La Dirección de Innovación se guarda el derecho de modificar la selección al programa a la cual postula cada propuesta, decisión acorde al nivel y perfil.

Cada postulación adjudicada tendrá un plazo de **48 horas de corrido** para confirmar su participación a través del correo electrónico de la Dirección. En caso de no confirmar dentro del plazo antes señalado, se descalificará a la propuesta.

Para el envío de la carta de compromiso firmada, se darán 5 días hábiles para enviarla desde el momento que se envió respuesta con confirmación de participación.

Aquellos/as postulantes que no hayan sido seleccionados se les enviará un correo electrónico notificando su estado y el/la postulante puede solicitar retroalimentación a la Dirección.

8. ADMINISTRACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS

- **8.1.** El/la postulante seleccionado deberá **suscribir una carta de compromiso** (digital) con la Dirección de Innovación mediante el cual, las partes regularán los términos y condiciones comprometidas durante la ejecución del programa, especialmente “Obligaciones Generales de las partes”.

Esta carta de compromiso deberá ir firmada por el postulante seleccionado, quien será la contraparte con la Dirección.

- **8.2. La administración, seguimiento y control de los recursos** entregados por la Dirección de Innovación PUCV se realizará a través de un ejecutivo financiero asignado para tales efectos, quien será el encargado de recepcionar los documentos tributarios que acrediten los gastos del proyecto, en conformidad a lo establecido por la Dirección de Finanzas PUCV.

Toda información que la Dirección de Innovación PUCV solicite a la propuesta deberá ser presentada por el postulante seleccionado quien actuará como representante para efectos de constatar el avance y la correcta utilización de los recursos entregados.

9. PRESUPUESTO

● 9.1. GASTOS FINANCIABLES

Los fondos asignados podrán ser utilizados exclusivamente para financiar gastos necesarios para la validación técnica de la propuesta, siempre que se encuentren directamente vinculados a su ejecución.

La administración de estos recursos será realizada por la Dirección de Innovación, a través de mecanismos institucionales de gestión financiera, tales como pago directo a proveedores, reembolsos de gastos debidamente respaldados y tramitación de boletas de honorarios, entre otros.

Todos los gastos deberán contar con respaldo técnico y ser previamente aprobados por el/la ejecutivo(a) asesor(a) del programa en que participe la propuesta.

- **9.2. GASTOS NO FINANCIABLES**

Los fondos no podrán ser utilizados para financiar gastos asociados al pago de remuneraciones del equipo de trabajo de la propuesta y/o académicos(as) que mantengan vínculo contractual con la PUCV.

Asimismo, no se financiará la adquisición de bienes de inversión, tales como computadores, teléfonos móviles, impresoras u otros de similar naturaleza.

El detalle y pertinencia del presupuesto serán revisados en las reuniones de seguimiento que se realizarán durante el proceso.

10. CONFIDENCIALIDAD

La Dirección de Innovación se compromete a mantener en secreto y no divulgar la información confidencial a la que se tenga acceso en virtud de la presente convocatoria. Tendrá carácter confidencial cualquier información y/o documentación secreta o de no público conocimiento, revelada verbalmente o por escrito, mediante soporte informático y/o por cualquier otro medio, transmitida por los postulantes a la Dirección de Innovación, en el marco de las actividades desarrolladas, así como el *know-how* y cualquier análisis, compilación, pronóstico, estudio y/u otra información y/o documentación que se confeccione. Será considerada especialmente como información confidencial aquella que sea suministrada por medio de los formularios de postulación en el marco de la presente convocatoria.

11. INTERPRETACIÓN Y BASES

La Dirección se reserva el derecho de introducir modificaciones, aclaraciones o complementaciones que estime necesarias en cuanto a los términos y condiciones, lo que deberá ser comunicado oportunamente a través de sus diferentes canales de difusión.

Los postulantes declaran conocer los términos y condiciones contenidos en las presentes bases y aceptan someterse a las mismas. Cualquier situación que no esté contemplada en las presentes bases, será definida por la VINCI, a quien le corresponde la interpretación de las presentes bases.

12. PROPIEDAD DE LOS RESULTADOS

La propiedad de los resultados que puedan tener lugar como consecuencia del presente concurso, se determinará de conformidad a lo establecido en la Política Institucional de Propiedad Intelectual y Transferencia del Conocimiento de la PUCV, la que podrá ser descargada en el siguiente enlace: <http://www.otl.pucv.cl> Política de Propiedad de Intelectual PUCV.

En caso de existir resultados de investigación que sean pertinentes para la presentación de una declaración de invención, estos deberán ser proporcionados a la OTL al término del proyecto.

Para más información y/o inquietudes también podrán dirigirse al correo electrónico a otl@pucv.cl.

13. CLÁUSULA DE INHABILIDAD

Se deja expresamente establecido que no podrán ser parte del equipo que postule a esta convocatoria aquellas personas que, al momento de la postulación o durante la ejecución del proyecto tengan la calidad de funcionarios, asesores o colaboradores directos de la Vicerrectoría de Investigación, Creación e Innovación de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

El incumplimiento de esta disposición será causal de descalificación en cualquier etapa del proceso y, en caso de haberse otorgado algún beneficio, éste podrá ser revocado, sin perjuicio de las demás acciones que correspondan.

14. CLÁUSULA DE CONFLICTO DE INTERÉS

Los participantes en la presente convocatoria deberán cumplir con lo establecido en el Reglamento de Conflicto de Interés de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, el cual regula las situaciones en que puedan existir intereses personales, familiares o económicos que afecten la objetividad e imparcialidad en la participación en esta convocatoria.

Cualquier situación que pueda constituir un conflicto de interés deberá ser declarada por el postulante al momento de la inscripción o tan pronto como tenga conocimiento de ella. La omisión o falseamiento de dicha información podrá ser causal de descalificación del proceso y, en caso de haberse otorgado algún beneficio, éste podrá ser revocado, sin perjuicio de las demás acciones que correspondan.

Para más información, los interesados podrán consultar el Reglamento Conflicto de Interés de la PUCV en <http://www.otl.pucv.cl>

15. CONSULTAS Y/O INQUIETUDES

Durante la convocatoria haremos “jornadas de factibilidad”, donde podrán agendar reuniones individuales online de 25 minutos para disipar dudas de cualquier tipo. También, las dudas pueden ser dirigidas al correo electrónico contacto.ie@pucv.cl hasta las 16:00 horas del día lunes 11 de mayo de 2026.

ANEXOS

ANEXO 1:

1. **¿Cómo elaborar un video para presentar tu propuesta?**

Para sacar el máximo provecho a la explicación de la propuesta es necesario enviar un video de postulación, para ello se entregan a continuación recomendaciones para que la grabación del video sea exitosa.

2. **¿Qué estructura y contenido debe tener el video?**

- **Presentación:** Se puede comenzar presentando el/la postulante y al equipo de trabajo (en el caso de que exista), mencionando carreras, y, no olvides mencionar el nombre de tu propuesta (máximo 30 segundos).
- **Problema o Necesidad:** Mencionar qué problema o necesidades se han identificado, ya sea de la sociedad, el mercado o del sector productivo. Es muy importante mencionar quiénes son los principales afectados por ese problema o necesidad, dado que ellos serán los potenciales usuarios, beneficiarios y/o clientes (máximo 1 minuto).
- **Solución:** Profundizar la explicación de la propuesta de solución, demostrando por qué es innovadora; es decir, cómo se diferencia de otras soluciones existentes (máximo 1 minuto).
- **Estado de la propuesta:** Mencionar en qué etapa y/o qué tan avanzado está la propuesta, ya sea si es una idea del postulante, o si es tema de tesis o investigación con académicos, o si ya se ha desarrollado una versión inicial del proyecto innovador (15 segundos).
- **Cierre:** Se debe generar un cierre al video, hacer una despedida y entregar un mensaje final que refleje el espíritu de motivación por desarrollar la propuesta y ser seleccionado (máximo 15 segundos).

3. **¿Cómo se debe subir el video?**

- Se debe subir el video de 3 minutos máximo a YouTube, Vimeo o Google Drive
- En el siguiente enlace se puede aprender a crear una cuenta de YouTube : <https://www.youtube.com/watch?v=g2ZXv5Jq9b0>
- El video debe ser subido con “visibilidad” de “No Listado” o de acceso libre

4. **¿Cómo grabar un buen video?**

- El audio debe ser claro (sin música) y tener un volumen adecuado.
- Es muy importante que el rostro esté visible, por lo cual se recomienda tener buena iluminación.
- Se pueden utilizar editores sencillos que permiten agregar fotos o eliminar algunas secciones de la grabación para darle más profesionalidad al video. Sin embargo, no es obligación editar el video o agregarle efectos, solo se debe explicar claramente el proyecto. Si bien no se juzgará la calidad técnica del video; es importante que tenga la mayor claridad posible para que la propuesta sea bien entendida por el equipo evaluador. (Una plataforma que es amigable para este tipo de presentaciones es grabar por Zoom).

ANEXO 2: EJEMPLOS SEGÚN PLAN DE APOYO

Plan de apoyo Crea Inicia:

- **Nivel de propuesta innovadora que postula:** Esperamos que sea una idea diferenciadora, novedosa y/o creativa, que aplique el conocimiento profesional del postulante, y que sea una solución con impacto a una problemática regional o nacional.
- **Postulante:** Vicente, 20 años, estudiante de 3º año de la carrera de arquitectura, sin equipo, se ha interesado en la problemática de la escasez hídrica, específicamente del acceso en zonas marginales de Viña del Mar.
- **Ejemplo de propuesta innovadora:** Almacenamiento de aguas grises en un estanque conectado a la casa, y adecuado a las condiciones arquitectónicas del lugar como la inclinación y su ubicación, además de ser funcional para el usuario.

Plan de apoyo Crea Tesis:

- **Nivel de propuesta innovadora:** Esperamos que sea una idea innovadora de base científico-tecnológica¹ que nazca de su proyecto final para optar al grado académico del respectivo plan de estudios², que tenga un impacto en su entorno (local, regional, nacional y/o académico) y que requiera de desarrollo de prototipos³ físicos y/o digitales para validar.
- **Ejemplo de postulante:** Carolina, estudiante cursando el último año de la carrera de pedagogía en educación básica, se encuentra cursando Trabajo de titulación con su proyecto de investigación en metodología lúdicas para incentivar la comprensión lectora. A partir de su investigación, se ha vinculado con profesores/as de escuelas públicas de Valparaíso y Viña del Mar y le surgió la idea de crear un nuevo videojuego online para estudiantes de 4to medio que entregue métricas periódicas a docentes sobre necesidades de reforzamiento, aprovechando la sala de computadores que tienen en las escuelas.
- **Ejemplo de propuesta innovadora:** Creación de un prototipo de videojuego de bajo costo y una landing page para docentes, los que serán puestos a prueba en un colegio municipal con baja puntuación en ensayos SIMCE de lenguaje.

¹ Se espera que sea una propuesta original y novedosa para el contexto o público objetivo que defina en su proyecto, la cual nazca desde una base de conocimientos e incluya actividades de investigación y desarrollo.

² Taller, Proyecto o Memoria de Título, Tesis o Tesina.

³ Prototipo: Versión inicial o intermedia de su idea, para ser sometida a pruebas que permitan validar las hipótesis en las que se basa su proyecto.

Ejemplo: versión de bajo costo de un producto o tecnología, como un mockup de una aplicación o producto físico incluyendo sensores, mecanismos u otros.

Plan de Apoyo Desarrolla:

- **Nivel de propuesta innovadora:** Esperamos que sea una idea de negocio⁴ o prototipo con algún grado de innovación y/o tecnología.
- **Ejemplo de postulante:** Paula, último año de postgrado en Ciencias Agroalimentarias, con un equipo compuesto por un estudiante de último año de Agronomía y con apoyo de un estudiante de cuarto año de Ingeniería en Informática. Paula cuenta con alta motivación y compromiso con la sostenibilidad y por estudiar el uso de los biofertilizantes en la producción de hortalizas en el sector de Santo Domingo de la región de Valparaíso.
- **Ejemplo de propuesta innovadora:** Actualmente se encuentra desarrollando junto a su equipo un software para obtener un análisis más eficiente del suelo y mediciones en el sector de cultivos. Además en proceso de validación técnica con dos empresas del sector para entender las distintas mediciones que actualmente utilizan y comenzar a utilizar el software para validar mediciones, y por otro lado, Paula se encuentra formalizando la empresa para poder realizar cierres de negociación y hacer su primera venta.

ANEXO 3:

Preselección

Criterios	Detalle criterios
Excluyente	El/la postulante debe ser estudiante de pregrado o postgrado de la PUCV y que se encuentre en calidad de matriculado al momento de postular (punto 2.1). Responder el 100% del formulario solicitado (incluyendo video de postulación). Cumplir con estructura, tiempo y contenido de video solicitado (Según Anexo 1 de las bases).
Pertinencia con programa	El/la postulante se ajusta al perfil del participante del programa (punto 4).

⁴ Idea de negocio: Es la base de un proyecto de emprendimiento que tiene potencial de crecimiento.