

PERFIL DE PROYECTO

I. Identificación.

1. Unidades proponentes del proyecto.

CÓDIGO PROYECTO	PDE2018-PR06
UNIDAD ACADÉMICA	Escuela de Ingeniería Civil Informática
FACULTAD	Facultad de Ingeniería
DIRECTOR DE PROYECTO	ENCARGADO DE SEGUIMIENTO DE EGRESADOS
CO-DIRECTOR DE PROYECTO	JEFE DE CARRERA
EQUIPO DE TRABAJO	Coordinador de Prácticas, Encargado de Vínculos.

2. Nombre del Programa o Proyecto (no más de 300 caracteres incluyendo espacios).

Fortalecimiento de la relación con los egresados y empleadores.

3. Relación del proyecto con Plan de Desarrollo de Universidad Estratégico 2015 - 2019 (indique e identifique sólo uno, el que más se vincule con el proyecto).

EJE	Nº 3	Vinculación con el Medio
OBJETIVO	Nº 2	Incrementar los niveles de vinculación de las unidades académicas con el medio interno y externo como factor de desarrollo de la docencia y la investigación.
PROYECTO		Promoción de la vinculación de todas las unidades académicas con sus respectivos entornos para fortalecer y enriquecer la respuesta institucional a la sociedad, tanto en docencia como investigación.

4. Relación del proyecto con el Proyecto Educativo de la Institución (indique e identifique sólo una, la que más se asocie con el proyecto, cuando corresponda).

POLÍTICA	P1: Potenciar mecanismos de aseguramiento de la calidad para todas las carreras y programas.
ESTRATEGIA	E1: Diseño e implementación de un sistema de evaluación institucional de calidad a su oferta académica.

5. Relación del proyecto con el proceso de autoevaluación y/o acreditación institucional (indique e identifique sólo uno, el que más se asocie con el proyecto).

DICTAMEN DE ACREDITACIÓN	2017
PLAN DE MEJORA	Profundizar la relación con los grupos de interés, identificando nuevas áreas de desarrollo y oportunidades de Vinculación con el Medio, participando en distintas formas de asociatividad juvenil.

6. Relación del proyecto con otros proyectos del Plan de Desarrollo Institucional y/o de Facultad (Cuando corresponda).

PROYECTO	RESPONSABLE
Fortalecimiento de la Vinculación con el Medio	Encargado de Vinculación
Innovación curricular	Coordinador de Innovación Curricular
Desarrollo de Posgrado y postítulo	Encargado de Investigación

II. Descripción del Proyecto.

7. Definición del Problema o Necesidad (máximo una plana).

Para la definición del problema tenga en cuenta lo siguiente:

- ✓ Diagnóstico de la situación actual.
- ✓ Identificación del problema o necesidad, **sin proponer** una solución en particular.

DIAGNÓSTICO

La carrera de Ingeniería Civil Informática titula al año 20 alumnos en promedio (los últimos 5 años), de los cuales el 96% se encuentra empleado en actividades relacionadas con su profesión. Muchos de ellos han generado sus propias empresas y en algunos casos son empleadores de alumnos de la carrera.

La carrera cuenta con un coordinador de vínculos con los egresados, quien es responsable del desarrollo de estrategias de seguimiento, establecer los lazos bidireccionales, y gestionar las instancias de colaboraciones y acercamiento con los ex-estudiantes de las carreras adscritas a la Escuela. Dichas actividades están normadas en el procedimiento del programa de seguimiento de egresados. A la fecha de la realización de este proyecto, se han contactado más de 110 egresados que corresponde a casi el 100% de los egresados de la carrera de Ingeniería Civil en Informática.

Es importante mencionar que cada año, se titulan en promedio más de 20 alumnos, por lo que el crecimiento de cuerpo de ex-estudiantes es considerable.

Por otra parte, la Escuela cuenta con un Consejo Asesor, compuesto por:

- Referentes de la industria por disciplina, en las áreas de:
 - Redes, Claro Chile Empresas.
 - Software, Accenture.
 - Datos, Evalueserve.
- Referentes de la industria por líneas de investigación:
 - Salud, InterSystems.
 - Educación, Explora.
- Referentes de la industria en innovación / emprendimiento:
 - Kahuel
- Ex-Estudiente

El consejo asesor debe sesionar 1 vez por año y ya han sido dos las oportunidades en las que se ha reunido. Su finalidad es retroalimentar con temáticas actuales y fortalecer los lineamientos de desarrollo de la Escuela. Idealmente, el consejo deberá incluir en su próxima sesión, referentes del gobierno regional, nacional y organismos públicos de educación y salud.

PROBLEMA O NECESIDAD

- Existe un programa incipiente de seguimiento de egresados, pero la carrera tiene una débil relación con sus egresados y empleadores.
- No existe sistematización de las actividades de vinculación con los egresados ni con los empleadores

NECESIDAD

- Fortalecer los vínculos con los egresados y titulados de la Escuela de Ingeniería Civil Informática de Valparaíso, potenciando el programa de seguimiento de egresados.
- Profesionalizar las actividades de seguimiento de egresados.
- Generar programa de vinculación con los empleadores, y con empresas del área informática.

8. Descripción de la Solución planteada, en términos de Objetivos, Alcance y Resultados.

Descripción de la solución

(En términos del bien o servicio que involucra, las prestaciones o funcionalidades que ofrece y su impacto como solución en relación al problema descrito).

Para potenciar la vinculación con los empleadores y egresados, y el seguimiento de egresados se establecerán de actividades anuales que potenciarán dicha vinculación.

Objetivos, Alcance y Resultados del proyecto

Objetivo General	Beneficio(s)
Fortalecer la Vinculación con los egresados y empleadores	Mejorar relación con los egresados y empleadores
Objetivos Específicos Logros parciales derivados del objetivo general, identificando las estrategias necesarias ejecutar para su materialización.	Estrategias (Sólo para los Objetivos Específicos) expresadas en términos de efecto, descomponiéndolas en "acciones".
1. Fortalecer los vínculos con los egresados y titulados de la Escuela de Ingeniería Civil Informática de Valparaíso.	Estrategias E1.1. Desarrollar un sistema de recopilación de información de egresados y titulados, en coordinación con la Unidad de Seguimiento de Egresados. E1.2. Generar una publicación de difusión recurrente (boletín informativo) sobre actividades de la Escuela y la Universidad Acciones

	<ul style="list-style-type: none"> - Recopilar información y poblar base de datos con información de Titulados y egresados de la escuela de Ingeniería Civil Informática - Publicar, en forma digital, información de las actividades de la escuela y hacerla llegar a los egresados y titulados
2. Potenciar el programa de seguimiento de egresados de las carreras adscritas a la Escuela de Ingeniería Civil en Informática, ejecutando un cronograma de actividades anuales con los titulados.	<p>Estrategia E2.1. Generar y ejecutar plan anual de vinculación y seguimiento de egresados y titulados.</p> <p>Acciones</p> <ul style="list-style-type: none"> - Generar plan anual de vinculación y seguimiento de egresados y titulados. - Ejecutar el Plan anual de vinculación y seguimiento de egresados y titulados. - Revisar al final de cada periodo la efectividad de dicho plan anual
3. Potenciar la vinculación con los empleadores desarrollando un cronograma de actividades anuales.	<p>Estrategia E 3.1. Generar y ejecutar el plan anual de vinculación con empleadores.</p> <p>Acciones</p> <ul style="list-style-type: none"> - Generar plan anual de vinculación con empleadores. - Ejecutar el Plan anual de vinculación con empleadores. - Revisar al final de cada periodo la efectividad de dicho plan anual
4. Profesionalizar las actividades de seguimiento de egresados, titulados y empleadores	<p>Estrategia E4.1 Asignar a un profesional las tareas asociadas a la recopilación y actualización de información pertinente a la vinculación con egresados, titulados y empleadores.</p> <p>Acciones</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contratar o asignar tiempo a un profesional para dichas tareas

9. Temporalidad del Proyecto (refiérase a la duración estimada para la implementación de la iniciativa).

Fecha de Inicio	01/03/2017	Fecha de Término	01/03/2022
Carácter Permanente	El seguimiento de egresados es un proceso continuo.		

10. Valorización Global Monetaria de la Propuesta (Aproximación al 75% del costo final):

Monto total (expresado en pesos \$)	21.236.543
--	------------

11. Indicadores.

Indicador	Forma de Cálculo	Valor Base (2017)	Valor Proyectado (2022)
Contacto con egresados	Nº de egresados con información actualizada ¹ /Nº de egresados totales	0,8	0,95

Nombre y Firma del Director de la Escuela	Nombre y Firma del Responsable del Proyecto (Unidad Académica/ Facultad)
Nombre y Firma del Director General de Desarrollo Institucional y Aseguramiento de la Calidad	Nombre y Firma del Director de Planificación

¹ Actualizada una vez al año.