



UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
TEMUCO

PLAN
2030

Formulario de Proyecto

Portafolios Estratégicos de Proyectos

Título Proyecto	Desarrollo de sistema monitoreo estudiantil integrado y accesible
------------------------	---

Cargo Responsable	DGIA - Unidad de estudio VRA
--------------------------	------------------------------

Unidades colaboradoras	DGGI
	DGD
	DGE
	Dirección de Informática

Decisiones Institucionales PDI 2030 (puede ser más de una)

Decisión 1: Actualizar, diversificar y articular la oferta formativa	
Decisión 2: Inclusión y Equidad	X
Decisión 3: Ser Referente en Interculturalidad	
Decisión 4: Desarrollo del Posgrado	
Decisión 5: Aseguramiento de la Calidad	X
Decisión 6: Transformación Digital	X
Decisión 7: Gobernanza Institucional	
Decisión 8: Impacto de la Producción, científica, artística e intelectual	

Ejes de Desarrollo UC Temuco PDI 2030 (puede ser más de uno)

Inclusión, equidad y comunidad	X
Interculturalidad, desarrollo sostenible e internacionalización	
Transformación digital y desarrollo tecnológico	X
Formación durante toda la vida	
Bienes científicos, tecnológicos y artísticos al servicio de la sociedad	
Gestión, organización y capacidades para el desarrollo institucional	X

Ámbito del Proyecto (puede ser más de uno)

Plan de Mejoramiento Institucional (PMI)	X
Plan de Desarrollo Institucional - PDI 2030	X
Proyecto Ministerial (Sólo vicerrectorías)	X

Función Sustantiva (Sólo Facultades y Departamentos)

Procesos de Formación	
Producción científica, artística e intelectual	
Vinculación con el entorno	
Gestión Institucional	

1. Plan de trabajo: objetivo, hitos, acciones y medios de verificación

Objetivo del Proyecto	Fortalecer y eficientar las capacidades de monitoreo de los estudiantes de pregrado y de las estrategias de la DGIA, a través de un sistema de monitoreo integrado a Kellun y accesible, que permita evaluar las brechas y resultados académicos a nivel de estudiantes y carrera en cuanto a acceso, permanencia y logro y monitorear las estrategias implementadas por la DGIA y otras unidades.
-----------------------	--

Hitos	Acciones	Medios de verificación ¹
Hito 1: Levantamiento de requerimientos para el desarrollo de sistema de monitoreo estudiantil <i>Mes 01 a Mes 06</i>	1.1 - Análisis: identificación de objetivos, necesidades, requerimientos, usuarios, y alcance de la plataforma 1.2 Formulación de TdR de la solución incluyendo definición de condiciones de accesibilidad que deberá contemplar el sistema de monitoreo para uso del CERETI.	TdR con requerimientos para sistema de monitoreo estudiantil
Hito 2: Diseño y desarrollo de plataforma tecnológica con capacidades internas. <i>Mes 06 a Mes 18</i>	2.1 Presentación del diseño, mapa de procesos y arquitectura de datos (profundización de requerimientos, presentación de maquetas y documentación requerida para el desarrollo) 2.2 Desarrollo: diseño de experiencias de usuario y escritura de códigos de fuentes 2.3 - Pruebas y despliegue (pruebas de usabilidad con los distintos usuarios)	Mapa de procesos, modelo de datos y maquetas de sistema de monitoreo estudiantil Plan de trabajo Informes de avances del desarrollo

¹ Se considerará como medio de verificación toda documentación que permita dar cuenta del cumplimiento del hito comprometido.

	control de calidad con Dirección de Informática)	Reportes de pruebas de usabilidad
	3.2 Planificación y definición de metodología para el seguimiento al desarrollo efectuado	Informe de aseguramiento de calidad del sistema de monitoreo estudiantil
Hito 3: Lanzamiento e Implementación de Sistema de Monitoreo Estudiantil <i>Mes 18 a Mes 24</i>	3.1 Lanzamiento de marcha blanca	Manual de usuario Manual de administrador Acta de entrega de sistema de monitoreo estudiantil
	3.2 Ajustes a plataforma de acuerdo retroalimentación de la marcha blanca	
	3.3 Desarrollo de manual de usuario - administrador plataforma tecnológica	
	3.4 Capacitación de usuarios	
	3.5 Lanzamiento de sistema de monitoreo estudiantil	

2. Indicadores y Metas

Indicadores ²	Base	Meta Año 1	Meta Año 2	Meta Año 3
% de estudiantes de primer año monitoreados a través del sistema de monitoreo estudiantil	S/I	0%	85%	100%
% de estrategias de la DGIA con indicadores de resultados definidas e implementada en el sistema de monitoreo estudiantil	S/I	90%	95%	100%
% de estrategias de la DGIA con indicadores de calidad definidas e implementada en el sistema de monitoreo estudiantil	S/I	90%	95%	100%

² Indicador es una métrica que permite dar cuenta del cumplimiento de los hitos comprometidos en el proyecto.