

DIPLOMADO EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL

➤ **Directora del Programa:**
Marco Aravena Vivar

➤ postitulos.informatica@uv.cl
marco.aravena@uv.cl

➤ +56 (32) 260 3718

➤ Facultad de Ingeniería,
General Cruz #222, Valparaíso

➤ postitulo.informatica@uv.cl
informatica.uv.cl

➤ **Postulación:**
Hasta el 10 de julio 2026

➤ **Selección:**
Hasta el 16 de julio 2026

➤ **Matrículas:**
Del 18 al 30 de julio 2026

➤ **Modalidad:**
Online

➤ **Duración:**
1 Semestre / 10 Créditos SCT

➤ **Horario:**
Vespertino

➤ **Cupos mín:**
14

➤ **Aranceles:**
Matrícula Anual: \$60.000
Arancel Anual: \$1.200.000
Arancel Total: \$1.200.000

Un fenómeno multidisciplinario que abarca diversas capacidades y ofrece un alto potencial en múltiples dominios. Un especialista en transformación digital debe integrar conocimientos de tecnologías emergentes, estrategias de negocio, gestión de proyectos, cambio organizacional y comunicación.

Este nuevo programa de postítulo, ofrecido por la Escuela de Ingeniería Informática, profundiza en estos aspectos, proporcionando a los profesionales las habilidades necesarias para liderar la transformación digital en sus organizaciones. Además, se enfoca en la aplicación práctica de estas competencias, preparando a los participantes para enfrentar y solucionar desafíos reales en el mundo empresarial.

A través de un enfoque práctico, el programa facilita una comprensión profunda de cómo las tecnologías digitales pueden ser aprovechadas para la innovación y el crecimiento empresarial, mientras se gestiona efectivamente la transición hacia procesos más digitales y ágiles.

Objetivo General

El objetivo del programa es formar especialistas en la gestión de procesos de transformación digital, abarcando manejo de datos, diseño ágil de productos digitales y ciberseguridad, preparándolos para liderar proyectos de transformación en organizaciones públicas y privadas, y así fomentar la competitividad en un mundo digitalizado.

Objetivos Específicos

- Desarrollar competencias para el manejo eficiente de datos y en la aplicación de técnicas y herramientas analíticas, con el fin de facilitar la toma de decisiones informadas y la creación de estrategias efectivas en entornos organizacionales digitales.
- Formar capacidades para el diseño ágil de productos digitales, promoviendo la innovación y la adaptabilidad en la creación y mejora de soluciones tecnológicas para enfrentar los desafíos que presentan las organizaciones públicas y privadas en un mundo digitalizado.
- Fortalecer la comprensión teórica y práctica en ciberseguridad, considerando la protección de activos digitales y el diseño e implementación de políticas que permitan garantizar la integridad y confidencialidad de la información en las organizaciones.

Perfil de egreso

Los graduados del programa de Transformación Digital de la Universidad de Valparaíso estarán capacitados para liderar y gestionar procesos de transformación digital en distintos tipos de organizaciones, abordando aspectos claves como el cambio organizacional, la innovación tecnológica, la gestión de datos, la ciberseguridad y la adopción de metodologías ágiles. Con responsabilidad ética, se espera que los graduados participen activamente como agentes de cambio, capaces de enfrentar los diferentes desafíos en un mundo cada vez más digitalizado.

Competencias:

Genéricas (Sello UV)

CG. 1. Colabora en equipos multidisciplinarios asumiendo diversos roles, liderando tareas y soluciones en entornos complejos en pos de un objetivo común.

La manifestación de interés o la postulación a cualquier programa de postgrado o postítulo de la Universidad de Valparaíso debe efectuarse a través del portal postgrado.uv.cl



Específicas

- CTD. 1. Diseña estrategias que consideran el uso eficiente de datos en entornos organizacionales digitales para facilitar la toma de decisiones.
- CTD. 2. Concibe productos digitales de manera ágil, fomentando la innovación y la adaptabilidad en la creación y mejora de soluciones tecnológicas para enfrentar los

- desafíos que presentan las organizaciones públicas y privadas.
- CTD. 3. Garantiza la integridad y confidencialidad de la información en las organizaciones por medio del diseño e implementación de políticas y prácticas de ciberseguridad en la protección de activos digitales.



Plan de Estudios
I Semestre

- Transformación Digital
- Diseño Ágil de Productos Digitales
- Datos como Activo Estratégico
- Ciberseguridad y Protección de Datos en la Era Digital
- Tecnologías Emergentes

Claustro del Programa

- Marco Aravena Vivar**, Ingeniero Civil Electrónico, Doctor (c) en Ingeniería Electrónica, Académico Titular, Escuela de Ingeniería Informática. Director General de Modernización y Transformación Digital, Universidad de Valparaíso.
- René Noël López**, Doctor en Informática, Universidad Técnica Federico Santa María, Chile.
- Andrés Ramos Magna**, Ingeniero en Informática Aplicada, Doctor en Ingeniería Informática, Jefe de Departamento de Tecnologías de Información y Comunicación, Universidad de Valparaíso.

- Rodrigo Olivares Ordenes**, Doctor en Ingeniería Informática, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile.
- Cristian Carrión Valencia**, Ingeniero (E) Informática, Magíster en Ingeniería Informática, Académico Adjunto, Escuela de Ingeniería Informática. Universidad de Valparaíso. Jefe de Operaciones TI, Departamento de Informática, Senado de Chile.

- Los postulantes deberán acreditar un título profesional universitario de 4 años o más de duración, o el grado de Licenciado. Es deseable que el postulante demuestre una experiencia de al menos 3 años en el área del Diploma.
- Se deberá presentar la siguiente documentación obligatoria:
- 1- Certificado de título profesional y/o grado académico.
 - 2- Currículum Vitae actualizado.
 - 3- Carta de motivación (resumen de intereses profesionales y/o académicos)
- Se realizará, además, una entrevista personal al postulante.



Beneficios Arancelarios

- Descuento arancelario de un 10% por pago al contado o contra factura para todos aquellos alumnos que paguen el arancel diferenciado total del programa antes de 90 días corridos, contados desde la fecha de inicio del programa registrado en los sistemas de registros académicos institucionales.
- 10 becas de exención arancelaria de hasta un 20% para alumnos, alumni y funcionarios de la Universidad de Valparaíso.
- 10 becas de exención arancelaria de hasta un 25% para funcionarios académicos y no académicos y honorarios de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Valparaíso.
- 5 becas de exención arancelaria de hasta un 25% del arancel para funcionarios de la Dirección General de Modernización y Transformación Digital de la Universidad de Valparaíso.

- 10 becas de exención arancelaria de hasta un 30% para alumni y estudiantes de pregrado, postgrado y postítulo de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Valparaíso.
- 1 beca de hasta un 80% a funcionarios académicos y no académicos de la Escuela de Ingeniería Informática de la Universidad de Valparaíso.
- 5 descuentos arancelarios de hasta un 20% a empresas y asociaciones con convenios vigentes.
- Descuento arancelario de un 15% del arancel para tres o más profesionales que provengan de una misma institución que respalde formalmente su participación en el programa.
- Descuento arancelario de un 20% para funcionarios Municipales.
- 2 descuentos arancelarios de un 50% a ex alumnas de la Escuela de Ingeniería Informática.

**Escribenos para corroborar los beneficios Arancelarios.*
**En virtud de los procesos de mejora académica del programa, todos los contenidos pueden sufrir modificaciones*