



#### FICHA ACADÉMICA

##### CARRERA

Ingeniería Civil en Informática

##### CÓDIGO

1985

##### GRADO ACADÉMICO

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería Informática

##### TÍTULO PROFESIONAL

Ingeniero Civil Informático con mención en Gestión de Proyectos de Software, Gestión y Diseño de Bases de Datos, Redes y Telecomunicaciones

##### DURACIÓN DE ESTUDIOS

12 semestres (6 años)

##### PROMOCIÓN DE LOS ALUMNOS

Por asignaturas, según requisitos

##### RÉGIMEN DE ESTUDIOS

Régimen Semestral, sistema curricular semiflexible. Diurno

##### DESCRIPCIÓN PLAN DE ESTUDIOS

63 asignaturas, correspondientes al Plan Común de Informática y a Ingeniería Civil en Informática

##### OTRAS ACTIVIDADES CURRICULARES

- Dos prácticas profesionales de 300 horas cada una
- Un trabajo de título
- Un examen de título

Este profesional tendrá conocimientos y comprensión de: ciencias básicas, ciencias de la ingeniería, ciencias sociales y económicas relacionadas, métodos de investigación y de diseño en ingeniería y de sus aplicaciones, además de principios, métodos y restricciones asociados con las TIC. Además, para desempeñarse eficazmente, el ingeniero civil informático tendrá competencias y habilidades para tener una perspectiva global y de negocios, diseñar e implantar soluciones TIC, evaluar costos y el impacto de las soluciones propuestas, dirigir y administrar eficientemente proyectos y centrarse en la aplicación de las TIC para ayudar a los individuos.

#### FICHA ACADÉMICA

##### CARRERA

Ingeniería en Informática

##### GRADO ACADÉMICO

Licenciado en Ingeniería Informática

##### TÍTULO PROFESIONAL

Ingeniero en Informática

##### DURACIÓN DE ESTUDIOS

10 semestres (5 años)

##### RÉGIMEN DE ESTUDIOS

Régimen semestral, sistema curricular semiflexible. Diurno

##### PROMOCIÓN DE LOS ALUMNOS

Por asignaturas, según requisitos

##### DESCRIPCIÓN PLAN DE ESTUDIOS

49 asignaturas, correspondientes al Plan Común de Informática y a Ingeniería en Informática

##### OTRAS ACTIVIDADES CURRICULARES

- Una práctica profesional de 300 horas
- Un trabajo de título
- Un examen de título

El titulado de Ingeniería en Informática tendrá conocimientos suficientes en ciencias básicas y de la ingeniería, y una fuerte formación en principios, metodologías y herramientas asociadas a las TIC y su gestión. Todo lo anterior le permitirá buscar soluciones innovadoras a problemas técnicos relacionados con la concreción de un diseño determinado considerando el entorno económico y social, mejorar productos, métodos o procedimientos en su ámbito de competencia y gestionar, supervisar y verificar la correcta implementación de proyectos de ingeniería.

#### FICHA ACADÉMICA

##### CARRERA

Ingeniería de Ejecución en Informática

##### TÍTULO PROFESIONAL

Ingeniero de Ejecución en Informática

##### DURACIÓN DE ESTUDIOS

8 semestres (4 años)

##### RÉGIMEN DE ESTUDIOS

Régimen semestral, sistema curricular semiflexible. Diurno

##### PROMOCIÓN DE LOS ALUMNOS

Por asignaturas según requisitos

##### DESCRIPCIÓN PLAN DE ESTUDIOS

39 asignaturas, correspondientes al Plan Común de Informática y al Ciclo de Ingeniería de Ejecución en Informática.

##### OTRAS ACTIVIDADES CURRICULARES

- Una práctica profesional de 300 horas
- Un trabajo de título
- Un examen de título

Particularmente, el titulado de Ingeniería de Ejecución en Informática tendrá conocimientos suficientes en ciencias básicas y de la ingeniería y una fuerte formación en principios, metodologías y herramientas asociadas a las TIC. Esto le permitirá resolver problemas técnicos relacionados con la concreción de un diseño determinado considerando el entorno económico y social, mejorar productos o procedimientos en su ámbito de especialización y administrar etapas específicas de la implementación de proyectos de ingeniería.

#### PONDERACIONES\*

NEM	30
LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	20
MATEMÁTICA	40
HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES	10 (optativa)
CIENCIAS	10 (optativa)

En caso de rendir las dos pruebas optativas se considerará la de mayor puntaje.

#### PUNTAJES DE INGRESO AÑO 2008\*\*

PRIMER MATRICULADO	628.10
ULTIMO MATRICULADO	557.00

#### ARANCELES AÑO 2008\*\*

Matrícula Anual: \$106.000  
Arancel Anual: \$1.980.000

\*Antes de postular confirma las ponderaciones en [www.uv.cl](http://www.uv.cl)  
\*\*Información correspondiente al proceso de matrícula de alumnos ingreso 2008

#### CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL EN INFORMÁTICA › Ingenieros de clase mundial

La Carrera de Ingeniería Civil en Informática de la Universidad de Valparaíso fue creada en el Departamento de Computación en el año 2005 (DECOM), con el objetivo de **formar profesionales en áreas relacionadas con las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y para el fomento de la cooperación Universidad-Empresa, a través del desarrollo de proyectos en tecnologías de la información y las comunicaciones.** Nuestro egresado es un **profesional íntegro**, con sólidos conocimientos en ciencia y tecnología y con habilidades para desempeñarse en pequeñas y grandes empresas en el área de la informática y en cualquier organización que requiera de análisis, diseño, evaluación, implantación y mantención de tecnologías de la información y las comunicaciones, ocupando cargos como jefe de proyectos, arquitecto de software, analista de sistemas y desarrollador de

software. Asimismo, nuestro Ingeniero Informático tiene la capacidad de generar sus propias empresas, aportando al país la creación de nuevas plazas de trabajo.

#### Plan de Estudios acorde a tus necesidades

Este programa contempla además dos salidas intermedias. Al finalizar el cuarto semestre (Ciclo Básico) podrás postular a Ingeniería de Ejecución en Informática o a Ingeniería en Informática. El plan Ingeniería de Ejecución en Informática contempla dos años de asignaturas de Formación Profesional y una Práctica Profesional. Ingeniería en Informática, en cambio, incluye tres años de asignaturas de Formación Profesional y una Práctica Profesional.



#### FACULTAD DE CIENCIAS › Ciencia y tecnología para el desarrollo de tus proyectos

Nuestra Facultad de Ciencias, creada en 1994, cuenta con 12.667 m<sup>2</sup> construidos, repartidos en laboratorios, salas de internet, oficinas, auditorios, cafetería, áreas de estar y una moderna biblioteca, cuyo servicio electrónico permite a sus usuarios acceder a 16.559 ejemplares.

La generación de publicaciones ISI y el desarrollo de proyectos de investigación es parte importante de nuestro quehacer, así como el perfeccionamiento continuo de profesionales, a través de variados Programas de Postgrado y el Doctorado en Ciencias Mención Neurociencia.

#### INFORMACIONES

##### Dirección de Admisión, Selección y Registro de Estudiantes

Av. Errázuriz 1834, Valparaíso › Fono: (32) 2507017 ›  
Fax: (32) 2507020 › Email: [admisión@uv.cl](mailto:admisión@uv.cl)

##### Carrera de Ingeniería Civil en Informática

Av. Gran Bretaña 1091, Playa Ancha, Valparaíso ›  
Fono: (32) 2508300 › Fax: (32) 2508301 ›  
Email: [secretaria.decom@uv.cl](mailto:secretaria.decom@uv.cl)

