

Técnico en Informática

→ Admisión Regular con Reconocimiento de Experiencia Laboral

El o la **Técnico en Informática** formado en Iplacex cuenta con competencias para la preparación de ambientes para aplicaciones computacionales y multiplataformas híbridas, utilizando distintos tipos de sistemas y herramientas tecnológicas. De esta forma, se logran aplicaciones con estándares de seguridad y calidad, acorde a las necesidades actuales y futuras de las organizaciones considerando las nuevas tendencias de la industria TI.

Su formación integral le permite su desarrollo en distintas etapas de proyectos tecnológicos, apoyando la implementación de soluciones de software utilizando diversas técnicas de programación y modelamiento de datos en entornos empresariales. Además, participa en el diseño de arquitecturas de software e integración de soluciones tecnológicas en diferentes ambientes y dispositivos, asegurando estándares de calidad óptimos.

 **Modalidad 100% online**

Contamos con alternativa de convalidación de asignaturas, cuyo proceso permite rendir exámenes de conocimientos relevantes para personas que cuenten con experiencia laboral, rindiendo pruebas de un máximo del 70% de las asignaturas del plan de estudios.



Red Hat Academy



Networking Academy



ORACLE Academy

ROCKETBOT

EC-COUNCIL | ACADEMIA PARTNER



+ 60 carreras técnicas y profesionales



+ 30 años de trayectoria



Modalidades flexibles



Programa de acompañamiento



Módulos Formativos

La malla considera módulos, en función de áreas de desempeño laboral, que permiten obtener, a lo largo de la formación académica, las siguientes certificaciones.

1 Diplomado en Sistemas Operativos y Contenedores

2 Diplomado en Bases de Datos

3 Diplomado en Desarrollo de Aplicaciones

4 Diplomado en Redes y Seguridad

5 Diplomado en Administración de Base de Datos

6 Diplomado Diplomado en Ciberseguridad

	BIMESTRE 1	BIMESTRE 2	BIMESTRE 3	BIMESTRE 4	BIMESTRE 5
Año 1	Sistemas Operativos 1	Modelamiento de Bases de Datos 2	Consulta de Datos 2	Programación Web 3	Programación Híbrida 3
	Fundamentos de Programación 3	Paradigma Orientado a Objetos 3	Programación I 3	Modelamiento y Programación No SQL 2	Programación II 3
	Nivelación de Matemática	Comunicación y Redacción	Inglés Básico I	Programación de Bases de Datos 2	Inglés Básico II
Año 2	Automatización de Contenedores (Docker y K8) 1	Administración de Base de Datos 5	Integración de Plataformas 6	Ciberseguridad 6	Emprendimiento
	Taller de HW 4	Taller de Redes 4	Big Data 5	Ética Profesional	Proyecto de Titulación
		Inglés Básico III		Inglés Básico IV	
	Práctica Profesional				

 Examen supervisado online

Título: Técnico en Informática | **Nivel:** Técnico | **Modalidad:** Online | **Duración:** 2 años | **Continuidad de Estudios:** Ingeniería en Informática