

TÉCNICO EN INFORMÁTICA

Modalidad: A distancia	Duración: 2 años	Nivel: Técnico
----------------------------------	----------------------------	--------------------------

El Técnico en informática de IPLACEX está capacitado para construir, mantener y dar soporte a aplicaciones computacionales multiplataforma, como también a los dispositivos de redes, utilizando herramientas tecnológicas avanzadas para satisfacer las necesidades de la empresa. Su formación les permite desarrollar en un equipo de software, aplicaciones compatibles con las plataformas móviles y web, como también capturar y analizar requisitos, diseño de aplicación, programación y pruebas, además de la implantación en ambientes de producción y distribución de aplicaciones.

El Técnico en informática podrá ejercer su profesión en empresas o entidades de naturaleza pública o privada de cualquier tamaño, que necesiten desarrollar y mantener aplicaciones informáticas, disponer de servicios de soporte computacional y redes, crear y mantener sitios web y aplicaciones móviles o por el libre ejercicio de su profesión a través de asesorías.

RECONOCIMIENTO DE APRENDIZAJES PREVIOS

Esta alternativa de convalidación de asignatura a través de Reconocimiento de Aprendizaje Previos, es una opción orientada a personas que cuenten con experiencia laboral o se encuentren en funciones de desarrollo de software, testing, análisis o manipulación de datos. Esta opción considera la posibilidad de convalidar un conjunto de asignaturas previamente definidas en el Plan de Estudios respectivo, rindiendo al efecto un Examen de Conocimientos Relevantes.

REQUISITOS

Licencia de Enseñanza Media
Contar con Equipo Computacional adecuado procesador Intel Core 2 Duo x86 de 64 bits o equivalente, procesador de doble núcleo AMD Athlon™ 64 FX o equivalente. Velocidad de core de 1,3 GHz o superior. 2 GB de RAM como mínimo/preferentemente 4 GB.

EVALUACIONES

Las asignaturas del Plan de estudios contemplan evaluaciones parciales y un examen final que deberán ser rendidas en el Aula Virtual de la plataforma online

En los casos señalados en la malla curricular, en que la evaluación final tenga el carácter de "Examen Presencial Supervisado", el estudiante deberá concurrir en forma personal a rendir dicha evaluación a un Centro de Evaluación Institucional, ubicado en alguna de las oficinas o sedes del Instituto.

RECONOCIMIENTO DE APRENDIZAJES PREVIOS

Título: Técnico en Informática	Tipo de programa: Regular	Continuidad de Estudios: Ingeniería en Informática	(*) Examen Presencial Supervisado Examen Presencial Supervisado de Reconocimiento de Aprendizaje Previos
------------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

BIMESTRE 1	BIMESTRE 2	BIMESTRE 3	BIMESTRE 4	BIMESTRE 5
1 Paradigma Orientado a Objetos	1 Programación Orientada a Objetos	1 Algoritmos y Estructuras de Datos*	4 Diseño de Sitios Web	4 Diseño UX
Sistemas Operativos 2	3 Consulta de Datos	Programación de Bases de Datos* 3	Modelamiento de Bases de Datos 3	4 Programación de Componentes Web Open Source
Nivelación de Matemática		Ética Profesional	Comunicación y Redacción	Inglés Básico I
BIMESTRE 6	BIMESTRE 7	BIMESTRE 8	BIMESTRE 9	BIMESTRE 10
Soporte en Software y Hardware 5	Redes Computacionales* 6	Programación Front End 4	Programación de Componentes de Escritorio 7	Programación Multiplataforma Nativa 6
Programación de Servicios Web 5	Programación Mobile* 7	Integración Continua 2	Programación Multiplataforma 6	SEMINARIO DE TÍTULO
Inglés Básico II	Inglés Intermedio I	Inglés Intermedio II	Emprendimiento	
			PRÁCTICA PROFESIONAL	EXAMEN DE TÍTULO

Módulos Formativos La malla considera módulos, en función de áreas de desempeño laboral, y te permite obtener a lo largo de tu formación académica las siguientes certificaciones:	1 Diplomado en Programación Orientada a Objetos 2 Diplomado en Integración Continua 3 Diplomado en Diseño y Programación de Bases De Datos 4 Diplomado en Programación Front End 5 Diplomado en Programación Web	6 Diplomado en Programación Multiplataforma 7 Diplomado en Programación Avanzada
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------