



ESCUELA DE  
TECNOLOGÍA

MODALIDAD  
EDUCACIÓN A DISTANCIA

## Técnico en **Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma**

· Admisión Ordinaria  
Con Reconocimiento de Experiencia Laboral

[www.iplacex.cl](http://www.iplacex.cl)

**4** INSTITUCION  
**ACREDITADA**  
NIVEL AVANZADO  
AÑOS Hasta octubre 2025  
GESTIÓN INSTITUCIONAL Y DOCENCIA DE PREGRADO



 **IPLACEX**  
TECNOLÓGICO NACIONAL

## Técnico en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

---

El **Técnico en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma** de IPLACEX está capacitado para construir, mantener y dar soporte a aplicaciones computacionales multiplataforma, utilizando herramientas tecnológicas avanzadas para satisfacer las necesidades de la empresa. Su formación le 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 Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma** 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, crear y mantener sitios web y aplicaciones móviles o por el libre ejercicio de su profesión a través de asesorías.

## Reconocimiento de Experiencia Laboral

---

Es una alternativa de convalidación de estudio para personas que acrediten experiencia laboral en funciones de desarrollo de software, pruebas, análisis o manipulación de datos, vía reconocimiento de aprendizajes previos (RAP's) de un conjunto de asignaturas definidas en el plan de estudio. Para convalidar estas asignaturas se deben rendir una serie de exámenes de conocimientos relevantes, durante el primer año de la carrera de forma presencial y supervisada.

En el evento de reprobar estos exámenes, el alumno deberá cursar las asignaturas correspondientes en los períodos académicos en que estas se impartan.

**Permite convalidar hasta 3 bimestres de la carrera**

## Evaluaciones

---

Las asignaturas del plan de estudio contemplan evaluaciones parciales y un examen final que deberán ser rendidos 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 alumno 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.

## Requisitos

---

Licencia de Enseñanza Media

## Técnico en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

Título: Técnico en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma  
 Nivel: Técnico  
 Tipo de Programa: Admisión Ordinaria  
 Modalidad: Distancia  
 Duración: 2 años

Continuidad de estudios:  
 Ingeniería en Informática

▶ **RAPS:**  
 Reconocimiento de aprendizajes previos

### Requisito técnico

Disponer de un computador (portátil o de escritorio) que posea una conexión a internet de a lo menos 2 Mbps, y que cuente con aplicaciones de ofimática, lector de archivos PDF y navegador web.

	BIMESTRE 1	BIMESTRE 2	BIMESTRE 3	BIMESTRE 4	BIMESTRE 5
1ER AÑO	Paradigma Orientado a Objetos 1	Programación Orientada A Objetos 1	Algoritmos y Estructuras de Datos(*) 1	Programación de Bases de Datos(*) 3	Programación Front End 4
	Sistemas Operativos 2	Modelamiento de Bases de Datos 3	Consulta de Datos 3	Diseño de Sitios Web 4	Diseño UX 4
	Nivelación de Matemática	Comunicación y redacción	Inglés I	Inglés II	Inglés III
2DO AÑO	Programación de Componentes Web Open Source 5	Programación de Componentes Web Net 5	Programación Mobile(*) 7	Programación de Componentes de Escritorio 7	Integración Continua 2
	Inglés IV	Programación de Servicios Web 5	Programación de Componentes Web Java(*) 6	Programación Multiplataforma 6	🕒 Proyecto de Título
	Ética Profesional	Emprendimiento	Algebra	Programación Multiplataforma Nativa 6	
	<b>Práctica Profesional</b>				

Módulos RAPS

(\*) Examen Presencial Supervisado

V-211220

### 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 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

# Modelo Educativo



Instituto Profesional IPLACEX ha desarrollado un modelo educativo pensado en sus estudiantes, ofreciéndoles alternativas de formación flexibles que se ajusten a las distintas realidades que enfrentan. El modelo educativo de IPLACEX se basa en un sistema de desarrollo curricular estandarizado, que asegura la pertinencia de la formación entregada y que posibilita mayor accesibilidad. De esta manera, mediante estrategias formativas asíncronas y con mayor autonomía del alumno se proveen ambientes de aprendizaje que favorecen experiencias efectivas de formación, con apoyo permanente y evaluaciones progresivas durante todo el proceso académico.

- Accesibilidad · Formación flexible · Formación pertinente
- Adaptado a las necesidades de cada estudiante

## Recursos Multimedia



De acuerdo con su modelo de enseñanza y aprendizaje, IPLACEX provee un ambiente virtual, donde el estudiante encontrará distintos recursos diseñados especialmente para hacer posible el logro de los aprendizajes. Dependiendo de la naturaleza de cada asignatura, el alumno podrá contar con:

- Recursos de lectura
- Recursos para ejercitar con evaluaciones para el aprendizaje y diferentes niveles de interacción
- Animaciones y simuladores
- Materiales de estudio complementarios
- Recursos bibliográficos de su biblioteca virtual

Para rendir las evaluaciones supervisadas, el estudiante podrá coordinar fecha y hora en la agenda electrónica de su aula virtual o contactándose con cualquiera de las siguientes **sedes o centros TEC:**

### Centro Tec - Arica

📍 21 Mayo N°150, Arica  
📞 Fono: 58 2375492

### Centro Tec - La Serena

📍 Las Rojas N°1445, la Serena  
📞 Fono: 51 2218400

### Centro Tec - Antofagasta

📍 Orlando Varas 1222, Antofagasta  
📞 Fono: 55 2423 400

### Centro Tec - Valparaíso

📍 Independencia 2112, Valparaíso  
📞 Fono: 32 2543 351

### Centro Tec - Santiago

📍 República 9, Santiago  
📞 Fono: 226119879 · 226119877

### Centro Tec - Concepción

📍 Trinitarias 160, Concepción  
📞 Fono: 41 2853 570

### Centro Tec - Temuco

📍 Claro Solar 405-409, Temuco  
📞 Fono: 45 2463 240

### Centro Tec - Puerto Montt

📍 Egaña 982, Puerto Montt  
📞 Fono: 65 2385504

### Centro Tec - Punta Arenas

📍 Colón 529, Punta Arenas  
📞 Fono: 61 2614 128

### Sede Copiapó

📍 Yervas Buenas 255  
📞 Fono: 22 8569 431

### Sede Santiago

📍 Compañía 2015  
📞 Fono: 02 4812 664

### Sede Talca

📍 Av. Colín 0885  
📞 Fono: 71 2613 110

## REQUISITOS GENERALES:

- Licencia de Enseñanza Media