

Diseño y Desarrollo de Software

Obtendrás el título profesional técnico en **Diseño y Desarrollo de Software** a nombre de la Nación.

Año 1

Certificación:

Desarrollo de Software



Matemáticas aplicadas al Desarrollo y Soporte de Sistemas

Lenguajes para el Desarrollo y Soporte de Sistemas

Nuevas Tendencias en Tecnologías de la Información

Metodologías Ágiles para la Solución de Problemas

Comunicación y Gestión de la Información



Algoritmos para la Solución de Problemas

Desarrollo y Soporte de Aplicaciones Multiplataforma

Infraestructuras, Plataformas y Servicios de Tecnologías de la Información

Herramientas Digitales para los Negocios

Experiencia del Cliente

Experiencias Formativas 1**

Año 2

Certificación:

Pruebas e Implementación de Software



Implementación de Soluciones para Plataformas Multiusuario

Implementación de Soluciones para Plataformas Móviles

Técnicas de Pruebas de Software

Inglés para la Comunicación en los Negocios

Creatividad e Innovación



Implementación de Bases de Datos

Implementación de Soluciones para Plataformas Web

Diseño de Pruebas de Software

Inglés Aplicado a Proyectos Empresariales

Modelo de Negocio

Experiencias Formativas 2**

Año 3

Certificación:

Diseño de Software



Diseño de Soluciones de BigData

Diseño de Soluciones basadas en Servicios

Análisis y Diseño de Software

Ética en los Negocios

Plan de Desarrollo del Negocio



Diseño de Soluciones Blockchain

Diseño de Soluciones de Inteligencia Artificial

Arquitectura de Tecnologías de la Información

Gestión de Marca Personal

Proyecto Integrador

Experiencias Formativas 3**

Cursos

Líneas Formativas*

- Experiencia del Cliente

- Empleabilidad

- Herramientas Digitales para los Negocios

- Inglés

- Emprendimiento

* Nuestras mallas curriculares están agrupadas por Líneas Formativas, que se complementan según cada carrera y que potencian tu empleabilidad.

** Son créditos y horas que deberás cumplir realizando proyectos relacionados a problemáticas reales de empresas, donde pondrás en práctica las competencias adquiridas de cada certificación.

Podrás elegir entre una de nuestras cinco menciones*:

• Técnicas de Hacking Ético

• Soluciones de Inteligencia de Negocios

• Soluciones Móviles

• Soluciones Web

• Pruebas de Soluciones Multiplataforma

*Deberás llevar un curso adicional en IV, V y VI ciclo para obtener una de las dos menciones.