



Técnico Superior en DESARROLLO de SOFTWARE

Res. DGIPE N°1040/14

El Técnico Superior en Desarrollo de Software está capacitado para:

- Producir artefactos de software (programas, módulos, objetos), lo que comprende su diseño detallado, construcción -reutilizando elementos existentes o programándolos enteramente y verificación unitaria, así como su depuración, optimización y mantenimiento.
- Programar dispositivos móviles (tablets, smartphones), desarrollo web a partir de nuevas tecnologías (lenguajes, herramientas y frameworks) y la utilización de herramientas RAD.
- Brindar soporte y mantenimientos de hardware, software y redes.
- Planificar y liderar proyectos informáticos.

Tecnologías:

Java, Lenguaje C#, .NET, PYTHON, HTML, HTML5, CSS3, Javascript, PHP, JQuery, Project, SQL Server, MySQL, Linux, Android, Genexus, Symfony, Ruby, Photoshop.

PLAN DE ESTUDIO

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO
Matemática y Lógica Sistemas y Organizaciones Arquitectura de las Computadoras Programación I Inglés Lengua y Comunicación	Sistemas Operativos Matemática Aplicada Modelado de Sistemas Programación II Bases de Datos Práctica Profesionalizante I	Interfaz del Usuario Redes Ingeniería de Software Programación III Validación y Verificación de Programas Ética y Deontología Profesional Práctica Profesionalizante II

INSTITUTO TECNOLÓGICO RÍO CUARTO

www.itec.org.ar - Tel. 0358 - 4643036 - informes@itec.org.ar - Río Cuarto