



```
<table border="0" width="100%">
<tbody><tr><td width="2" height="30" style="font-size: 10px; vertical-align: top; padding: 5px 0 5px 5px;">
</td><td style="width: 180px; align="right" cellpadding="8" cellspacing="8" style="border: 1px solid #A6171E; background-color: #A6171E; color: white; padding: 5px 0 5px 5px;">
<div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em; margin: 0;">
<img alt="Logo" style="max-height: 100px; vertical-align: middle; margin: 0 auto 10px auto;"/>
</div>
</td></tr></tbody></table>
```

DESARROLLADOR DE SOFTWARE

IES

Informes

Tucumán 2721 | Tel. (342) 4525658 | contacto@iessantafe.edu.ar

CONTENIDO PRÁCTICO

Sistemas informáticos personalizados, sitios web, aplicaciones para Smartphone y administración de redes.

GABINETE INFORMÁTICO

El Instituto dispone de un gabinete informático con un gran número de máquinas de última generación con los requerimientos y programas necesarios para todo tipo de trabajos prácticos

DESARROLLO Y PROGRAMACIÓN

Sistemas informáticos personalizados, sitios web, aplicaciones para Smartphone y administración de redes.



DESCRIPCIÓN GENERAL

El Técnico Superior en Desarrollo de Software es uno de los profesionales más requeridos actualmente tanto en el medio nacional como internacional.

Muchas empresas de desarrollo de software buscan sumar permanentemente personal con este grado de capacitación a sus equipos, como también cada vez son más los desarrolladores independientes que surgen impulsando su propio proyecto o emprendimiento.

La modalidad de dictado de las materias contiene un gran porcentaje de práctica mediante la resolución de casos concretos que se desarrollan en el gabinete informático del instituto equipado con un gran número de computadoras de última generación.

Los contenidos de las materias se actualizan permanentemente para mantener a los alumnos a la par de los

avances tecnológicos. Mediante las prácticas constantes, los alumnos se familiarizan con las herramientas que utilizarán en un futuro ámbito laboral.

Este espacio se encuentra también disponible fuera de los horarios de clases para los alumnos que quieran realizar prácticas voluntarias y/o emprender proyectos relacionados con las cátedras de la carrera.

* Consultar convenio con Universidad Católica para la Licenciatura en Sistemas Informáticos



Título Oficial:
Técnico superior
en desarrollo de
Software



Duración:
3 años



Horarios:
Lunes a Viernes
de 17 a 22:30 hs.

PERFIL PROFESIONAL



Profesional independiente como proveedor de servicios para desarrollo, actualización y/o mantenimiento de sistemas informáticos.

Diseño, desarrollo y mantenimiento de páginas web y aplicaciones para dispositivos móviles (Smartphone, Tablets, etc).

Programación, montaje y administración de redes, sistemas informáticos y juegos para computadoras; tanto en organizaciones privadas como estatales.

Sistemas de control de procesos, administración y logística para industrias y empresas de servicios.

Dirigir proyectos de tecnología informática.



¿DÓNDE PODES TRABAJAR?



Cualquier empresa pública y/o privada. El profesional informático como lo es el Técnico en Desarrollo de Software tiene la capacidad de desempeñarse en todas las organizaciones que requieran de la informatización de sus procesos, por lo que tiene una amplia salida laboral.

Puede también desarrollar su propio proyecto o emprendimiento. O bien como trabajador remoto "freelance" para una organización de cualquier parte del mundo.

Por último pero no menos importante este profesional está habilitado para ejercer la docencia en los niveles secundario y terciario.

PLAN DE ESTUDIO



1º AÑO

Comunicación (1er Cuat.)
Unidad de definición institucional I (2do Cuat.)
Inglés técnico I (Anual)
Matemática (Anual)
Administración (Anual)
Tecnología de la información (Anual)
Lógica y estructura de datos (Anual)
Ingeniería de software I (Anual)
Sistemas operativos (Anual)

2º AÑO

Problemáticas socio contemporáneas (1er Cuat.)
Unidad de definición institucional II (2do Cuat.)
Inglés Técnico II (Anual)
Innovación y desarrollo emprendedor (Anual)
Estadística (Anual)
Programación I (Anual)
Ingeniería de software II (Anual)
Base de datos I (Anual)
Práctica profesionalizante I (Anual)

3º AÑO

Ética y responsabilidad social (1er Cuat.)
Derecho y legislación laboral (2do Cuat.)
Redes y comunicación (Anual)
Programación II (Anual)
Gestión de proyectos de software (Anual)
Base de datos II (Anual)
Práctica profesionalizante II (Anual)

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN



REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

1. Fotocopia legalizada del título secundario o constancia de título en trámite.
2. Fotocopia legalizada del D.N.I. 1ra y 2da hoja.
3. Dos (2) fotos 4x4.
4. Certificado médico (si es clínica privada: estampillado por el colegio de médicos).
5. Certificado de buena conducta.



Aulas
Climatizadas



Biblioteca
Especializada



Sala de
Informática



Auditorio
Multimedia



Estudio
de TV



Laboratorio
Digital

¿DONDE SE ESTUDIA?



El instituto se encuentra ubicado en la zona céntrica de la ciudad de Santa Fe, se facilita la llegada de los alumnos de forma rápida y segura desde la terminal de ómnibus ubicada a menos de 10 cuadras del IES.

Nuestra Institución se caracteriza por una atención personalizada con prácticas en el centros de cómputos y laboratorio que cuenta con equipos de última generación. Desde la concreción de trabajos prácticos hasta prácticas profesionales, gran parte del cursado, desde 1er año se basa en la desarrollo de prototipos de software. El IES brinda capacitación académica, otorgando títulos oficiales en esta especialidad con la posibilidad de articular con una Licenciatura en Informática.

contacto@iessantafe.edu.ar

0342 - 4525658

www.iessantafe.edu.ar



IES