



TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN SOFTWARE

“Hoy me encuentro profesionalmente trabajando y me doy cuenta que soy orgullosamente IBERO, pues salí preparada tanto profesional como humanamente. La IBERO me dejó muchas experiencias y la mejor fue conocer un mundo en el cual jamás imagine estar.”

Kelly Xkanleox Godoy Orduña
Egresada TSU en Software

Serás capaz de:

- Programar aplicaciones de software utilizando lógica de programación y lenguajes específicos, para la automatización de sistemas manuales.
- Elaborar sistemas web con herramientas y lenguaje de programación para el desarrollo de procesos de negocio de las empresas.
- Dar soporte técnico a equipo de cómputo, sistemas operativos y redes.
- Aplicar metodologías y estructuras para el diseño, análisis e implementación de bases de datos que permitan su uso adecuado.
- Administrar la estructura de las bases de datos acorde a las necesidades de la organización y a los requerimientos del sistema de información; para asegurar su funcionamiento, seguridad e integridad.

¿Por qué la Ibero?

- Recibirás una formación de Técnico Superior Universitario (TSU), con visión humanista e integral, en la que la vocación, aptitud, conocimientos y destrezas serán impulsados para realizar funciones de ejecución, a fin de aplicar racionalmente los recursos de las empresas del sector productivo en que te desempeñes.
- En la propuesta del plan de estudios de TSU en Software, es factible distinguir no sólo el aspecto técnico-profesional, sino aquellos que atienden la formación integral, social y humanista de los estudiantes, aportando a las organizaciones, el enfoque de prestación de servicios acorde a los principios de la IBERO.
- Nuestro claustro de profesores en constante actualización, combina la labor docente con su experiencia en el mundo empresarial.
- El programa académico ofrece una visión sistémica de los procesos involucrados en el área de tecnologías de información.
- Se promueve en los estudiantes considerar la interacción de diversas áreas y recursos de tecnologías de información en sus propuestas de solución.
- La sólida vinculación de la IBERO con el sector productivo, permitirá aproximar a los estudiantes al entorno profesional.

Plan ideal SUJ

Técnico Superior Universitario en Software

Primer semestre	Segundo semestre	Tercer semestre	Cuarto semestre	Quinto semestre
Matemáticas I 50043 TS01	Matemáticas II 50085 STS07	Algoritmos 50091 STS13	Arquitectura de Software 50097 STS19	
Metodología de Programación 50057 STS02	Programación 50086 STS08	Ingeniería de Software 50092 STS14	Calidad del Desarrollo de Software 50098 STS20	
Fundamentos de Redes 50081 STS03	Redes 50087 STS09	Desarrollo de Aplicaciones I 50093 STS15	Desarrollo de Aplicaciones II 50099 STS21	
Lógica y Conjuntos 50082 STS04	Estructura de Datos 50088 STS10	Bases de Datos 50094 STS16	Administración de Bases de Datos 50100 STS23	Estadía Profesional 50103 STS25
Soporte Técnico 50083 STS05	Sistemas Operativos 50089 STS11	Liderazgo y Comunicación 50095 STS17	Administración de Proyectos 50101 STS22	
Taller de Expresión Oral y Escrita 50084 STS06	Inglés para Informática I 50090 STS12	Inglés para Informática II 50096 STS18	Arte Digital 50103 STS24	
Inglés I 50006 AHS06	Desarrollo Personal y Espiritualidad 50026 RUS01	Justicia Social y Mundo Contemporáneo 50057 RUS02	Optativa	

Encontrarás trabajo en...

- Organizaciones de diversos tipos en áreas como: sistemas, software, base de datos, redes y soporte técnico.
- Empresas públicas y privadas dedicadas al desarrollo y consultoría de software.
- Empresas, instituciones y organizaciones públicas y privadas de diversos sectores, que emplean tecnologías de información para soportar sus procesos de negocio.
- Tu propia empresa de integración de soluciones de software.

Titulación

El título se expide cuando hayas cubierto todos los créditos del plan de estudios y concluido la Estadía Profesional y el Servicio Social

ibero.mx/carrerastecnicas

Universidad Iberoamericana Ciudad de México

Prolongación Paseo de la Reforma 880
Lomas de Santa Fe, 01219, Ciudad de México
Tel. 5950 4000 exts. 7483 y 4784
informes.carrerastecnicas@ibero.mx

Chat en línea: ibero.mx/admision-carreras-tecnicas-introduccion

