



Instituto Superior
Universitario
Bolivariano
de Tecnología

Un cupo no define
tu futuro,
la excelencia
en la educación **SI**





Tecnología Superior en

Desarrollo de **Software**

Perfil **Profesional**

Es el profesional capaz de usar herramientas y técnicas para recolectar datos, analizar, diseñar, desarrollar e implementar nuevos sistemas que permiten automatizar los procedimientos de la empresa con fundamentos científicos, tecnológicos, humanísticos y de gestión, demostrando sólidos valores profesionales.

El tecnólogo informático podrá desempeñarse de manera independiente, emprendedora y en todo tipo de empresa pública o privada que quiera tratar de una manera especial a los datos y la información.

Aspecto especial de nuestro tecnólogo es el manejo de proyectos informáticos con apoyo de nuestro Centro de Investigación.



Perfil **Ocupacional**

Podrá desempeñarse en múltiples campos u ocupaciones profesionales como:

- Desarrollador de aplicaciones móviles.
- Desarrollador de aplicaciones web.
- Desarrollador de video juegos.
- Desarrollador de aplicaciones de escritorio.
- Soporte en Internet de las cosas-Big data..
- Soporte técnico de redes de computadoras.
- Soporte técnico de equipos de computo.

Malla Curricular

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Lógica Matemática	Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Contabilidad General	
	Herramientas Multimedia	Álgebra lineal	Sistemas Operativos		
	Fundamentos Programación	Estadística y Probabilidades			
	Realidad Nacional y Medio Ambiental	Legislación Informática			
	Comunicación Oral y Escrita				
Profesional	Fundamentos de Electrónica	Metodología de Desarrollo de software	Programación I	Programación II	Programación Web
		Arquitectura de Computadores	Redes y Telecomunicaciones I	Programación Orientada a Objetos	Seguridad Informática
			Bases de Datos I	Bases de Datos II	Aplicaciones Distribuidas
				Redes y Telecomunicaciones II	Gestión de Proyectos Informáticos
				Fundamentos de Administración	Calidad de Software
			Investigación Científica		Proyecto de Integración de Software
Titulación					
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Trabajo de titulación; Examen complejo; Trabajo de Investigación; Análisis de caso

Horarios

- **Martes, miércoles y jueves** a) **Matutino:** 07H30 a 11H00 b) **Nocturno:** 18H30 a 22H00
- **Fines de semana** Sábados: 08H00 a 18H00

Modalidad Semipresencial

*Online mientras dure la emergencia sanitaria.

Duración

5 niveles
2 años y medio

Requisitos de **Admisión**

- 1 Copia de cédula de identidad a color.
- 1 Copia de papeleta de votación a color (actualizada).
- 1 Copia del título de bachiller (legalizado por el Ministerio de Educación).
- 6 fotos tamaño carnet (formales y tomadas en un estudio fotográfico).





¿POR QUÉ

ESTUDIAR

EN ITB?

- Ahora somos Instituto Superior Universitario Bolivariano de Tecnología.
- Instituto con más de 15.000 estudiantes en todas sus carreras.
- Veinticinco años formando profesionales.
- Contamos con 5 campus en Guayaquil y una sede en Durán donde funciona la Escuela de Conducción.
- Proyecto de creación de la UBE (Universidad Bolivariana del Ecuador).
- Otorgamos títulos de tercer nivel (aprobación de la LOES, 15 de mayo del 2018).
- Docentes con título de cuarto nivel y Ph.D.
- Laboratorios totalmente equipados para prácticas.
- Avalados por la Senescyt (código Senescyt 2397).

BENEFICIOS ITB

PARA NUESTROS ESTUDIANTES Y SUS FAMILIARES



Tu salud y la de tu familia es lo más importante para nosotros.

ATENCIÓN MÉDICA GRATUITA PARA TI Y A BAJO COSTO PARA TUS FAMILIARES



Te damos la tranquilidad de estudiar mientras tus hijos están en buenas manos.

CDI (CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL)



Cuenta con nuestra ayuda en tus momentos de emergencia.

PINTAS DE SANGRE GRATUITAS



Nos interesa saber tu estado de salud.

EXÁMENES MÉDICOS GRATUITOS AL INICIAR TU CARRERA



Que la falta de dinero no sea un impedimento para lograr tus metas.

BECAS Y AYUDAS FINANCIERAS



Te ayudamos a mantener tu salud física y mental.

ITB GYM



CONTACTOS



DIRECCIÓN GUAYAQUIL:

Matriz:

Victor Maniel Rendón 236
y Pedro Carbo (1er. Piso).

Campus Atarazana:

Avenida Pedro Menéndez Gilbert
y callejón 12 (Atrás de Autolasa).

Campus Rocafuerte:

Luis Urdaneta y Pedro Carbo.

Boyacá:

Padre Solano 324 y Boyacá. Pisos 6, 7, 8 y 9.



PBX: (04) 5000 175 ext. 1000 - 1110

Celular: 0968695213 - 0967701568



info@bolivariano.edu.ec

www.itb.edu.ec

www.online.itb.edu.ec



ITB Instituto Superior
Universitario Bolivariano



ITB Online



itb_ec



itbonline

