

# PROGRAMA DE **BECAS**



Instituto Superior  
**Universitario**  
**Bolivariano**  
de Tecnología

Código SENESCYT 2397

**Y EL**

**GAD MUNICIPAL  
DEL CANTÓN**



**¡UNIDOS POR UNA  
EDUCACIÓN  
PARA TODOS!**

# CONOCE NUESTRA OFERTA ACADÉMICA

TENEMOS MODALIDADES: PRESENCIAL - SEMIPRESENCIAL - ONLINE



ATENCIÓN INTEGRAL  
A ADULTOS MAYORES



TÉCNICO SUPERIOR EN  
ENFERMERÍA



PODOLOGÍA



OPTOMETRÍA



TRICOLOGÍA  
Y COSMIATRÍA



DESARROLLO  
DE SOFTWARE



ADMINISTRACIÓN



GUÍA NACIONAL  
DE TURISMO



EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO  
DE EQUIPOS  
BIOMÉDICOS



PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL  
TRANSPORTE  
TERRESTRE



PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL  
TRÁNSITO



MECÁNICA  
AUTOMOTRIZ



CONTABILIDAD



ACCIÓN  
PASTORAL



GASTRONOMÍA



EMERGENCIAS  
MÉDICAS



REHABILITACIÓN  
FÍSICA

# MODALIDAD 100% ONLINE

*Elige entre nuestras carreras en línea*

## Tecnologías superior en:



PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL  
**TRÁNSITO**

**Pág. 4 y 5**



**DESARROLLO  
DE SOFTWARE**

**Pág. 6 y 7**



**ADMINISTRACIÓN**

**Pág. 8 y 9**



**CONTABILIDAD**

**Pág. 10 y 11**



**ACCIÓN  
PASTORAL**

**Pág. 12 y 13**



## Ocupaciones profesionales



Tecnología Superior en

### **Planificación y Gestión del Tránsito**

El Tecnólogo Superior en Gestión de Tránsito, podrá:

- Gerenciar instituciones de tránsito y transporte terrestre, tanto públicas como privadas.
- Desarrollar los procesos administrativos estratégicos, operacionales y de control del tránsito y el transporte.
- Elaborar protocolos relacionados con tránsito y la seguridad vial.
- Determinar la logística y estrategias de transporte, para un tránsito y transporte seguro.
- Diseñar operaciones de tránsito para realizar controles efectivos, según normas y disposiciones de la autoridad correspondiente.

# **MALLA CURRICULAR**



## **Tecnología Superior en** **Planificación y** **Gestión del Tránsito**

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Comunicación Oral y Escrita	Estadística	Investigación Científica		
	Matemáticas				
	Informática				
	Dibujo Técnico				
Profesional		Diseño Geométrico de la Vía	Seguridad Vial	Métodos de Control de Tránsito y Transporte	Modelación del Tráfico Vehicular II
	Introducción al Tránsito	Psicología del Tránsito	Accidentología Vial I	Accidentología Vial II	Gerencia de Empresas de Servicio de Tránsito y Transporte
	Legislación de Tránsito y Transporte	Primeros Auxilios	Auditoría Vial	Sistema de Transporte Masivo	Educación Ambiental y Tránsito
		Logística y Transporte	Formación de Conductores y Educación Vial	Ética Profesional	Señalización y Semaforización
		Operación Vehicular	Modelación del Tráfico Vehicular I	Proyecto Integrador I	Itinerario Formativo I / II
				Itinerario Formativo I / II	Proyecto Integrador II
Integración Curricular					Trabajo de Integración Curricular
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	



## Ocupaciones profesionales



### Tecnología Superior en **Desarrollo de Software**

El Tecnólogo Superior en Desarrollo de Software podrá desempeñarse en:

- Empresas, industrias e instituciones públicas y privadas que deseen implementar u optimizar sistemas computarizados de información y control.
- Corporaciones especializadas en la instalación de redes de computadoras.
- Compañías de diseño, programación e implementación de software.
- Compañías asesoras de control de procesos computarizados.
- Firmas y fundaciones públicas y privadas de investigación científica y tecnológica.
- Desarrollo de Software para compañías de bienes o servicios.





	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Lógica Matemática	Cálculo	Estadística y Probabilidades	Contabilidad General	
	Herramientas Multimedia	Álgebra Lineal	Sistemas Operativos		
	Fundamentos Programación				
	Realidad Nacional y Medioambiental			Legislación Informática	
	Comunicación Oral y Escrita				
Profesional	Fundamentos de Electrónica	Programación I	Programación Orientada a Objetos	Programación II	Programación Web
		Metodología de Desarrollo de Software	Redes y Telecomunicaciones II	Seguridad Informática	Aplicaciones Móviles
		Arquitectura de Computadores	Base de Datos I	Base de Datos II	Aplicaciones Distribuidas
		Redes y Telecomunicaciones I			
				Gestión de Proyectos Informáticos	Calidad de Software
				Fundamentos de Administración	
Titulación		Investigación Científica		Proyecto de Integración de Software	



## *Tecnología Superior en* **Administración**

El Tecnólogo Superior en Administración,  
podrá desempeñarse como:

- Propietario o administrador de micro, pequeñas y medianas empresas.
- Asistente del gerente o administrador de empresas.
- Encargado o supervisor de negocios.
- Asistente del Jefe del departamento o del área de la empresa (producción, comercialización, compras, contabilidad, economía, marketing, entre otras).
- Empleado administrativos.
- Asistente en áreas de logística, en áreas de almacenamiento y transporte.
- Funcionario de bancos y cooperativas.
- Asesor en proyectos de inversión y emprendimiento, colaborador en MIPYMES.





	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Matemáticas	Estadística			
	Contabilidad General	Contabilidad de Costos			
	Introducción a la Administración	Matemática Financiera			
	Derecho	Tributación			
		Realidad Nacional y Medioambiental			
	Comunicación Oral y Escrita				
Profesional	TiCs				
		Administración I	Microeconomía	Macroeconomía	Gerencia de Ventas y Servicios
			Fundamentos de Marketing		Gestión de la Calidad
			Presupuesto	Gestión del Talento Humano	
			Gestión y Procesos Empresariales	Investigación de Mercados	Sistemas de Información Administrativas
			Análisis Financiero	Administración Financiera	
				Comercio Exterior	Emprendimiento e Innovación
				Comportamiento del Consumidor	
Titulación			Investigación Científica		Planificación Estratégica
					Gestión de Proyectos

## Ocupaciones profesionales



*Tecnología Superior en*

### **Contabilidad**

El Tecnólogo Superior en Contabilidad, podrá desempeñarse como:

- Contador de empresas y organizaciones.
- Jefe del Departamento de Contabilidad.
- Jefe del Departamento de Obligaciones Tributarias.
- Auditor de firmas auditoras.
- Asesor Contable.
- Asesor Tributario.
- Supervisor de líneas de producción.
- Jefe del departamento de costos.
- Propietario de pequeñas empresas.



	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Matemáticas	Estadística	Investigación Científica		
	Contabilidad General I	Fundamentos de Marketing			
	Administración de Empresas	Microeconomía	Macroeconomía		
	Derecho	Ética Profesional			
		Realidad Nacional y Medioambiental			
	Comunicación Oral y Escrita				
	TiCs				
Profesional		Contabilidad General II	Contabilidad de Costos I	Contabilidad de Costos II	Gestión de Talento Humano
			Contabilidad Especial	Contabilidad Superior	
			Tributación I	Tributación II	Presupuestos
			Matemáticas Financieras	Finanzas	Análisis Financiero
				Auditoría I	Auditoría II
				Investigación de Mercados	Software de Información Contable
Titulación			Investigación Científica		Gestión de Proyectos



## Ocupaciones profesionales



*Tecnología Superior en*

### **Acción Pastoral**

El profesional en acción pastoral podrá desempeñarse en:

- Ministerios pastorales, presbíteros, diáconos permanentes, religiosos/as, o en instituciones evangélicas.
- Instituciones Públicas, dedicadas a la docencia, a la investigación u otras actividades sociales y humanitarias en función del requerimiento institucional.
- Instituciones Privadas dedicadas a diferentes tipos de actividades, proyectos de promoción humana, social y religiosa (organizaciones no gubernamentales).
- Instituciones Religiosas, dedicadas a diversas funciones a nivel educativo y pastoral.



	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Desarrollo del pensamiento crítico	Identidad, interculturalidad y multiculturalidad	Investigación Científica		
	Comunicación Oral y Escrita				
	Informática				
Profesional	Introducción al quehacer teológico	Panorama del AT	Fundamentos de Psicología General	Consejería familiar y comunitaria I	Consejería familiar y comunitaria II
	Introducción a la Biblia	Panorama del NT	Fundamentos antropológicos y sociológicos del quehacer socio-eclesial	Pedagogía Socio Eclesial	Mediación y resolución de conflictos
	Técnicas de evangelización, discipulado y consolidación	Principios elementales del Hebreo	Teología I	Teología II	Elaboración y gestión de proyectos Socio-Eclesiales
		Principios elementales del Griego	Ética eclesial y comunitaria	Exégesis e interpretación de textos bíblicos	Pastoral de la Acción Social
		Métodos de estudio bíblico	Técnicas de diagnóstico socio-psicológico	Historia de la iglesia	Elaboración de sermones bíblicos
				Inteligencia y gestión emocional	Buenas prácticas de Derechos Humanos
					Trabajo de Integración Curricular
Integración Curricular					
Otros requisitos para la titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Inglés V

# **HORARIOS**

## **CARRERAS ONLINE**

**Puedes estudiar desde cualquier lugar, no tienes que gastar en movilización, comida y hospedaje.**

### **Clases**

Clases online con el profesor en tiempo real los días **lunes** en la noche **de 6pm a 10pm** (duración: 1hr. con 40 mints.)

### **Tutorías para resolver dudas**

Duración: 40 a 50 mints. (1 tutoría por semana)

### **Examen**

Rendirás un **examen presencial** por materia al finalizar cada nivel.





# INVERSIÓN

## CARRERAS ONLINE

### INSCRIPCIÓN

Cancelar \$80.00 (se cancela una sola vez).

### MATRÍCULA

Cancelar \$80.00 (Matriculación en cada nivel)

En cualquier carrera excepto:

**Acción Pastoral \$90.00**

### COSTO POR NIVEL

1er nivel se cancela 6 cuotas de \$125.00.

2do nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.

3er nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.

4to nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.

5to nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.

En cualquier carrera excepto:

**Acción Pastoral \$180.00**

### INGLÉS

4 niveles se cancela \$60 por nivel más libro digital totalmente gratuito.

A estos valores se aplica  
**DESCUENTO** del

**30%** y **25%**

**En las mensualidades**  
acorde a la nota de graduación del aspirante.



# MODALIDAD PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL

Elige entre nuestras carreras **Administrativas** y de la **Salud**



## Tecnologías superior en:



**GASTRONOMÍA**

**Pág. 19 y 20**



**EMERGENCIAS  
MÉDICAS**

**Pág. 21 y 22**



**OPTOMETRÍA**

**Pág. 23 y 24**



**ATENCIÓN INTEGRAL  
A ADULTOS MAYORES**

**Pág. 25 y 26**



**PODOLOGÍA**

**Pág. 27 y 28**

# MODALIDAD PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL

Elige entre nuestras carreras **Administrativas** y de la **Salud**



## Tecnologías superior en:



**TRICOLOGÍA  
Y COSMIATRÍA**

**Pág. 29 y 30**



**REHABILITACIÓN  
FÍSICA**

**Pág. 31 y 32**



**TÉCNICO SUPERIOR EN  
ENFERMERÍA**

**Pág. 33 y 34**



**EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO  
DE EQUIPOS  
BIOMÉDICOS**

**Pág. 35 y 36**



**ADMINISTRACIÓN**

**Pág. 37 y 38**



# MODALIDAD PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL

Elige entre nuestras carreras **Administrativas** y de la **Salud**



## Tecnologías superior en:



**MECÁNICA  
AUTOMOTRIZ**

**Pág. 39 y 40**



**CONTABILIDAD**

**Pág. 41 y 42**



**GUÍA NACIONAL  
DE TURISMO**

**Pág. 43 y 44**



PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL  
**TRANSPORTE  
TERRESTRE**

**Pág. 45 y 46**



**DESARROLLO  
DE SOFTWARE**

**Pág. 47 y 48**

**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN GASTRONOMÍA**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Este profesional podrá desempeñar sus funciones en diversos escenarios a nivel público y privado vinculado con el sector de la hostelería, con énfasis en restaurantes, cafeterías, panaderías, pastelerías, incluso, gestionar su propio negocio. Podrá desempeñarse en múltiples campos u ocupaciones profesionales como:

- Chef de cocina.
- Sous Chef.
- Chef de partida.
- Cocinero encargado.
- Supervisor de manipulación e higiene de los alimentos.
- Supervisor de bodega de alimentos.
- Supervisor de catering empresarial.

### **HORARIOS**

**Jornadas a elegir:**

**a) Matutina: 07H30 a 11H00**

**b) Nocturna: 18H30 a 22H00**

# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Comunicación oral y escrita	Informática		Metodología de la investigación científica	
	Matemáticas				
Profesional	Estudio de los alimentos	Cultura gastronómica	Contabilidad y control de costos	Técnicas de servicios I	Técnicas de servicios II
	Salud alimentaria	Pastelería	Nutrición y dietética	Cocina nacional II	Cocina molecular
	Fundamentos de la gastronomía	Carnicería	Panadería	Cocina internacional II	Decoración básica
		Práctica Culinaria	Cocina nacional I	Proyecto de cocina I	Proyecto de cocina II
			Cocina internacional I		Cocina especializada
Integración Curricular					Trabajo de Integración Curricular
Otros requisitos para la titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Inglés V



**PRESENCIAL**



# TECNÓLOGO SUPERIOR EN EMERGENCIAS MÉDICAS

## PERFIL PROFESIONAL

El Tecnólogo Superior en Emergencias Médicas es un profesional con elevada preparación científica, humanística y tecnológica, capacitado para brindar una asistencia pre hospitalaria a personas con eventos patológicos en emergencia o con traumas por haber sufrido un incidentes que desestabilicen su salud o ponga en riesgo su vida, ya sea por efectos de la naturaleza o causados por la acción del hombre, desde la aplicación de protocolos diseñados para la atención pre hospitalaria.

## HORARIOS

**Jornadas a elegir:**

**a) Matutina: 07H30 a 11H00**

**b) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**c) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**

**y Domingo: 08H00 a 14H00**

# MAILLA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Bioquímica	Epidemiología	Semiología y Fisiopatología	Seguridad y Salud Ocupacional II	
	Microbiología	Metodología de la Investigación	Farmacología y Toxicología		
	Bioseguridad	Informática	Seguridad y Salud Ocupacional I		
	Morfofisiología I	Morfofisiología II			
Profesional	Atención Pre Hospitalaria y Salud Pública	Ética y Legislación Sanitaria	Emergencias y Terapias Alternativas	Emergencias, etapas y ciclos de vida	Gestión de los servicios pre hospitalarios
	Comunicación Profesional	Fundamentos Generales de la Atención Pre Hospitalaria	Técnicas Sanitarias Pre Hospitalarias I	Tele asistencia en atención pre hospitalaria	Emergencias y Catástrofes
			Psicología de la Emergencia	Emergencias en ambulancias	Emergencias y Rescate
				Técnicas Sanitarias Pre Hospitalarias II	Técnicas Sanitarias Pre Hospitalarias III
				Itinerario I: Rescate Urbano: Espacios confinados	Itinerario II: Rescate Urbano: Estructuras colapsadas
				Atención Pre Hospitalaria con Materiales Peligrosos: Químicos industriales	Atención Pre Hospitalaria con Materiales Peligrosos: Riesgos biológicos
Otros requisitos para la titulación	Ingles I	Ingles II	Ingles III	Ingles IV	Fundamentos básicos de atención pre hospitalaria aérea y marítima
					Trabajo de Titulación



**PRESENCIAL**



# TECNÓLOGO SUPERIOR EN Optometría

## PERFIL PROFESIONAL

Es un profesional capaz de ejecutar técnicas y procedimientos de refracción y adaptación de sistemas ópticos por medio de exámenes optométricos integrales, así como la implementación de programas de rehabilitación visual y de promoción de salud del sistema visual para la prevención y corrección de las enfermedades del ojo y del sistema visual.

## HORARIOS

**Jornadas a elegir:**

**a) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**b) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**

**y Domingo: 08H00 a 14H00**



# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Comunicación Profesional	Informática	Salud Pública y Epidemiología	Metodología de la Investigación	
	Biología	Bioquímica	Inmunología		
	Anatomía Ocular	Neuroanatomía Ocular	Psicología en Salud		
	Microbiología	Fisiología Ocular	Farmacología		
Profesional	Fundamentos Básicos de Optometría	Anomalías de la Refracción	Semiología y Fisiopatología Ocular	Óptica Visual	Salud Visual y Ocupacional
	Óptica física	Óptica Geométrica	Percepción Viso - Espacial y Sensorial	Visión Binocular	Urgencias Oculares
				Clínicas I	Anomalías de la Acomodación
				Establecimiento de Óptica y Laboratorio Oftálmico	Clínicas II
				Itinerario 1: Contactología: Lentes de Contacto I	Itinerario 2: Contactología: Lentes de Contacto II
				Rehabilitación Visual: Baja visión	Rehabilitación Visual: Ambliopía
					Optometría Pediátrica y Geriátrica
Titulación					Trabajo Titulación
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	

**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN ATENCIÓN INTEGRAL A ADULTOS MAYORES**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Es un profesional con capacidad de promover un envejecimiento saludable, una longevidad funcional una mayor calidad de vida y una cultura de envejecimiento de la población, los nuevos servicios de promoción, prevención y asistencia. Capacitado para trabajar en el ámbito de la salud funcional, mental, familiar, social, espiritual y ambiental.

### **HORARIOS**

**Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00  
y Domingo: 08H00 a 14H00**

# MAILLA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV
Humana	Antropología cultural Ecuatoriana	Deontología (Ética Profesional)	Prácticas Comunitarias I	Prácticas Comunitarias II
	Expresión oral y escrita		Psicología del Adulto	
Básica	Inglés I	Inglés II	Nutrición en Adulto mayor	Proyecto de grado
	Ofimática	Nutrición General	Primeros auxilios en adultos mayores	Sexología en el adulto
Profesionales	Demografía/Estadística Aplicada	Introducción a la Farmacología	Educación para la Salud	Patologías del Adulto mayor
	Morfofisiología I	Morfofisiología II	Semiología Aplicada	Cuidado del Adulto (Práctica)
	Biología	Cuidados Adulto I	Geriatría y Gerontología	
	Senescencia General	Epidemiología	Cuidados Adulto (Prácticas)	Legislación del Adulto mayor
Libre opción	Educación Física	Gimnasia Psico-físico		Tai-chi Meditación
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV



**PRESENCIAL**



# **TECNÓLOGO SUPERIOR EN PODOLOGÍA**

## **PERFIL PROFESIONAL**

Es un profesional con capacidad para participar en las actividades de diagnósticos y tratamientos de patologías podológicas acorde a su formación tecnológica con un enfoque educativo, preventivo, orientador, que le permita solucionar problemas de salud en los diferentes niveles de Atención de salud.

## **HORARIOS**

**Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00  
y Domingo: 08H00 a 14H00**

# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV
Humana	Ofimática			
	Expresión oral y escrita			
Básica	Inglés I	Inglés II		Derecho y Legislación
			Ética Profesional	
Profesionales		Morfofisiología II	Técnicas Podológicas Especiales	Biomecánica y Ortopedia
	Morfofisiología I	Introducción a la Semiología	Aspectos Generales de Farmacología	Clínica III
	Bioquímica	Atención Básica de Urgencia	Podología Especializada	Ortopodología
	Microbiología	Bioseguridad Esterilización	Clínica II	
	Introducción a la Podología	Clínica I	Podología General	
Optativa				Podología del Adulto mayor
Libre opción	Masoterapia			Reflexología
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV

**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN TRICOLOGÍA Y COSMIATRÍA**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Es un profesional capaz de intervenir directamente en el aspecto e imagen de las personas aplicando técnicas y procedimientos que contribuyen al cuidado y tratamiento estético de la piel, uñas y cabello y, como parte de un equipo multidisciplinario de salud realiza educación en modos y estilos de vida saludable relacionados con la imagen y el bienestar integral.

### **HORARIOS**

**Jornadas a elegir:**

**a) Matutina: 07H30 a 11H00**

**b) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**c) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**

**y Domingo: 08H00 a 14H00**



# MAILLA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Anatomía Y Fisiología Básica	Morfología Antropométrica	Reflexología		Responsabilidad Legal del Cosmetólogo
	Bioseguridad en Tratamientos Estéticos	Introducción a la Farmacología			
	Primeros Auxilios	Nutrición y Dietética			
	Sociedad y Estética				
	Expresión Oral y Escrita				
	Ofimática				
Profesional		Bienestar e Imagen Corporal	Estética Básica de Manos y Pies	Dirección y Gestión de Centros Estéticos	Marketing aplicados a Centro Estéticos
		Análisis Estético y Técnicas Varias I	Higiene e Hidratación Facial y Corporal	Técnicas de Tratamientos Corporales	Electroterapia y Electroestética Aplicada
			Análisis Estético y Técnicas Varias II	Técnica de Maquillaje y de los Tratamientos Faciales	
			Preparación, Tratamiento y Postratamiento Estético	Cosmetología Capilar	
			Estética y Técnicas de Depilación	Ética y Estética de Cosmetólogo	
				Cosmetología Estética Ancestral	
Titulación		Metodología de la Investigación			Metodología de la Investigación II
					Proyecto Integrador de Cosmetología y Bienestar
					Trabajo de Titulación
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	

**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN REHABILITACIÓN FÍSICA**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Es un profesional con capacidad para brindar una rehabilitación integral en la restauración, preservación, potencialización del movimiento corporal humano y la capacidad funcional de manera oportuna durante todo el ciclo de la vida en los tres niveles de atención de salud, según las demandas individuales y colectivas del ser humano desde sus dimensiones: biológica, psicológica y social, en función de mejorar el bienestar, la calidad de vida de esta y la excelencia de los servicios de salud.

### **HORARIOS**

**Jornadas a elegir:**

- a) Matutina: 07H30 a 11H00**
- b) Vespertina: 14H30 a 18H00**
- c) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**d) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**  
**y Domingo: 08H00 a 14H00**

# MALLA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Salud Pública	Microbiología y Parasitología	Epidemiología	Psicología en Salud	
	Morfofisiología I	Morfofisiología II			
	Bioquímica	Nutrición y Dietética			
	Ética y Bioética	Farmacología y MNT			
	Comunicación Oral y Escrita	Informática			
Profesional	Introducción a la Rehabilitación Física	Biomecánica	Kinesiología I	Kinesiología II	Rehabilitación Neurológica en Adultos
			Técnicas de Evaluación Funcional	Rehabilitación II	Rehabilitación Neurológica Pediátrica
			Rehabilitación I	Protesis, Ortesis y Bandaje	Rehabilitación Cardio-respiratoria
			Agentes Físicos Terapéuticos	Medios Diagnósticos Imagenológicos	Medios Diagnósticos Auxiliares
				Gimnasia Terapéutica	
Titulación			Metodología de la Investigación		Rehabilitación en Ortopedia y Traumatología
					Trabajo de Titulación
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	



**PRESENCIAL**



# TÉCNICO SUPERIOR EN ENFERMERÍA

## PERFIL PROFESIONAL

El Técnico Superior de Enfermería podrá desempeñarse, bajo supervisión profesional de la licenciada en enfermería, tanto en el área pública como privada y en los tres niveles de atención, dentro del país y fuera de él, diferenciado en conducta, actitudes habilidades y aptitudes que requiere un técnico en enfermería.

El egresado debe ser un profesional preparado para la demanda competitiva de la actualidad con solidez científica, habilidades, destrezas, actitudes y valores que le permitan tomar decisiones en la solución de problemas de manera múltiple interdisciplinaria; convirtiéndose así en un profesional confiable para el equipo de salud. Aplicar y generar el auto cuidado, nuevos conocimientos y el uso de tecnología que incidan en la salud-enfermedad del individuo, familia y comunidad en las diversas etapas de la vida.

## HORARIOS

**Jornadas a elegir:**

- a) Matutina: 07H30 a 11H00**
- b) Vespertina: 14H30 a 18H00**
- c) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**d) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**  
**y Domingo: 08H00 a 14H00**

# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV
Básica	Introducción al Contexto de la Salud Familiar y Comunitaria de la Enfermería	Salud Pública	Epidemiología	
	Microbiología y Parasitología	Bioquímica	Informática	
	Microbiología y Parasitología	Morfofisiología II		
	Ética y Bioética	Nutrición y Dietética		
		Farmacología y Medicina Natural y Tradicional		
Profesional	Enfermería Básica I	Enfermería Básica II	Enfermería Clínico Quirúrgica	Salud Ocupacional
	Comunicación Profesional		Enfermería en Salud Reproductiva	Salud Mental y Psiquiatría
			Enfermería Pediátrica	Enfermería Crítica
			Atención de Enfermería al Adulto Mayor	Enfermería Familiar, Comunitaria e Intercultural
				Metodología de la investigación
Prácticas pre-profesionales	Articulada a Enfermería Básica I	Articulada a Enfermería Básica II	Articulada a: Enfermería Clínico Quirúrgica	Articulada a: Enfermería Familiar, Comunitaria e Intercultural
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Trabajo de titulación: Examen complejo; Trabajo de Investigación; Análisis de caso



**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Es un profesional integral y emprendedor capaz de operar, explotar y brindar un servicio de mantenimiento a sistemas, herramientas y equipamiento biomédico; ello, significa, la puesta en funcionamiento de los mismos, a partir de la aplicación correcta de normas técnicas, seguridad y salud ocupacional, optimizar el tiempo de uso y asegurar los mantenimientos planificados, así mismo, participar en las diferentes actividades y procesos de análisis, instalación, despliegue y asesoramiento en el contexto de instituciones privadas o públicas de la salud contribuyendo a la solución de problemas profesionales a los cuales se enfrenta en su labor cotidiana de la disciplina biomédica

### **HORARIOS**

**Jornadas a elegir:**

**a) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**b) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**

**y Domingo: 08H00 a 14H00**



# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Matemáticas I	Matemáticas II	Biofísica	Medicina General	
	Física I	Física II			
	Dibujo Técnico	Bioquímica			
	Fundamentos de Química	Anatomía y Fisiología			
	Ética Profesional	Programación			
	Informática Básica				
Profesional		Biomateriales y Biomecánica	Medición Electrónica	Instrumentación Virtual	Mantenimiento Industrial de Equipos Hospitalarios
			Circuitos Eléctricos I	Circuitos Eléctricos II	Laboratorio Clínico
			Electrónica Analógica	Electrónica Digital	Equipos Médicos II
			Bioinstrumentación	Equipos Médicos I	Fundamentos de Administración y Contabilidad
				Automática Aplicada	Informática y Aplicaciones Médicas
			Investigación Científica		Gestión de Proyectos
Titulación					Trabajo de Titulación
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	

**PRESENCIAL Y  
SEMIPRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN ADMINISTRACIÓN**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Este profesional ejerce su actividad en el sector empresarial dentro de las áreas administrativas; en micro, pequeñas, medianas y grandes empresas. El campo ocupacional está determinado por el sector de las empresas públicas y privadas del país en especial de la provincia Guayas y sus cantones y otros territorios aledaños. Comprende actividades: administrativas, económicas y financieras, comerciales incluyendo compras y ventas, mercadotecnia, de logística en organizaciones tanto productivas como de servicios.

### **HORARIOS**

**Jornada PRESENCIAL a elegir:**

**a) Matutina: 07H30 a 11H00**

**b) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**Jornada SEMIPRESENCIAL a elegir:**

**a) Sábados: 08H00 a 18H00**

**b) Domingos: 08H00 a 18H00**

# MAILLA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Matemáticas	Estadística			
	Contabilidad General	Contabilidad de Costos			
	Introducción a la Administración	Matemática Financiera			
	Derecho	Tributación			
	Comunicación Oral y Escrita	Realidad Nacional y Medioambiental			
	TICs				
Profesional		Administración I	Microeconomía	Macroeconomía	Gerencia de Ventas y Servicios
			Fundamentos de Marketing	Gestión del Talento Humano	Gestión de la Calidad
			Presupuesto	Investigación de Mercados	Sistemas de Información Administrativa
			Gestión y Procesos empresariales	Administración Financiera	Emprendimiento e Innovación
			Análisis Financiero	Comercio Exterior	
				Comportamiento del Consumidor	
Titulación					Planificación Estratégica
			Investigación Científica		Gestión de Proyectos
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Trabajo de titulación; Examen complejo; Trabajo de Investigación; Análisis de caso



**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN**

# **MECÁNICA AUTOMOTRIZ**

## **PERFIL PROFESIONAL**

El profesional de la Mecánica y profesiones afines a la metalistería, brinda soluciones a los problemas que se presentan en actividades, de tipo operativas y técnicas, relacionadas con el diagnóstico, uso, comercialización, mantenimiento, reparación de componentes y sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos de un vehículo automotriz, así como con la producción automotriz, en forma segura, eficiente y económica.

### **HORARIOS**

**Jornadas a elegir:**

**a) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**b) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**

**y Domingo: 08H00 a 14H00**

# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Fundamentos de Matemática	Análisis Matemático	Informática		
	Comunicación Oral y Escrita	Metodología de la Investigación Científica	Realidad Nacional y Medio Ambiente		
	Física Aplicada	Ética y Valores			
	Química Aplicada				
Profesional	Electricidad Automotriz	Seguridad y Salud Ocupacional	Motores de Combustión Interna	Mantenimiento y Reparación de Motores	Sistemas de Inyección Diésel
	Metrología	Mecánica de Patio	Neumática e Hidráulica	Inyección a Gasolina	Vehículos con Energías Alternativas
		Fundamentos de Tecnología de Materiales	Autotrónica I	Transmisiones Automáticas	Autotrónica II
			Climatización Automotriz	Sistemas de Seguridad y Confort	Estructuras y Acabados Automotrices
				Dibujo Asistido por Computadora	Control Técnico Vehicular
				Administración y Organización de Talleres	
Integración Curricular					Trabajo de Integración Curricular
Otros requisitos para la titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	



**PRESENCIAL Y  
SEMIPRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN CONTABILIDAD**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Es un profesional capaz de realizar todo proceso contable en pequeñas y medianas empresas, demostrando dominio de sus competencias profesionales, asistiendo en las áreas de contabilidad, finanzas, presupuestos, auditoría y tributación; validando los resultados de un ejercicio económico a través de la formulación de los diferentes estados financieros.

### **HORARIOS**

**Jornada PRESENCIAL a elegir:**

**a) Matutina: 07H30 a 11H00**

**b) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**Jornada SEMIPRESENCIAL a elegir:**

**a) Sábados: 08H00 a 18H00**

**b) Domingos: 08H00 a 18H00**



# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Matemáticas	Estadística			
	Contabilidad General I	Fundamentos de Marketing			
	Administración de Empresas	Microeconomía	Macroeconomía		
	Derecho	Ética Profesional			
	Comunicación Oral y Escrita	Realidad Nacional y Medioambiental			
	TICs				
Profesional		Contabilidad General II	Contabilidad Especial	Contabilidad Superior	Presupuestos
			Tributación I	Tributación II	Análisis Financiero
			Matemáticas Financieras	Finanzas	Auditoría II
				Auditoría I	Software de Información Contable
				Investigación de Mercados	Gestión de Talento Humano
			Investigación Científica	Contabilidad de Costos II	Gestión de Proyectos
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

**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN GUÍA NACIONAL DE TURISMO**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Este profesional ejerce su actividad en el sector turístico dentro del área de guianza en diferentes tipos de empresas, entidades, establecimientos o instituciones relacionadas con las agencias de viajes, tour operadores y aerolíneas.

El campo ocupacional está determinado por el sector de las empresas tanto de carácter público como privado en el país, que comprende actividades relacionadas con el Turismo. Tiene destrezas y habilidades en el servicio de guianza, ayuda, asistencia y recreación de turistas y visitantes nacionales. Presenta sólidos valores éticos y morales así como liderazgo, responsabilidad, espíritu investigativo, creativo e innovador de igual manera está comprometido con el desarrollo, promoción y posicionamiento de productos/servicios.

### **HORARIOS**

**Jornada:**

**Matutina: 07H30 a 11H00**



# MAPA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Introducción al Turismo	Marketing y Estudios de Mercado			
	Panorama de la Historia y Cultura Universal	Introducción a la Guianza Turística			
	Interpretación del Patrimonio	Administración de Empresas Turísticas			
	Comunicación Oral y Escrita	Legislación			
	TIC's				
	Inglés I	Inglés II			
Profesional		Historia y Patrimonio	Animación y Promoción	Guianza en Circuitos Culturales y Urbanos	Servicios Turísticos
			Flora y Fauna	Guianza en Circuitos de Naturaleza y Senderismo	Preparación Técnica de Circuitos
			Turismo Cultural y de Ciudad	Guianza en Destino Turísticos Especiales	Agencias de viajes y Touroperadores
			Geografía	Proyectos Turísticos	Idioma Extranjero (Francés)
				Ética, Protocolo y Estética	
			Inglés III	Inglés IV	Inglés V
			Investigación Científica		Práctica de Guianza Turística
Titulación					Trabajo Titulación
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	



**PRESENCIAL**



## **TECNÓLOGO SUPERIOR EN PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE TRANSPORTE TERRESTRE**

### **PERFIL PROFESIONAL**

Profesional integral especializado en la planificación y gestión del transporte en su modalidad terrestre, con conocimientos interdisciplinarios que labora en cualquier tipo de empresa pública o privada, donde planifica, implementa, gestiona y administra el transporte a nivel local, nacional e internacional contribuyendo a la solución de los diferentes problemas a los cuales se enfrente en su contexto y labor cotidiana. Este profesional ejerce su actividad en el sector de los servicios de transporte específicamente en la gestión y planificación del transporte en diferentes tipos de empresas.

### **HORARIOS**

**Jornadas a elegir:**

**a) Matutina: 07H30 a 11H00**

**b) Nocturna: 18H30 a 22H00**

**c) Fines de semana:**

**Sábado: 08H00 a 18H00**

**y Domingo: 08H00 a 14H00**

# MAILLA CURRICULAR

	NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
Básica	Matemáticas	Investigación de Operaciones para el Transporte	Contabilidad y Costos del Transporte		
	Introducción al Transporte	Transporte Multimodal			
	Legislación del Transporte	Tránsito y Seguridad Vial			
	Transporte, Sociedad y Medio Ambiente	Información Geográfica			
	Comunicación Oral y Escrita	Ética en el Servicio de Transporte			
	Informática Básica				
Profesional		Mecánica Vehicular I	Mecánica Vehicular II	Carga, Empaque y Embalaje	Logística del Transporte
			Conducción Vehicular Especializada	Práctica de Conducción Vehicular	Calidad en los Servicios de Transporte
			Administración de Empresas del Transporte	Organización del Servicio de Transporte	Sistemas Inteligentes de Transporte
			Marketing	Gestión Técnica y Modelación del Tráfico	Comercialización del Servicio de Transporte
				Biomecánica Aplicada y Primeros Auxilios	
Titulación			Investigación Científica	Taller de Planificación del Transporte	Gestión e Implementación de Proyectos
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Taller de Gestión del Transporte
					Trabajo de titulación



**SEMIPRESENCIAL**



**TECNÓLOGO 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.

## HORARIOS

**Jornada a elegir:**

**a) Matutina: 07H30 a 11H00\***

**b) Nocturna: 18H30 a 22H00\***

**\*Días de clases: martes, miércoles y jueves)**

**c) Fines de semana:**

**Sábados: 08H00 a 18H00**



# MAPA 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
					Trabajo de titulación; Examen complejo; Trabajo de Investigación; Análisis de caso
Titulación					
Otros requisitos para la Titulación	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	

# **INVERSIÓN**

## **CARRERAS PRESENCIALES Y SEMIPRESENCIALES**

### **INSCRIPCIÓN**

Cancelar \$80.00 (se cancela una sola vez).

---

### **MATRÍCULA**

Cancelar \$80.00 (Matriculación en cada nivel)

**En cualquier carrera excepto:**

<b>Optometría</b>	<b>\$90.00</b>
<b>Tricología y Cosmiatría</b>	<b>\$90.00</b>
<b>Guía Nacional de Turismo</b>	<b>\$90.00</b>
<b>Emergencias Médicas</b>	<b>\$90.00</b>
<b>Gastronomía</b>	<b>\$90.00</b>





# INVERSIÓN

## CARRERAS PRESENCIALES Y SEMIPRESENCIALES

### COSTO POR NIVEL

1er nivel se cancela 6 cuotas de \$125.00.  
2do nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.  
3er nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.  
4to nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.  
5to nivel se cancela 5 cuotas de \$125.00.

En cualquier carrera excepto:

Optometría	\$180.00
Tricología y Cosmiatría	\$150.00
Guía Nacional de Turismo	\$150.00
Explotación Equipos Biomédicos	\$150.00
Emergencias Médicas	\$180.00
Gastronomía	\$180.00

### Uniforme (Aplica solo para carreras de salud)

Cancelar \$35.00 por el uniforme.  
Cancelar \$28.00 por los zapatos de mujer.  
Cancelar \$33.00 por los zapatos de hombre.

### INGLÉS

Cancelar \$80.00 por cada nivel.  
Cancelar \$25.00 por el libro de inglés.

A estos valores se aplica  
**DESCUENTO** del

**30%** y **25%**

**En las mensualidades**  
acorde a la nota de graduación del aspirante.





# 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. 1111 - 1113

**Celular:** 0968695213 - 0967701568



[info@bolivariano.edu.ec](mailto:info@bolivariano.edu.ec)

[www.itb.edu.ec](http://www.itb.edu.ec)

[www.online.itb.edu.ec](http://www.online.itb.edu.ec)



ITB Instituto Superior  
Universitario Bolivariano



ITB Online



itb\_ec



itbonline

