



# Técnico Laboral en Asistencia y soporte de Tecnologías de la Información

El programa Técnico Laboral por Competencias en Asistencia y Soporte TIC de la Unimonstrate cuenta con un énfasis en Seguridad y Manejo de la Información, el cual provee las herramientas necesarias para la formación de Técnicos que garanticen la seguridad y el adecuado manejo de la información asistiendo al uso de aplicaciones en el contexto web.



## Funciones que puede desarrollar

- Atender requerimientos de los usuarios de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa vigente.
- Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.
- Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos.
- Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.
- Apoyar la administración de la infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico.
- Desarrollar aplicaciones informáticas de acuerdo con diseño y parámetros técnicos.
- Apoyar el diagnóstico de seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.
- Apoyar la elaboración de proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.
- Mantener la infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimientos técnicos.
- Monitorear sistema de seguridad de la información y las comunicaciones según modelo y estándares técnicos.
- Documentar la solución tecnológica de acuerdo con procedimientos técnicos y metodologías.
- Registrar información de acuerdo con normativa y procedimiento técnico.

## Proyección

**Título otorgado:** Técnico Laboral en Asistencia y Soporte de Tecnologías de la Información

**Registro Calificado:** Resolución 12-083 de 6 de octubre de 2023

**Duración estimada:** 3 semestres (24 créditos)

**Horario Hiperflexible**

## Perfil Ocupacional

El egresado desarrollará las competencias técnicas, intelectuales y sociales para desempeñarse como:

- Técnicos en tecnologías de la información.

## Cercanía

**Sede Unión Social:** Av. Calle 68 # 62-11

## Requisitos

- \*Overol
- \*Escolaridad y edad mínima: Básica secundaria “novenno grado” y mayor de 16 años.
- \*Aplican condiciones y restricciones

## Convenios

- OHELIT - Servicios de tecnología Bacatá Coworking

## Área de formación:

- Ética y valores
- Emprendimiento
- Técnicas de estudio y comunicación
- Inglés básico (A1)

## Plan de Estudios

### Asignaturas / Materias

Primer Semestre

- Mantenimiento de Equipos
- Reparación de Equipos
- Manejo de la Información

### Asignaturas / Materias

Segundo Semestre

- Redes
- Seguridad de Software

### Asignaturas / Materias

Tercer Semestre

- Inglés
- Prácticas

