



TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN AUDITORIA Y SEGURIDAD VIAL

Resolución No. 001533 de 2015

Plan de Estudios

SEMESTRE I		
MÓDULO	HORAS	CREDITOS
AUDITORIA DE SEGURIDAD VIAL	100	2
FOTOGRAFÍA FORENSE	100	2
LEGISLACIÓN DEL TRANSPORTE I Y II	100	2
FÍSICA APLICADA	50	1
TOPOGRAFÍA	50	1
MATEMÁTICA I	50	1
SEMESTRE II		
POLICÍA JUDICIAL	50	1
PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL	100	2
SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD	50	1
INFRAESTRUCTURA VIAL	100	2
INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRANSITO	100	2
MECÁNICA DE VEHÍCULOS	50	1

TOTAL, CRÉDITOS: 18
TOTAL, MÓDULOS: 12
TOTAL, HORAS: 900

DURACIÓN	2 semestres
INTENSIDAD	900 horas
MODALIDAD	Presencial/Virtual
CERTIFICADO A OTORGAR	Técnico laboral por competencias en auditoría y seguridad vial

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Analizar y hacer seguimiento a las infraestructuras Viales, terminales de transporte, puerto fluvial, marítimo, verificación de señalización etc. Que se planean, diseñan, construyen y operan en el país. Con el fin de reducir al mínimo posible las cifras de accidentalidad

PERFIL DEL ASPIRANTE

Debe cumplir los siguientes requisitos

- Académicos: Bachiller
- Edad mínima: 16 años
- Fotocopia del documento de identidad
- Acta de grado o diploma de bachiller
- Foto tamaño documento fondo azul o blanco
- Recibo de consiganción

COMPETENCIAS

- Manejo y aplicación de métodos de recolección y análisis de información en el marco de la investigación.
- Formular soluciones ante posibles vacíos jurídicos, controversias, a través de métodos de investigaciones en las auditorías de seguridad vial.
- Comprender el desarrollo de la infraestructura vial y su aplicación de movilidad de los actores viales
- Capacidad para usar la tecnología necesaria en la búsqueda de la información para el desempeño y actualización profesional.
- Conocer, interpretar y aplicar la normatividad jurídica al desarrollo de las auditorías en seguridad vial.
- Aplicar, conocer, interpretar la legislación del tránsito, transporte y seguridad vial en las interventorías viales

PERFIL DEL EGRESADO

El técnico laboral por competencias en auditoría y seguridad vial asegura que todas las vías operan en sus máximas condiciones de seguridad; la seguridad se debe tener en cuenta en la planificación, y en la construcción de la obra, así como en su mantenimiento

PERFIL OCUPACIONAL

- Jefe de señalización vial

- Auditor de planes de movilidad
- Inspector en seguridad vial
- Asesor para la implementación de planes estratégicos de seguridad vial.
- Auditor de planes estratégicos de seguridad vial

BENEFICIOS DE SER PARTE DE NUESTRA INSTITUCIÓN

- Los programas cuentan con 2 modalidades tanto presencial como virtual, están a cargo de profesionales competentes, apoyados en la herramienta tecnológica de la plataforma educativa Moodle, la cual cuenta con módulos didácticos, lúdicos e interactivos, con videos, textos, ayudas y libros, cumpliendo los principios básicos de la metodología de la educación.
- Financiación directa con la institución con un cero 0% de interés.
- Comunicación constante con docentes a través de diferentes canales de conferencias como skype, Zoom y Microsoft Teams.
- Doble titulación, desde el segundo semestre tienes la posibilidad de realizar un diplomado con un 50% descuento.
- Contamos con convenios con escuelas de enseñanza automovilísticas, centros de infractores, secretarías de tránsito, empresas de transporte e instituciones educativas básica, secundaria y media a nivel nacional.