

**FORMACIÓN
PERMANENTE**
UTPL

CURSO

Licencia Tipo G **Operador de** **Maquinaria Pesada**

 utpl.edu.ec/formacionpermanente



¿Por qué confiar en la UTPL?


**La
universidad**
privada más
grande del
Ecuador


Miembros de la Red
de Educación
Continúa de
Latinoamérica y
Europa - RECLA


**Instructores
calificados en:**
pedagogía innovadora,
experiencia profesional
y actualización de
conocimientos


Seguimiento
académico
personalizado


Primera y única
universidad
sostenible del país


**Metodologías y
herramientas**
académicas
innovadoras


**Nos adaptamos a tu
ritmo de vida**
y a la gestión óptima
de tu tiempo



Presentación:

La Escuela de Operadores Profesionales de Maquinaria Pesada de la Universidad Técnica Particular de Loja (ESCOP-UTPL) es pionera en el país en la formación de operadores certificados, al ser la primera universidad acreditada por la Agencia Nacional de Tránsito (ANT) para otorgar la Licencia Tipo G. Desde su creación en 2016, esta escuela ha mantenido un firme compromiso con la capacitación técnica de alta calidad, combinando el conocimiento teórico con la práctica real en simuladores y maquinaria especializada.

Este programa está diseñado para formar profesionales integrales, capacitados para operar diferentes tipos de maquinaria pesada y equipo caminero, aplicando principios de seguridad, mantenimiento responsable y cuidado del medio ambiente. A través de una modalidad semipresencial, accesible a nivel nacional, buscamos impulsar el desarrollo técnico y laboral de nuestros estudiantes, promoviendo valores, innovación y emprendimiento como parte esencial de su formación.



Dirigido a:

Hombres y mujeres mayores de 18 años que hayan aprobado al menos el primero de bachillerato y deseen formarse como operadores profesionales de maquinaria pesada.



FORMACIÓN
PERMANENTE
UTPL



¿Qué **conocimientos y habilidades** desarrollarás en este **curso**?

 utpl.edu.ec/formacionpermanente

Objetivo del curso

Formar operadores profesionales de maquinaria pesada, capacitados en el manejo seguro, eficiente y responsable de equipos especializados, a través del desarrollo de competencias técnicas, normativas y preventivas que garanticen la seguridad vial, la productividad laboral y el cumplimiento de la normativa vigente en el Ecuador.

Objetivos específicos:

- » Formar profesionales competentes que respondan a las demandas del sector industrial.
- » Desarrollar habilidades técnicas para operar maquinaria en distintos terrenos bajo condiciones seguras.
- » Capacitar en prevención de riesgos laborales, uso de EPP e identificación de condiciones inseguras
- » Promover el conocimiento de normas de tránsito, manejo defensivo y legislación vigente.
- » Fomentar valores éticos, responsabilidad profesional y compromiso con la seguridad.

Perfil de salida:

Al finalizar el curso, los participantes contarán con los siguientes conocimientos:

- » Inspeccionar los equipos antes de usarlos, verificando que estén en óptimas condiciones.
- » Operar la maquinaria de forma segura, siguiendo los procedimientos establecidos y cumpliendo con las normas de salud y seguridad ocupacional.
- » Reportar cualquier anomalía o mal funcionamiento, para facilitar el mantenimiento y evitar accidentes.
- » Actualización e innovación sobre nuevas tecnologías, normativas y técnicas de manejo.



**Alcanza
tus metas**
con nuestra
metodología
de enseñanza



Plan de contenidos:

Módulo I. Básico

- Ciencias básicas
- Principios de computación y redacción de informes
- Psicología aplicada a la conducción
- Relaciones humanas y comunicación efectiva
- Educación y seguridad vial
- Ley y reglamento de transporte terrestre y tránsito
- Educación ambiental
- Primeros auxilios
- Elementos de máquinas y herramientas de taller

Módulo II. Especializado

- Inglés técnico para maquinaria pesada
- Introducción a la topografía
- Geología básica y mecánica de suelos

- Mecánica de maquinaria
- Mantenimiento de maquinaria pesada
- Técnicas de operación seguras y eficientes
- Seguridad y salud ocupacional

Módulo III. Prácticas de conducción

- Prácticas en simuladores
- Prácticas en maquinaria real



Plataforma Canvas:

es una herramienta segura, confiable e intuitiva que ofrece una experiencia innovadora de aprendizaje en línea.



Contenido desarrollado:

accederás a un aula virtual que contiene contenido creado por docentes expertos.



Gamificación:

encontrarás recursos de aprendizaje diversos como juegos, vídeos, lecturas complementarias, etc.



Evaluaciones 100% en línea:

evaluarás tus conocimientos con cuestionarios en línea para cada módulo.

Certificación:

Para aprobar el curso, es obligatorio cumplir con un mínimo del 95% de asistencia y obtener una calificación igual o superior a 16/20 en cada materia o componente, tanto en las sesiones teóricas como prácticas.

Al finalizar, se otorgará el Título de Conductor Profesional, avalado por la Escuela de Capacitación de Conductores Profesionales de la Universidad Técnica Particular de Loja (ESCOPE-UTPL) y la Agencia Nacional de Tránsito (ANT), válido para canjear u obtener la Licencia Tipo “G”.



¡Aprovecha nuestros beneficios exclusivos!

Descuento especial: 10% por pronto pago

Plan de pagos flexible:

Cuota inicial: \$400,00 (hasta el 18 de noviembre de 2025).

1ª cuota: \$365,00 (hasta el 18 de diciembre de 2025).

2ª cuota: \$365,00 (hasta el 18 de enero de 2026).

3ª cuota: \$365,00 (hasta el 18 de febrero de 2026).

4ª cuota: \$365,00 (hasta el 18 de marzo de 2026).

Total, a cancelar: \$1.860,00 (distribuidos en una cuota inicial y cuatro pagos mensuales).

Requisitos para obtener tu Licencia Tipo G

- Ficha de inscripción.
- Cédula de ciudadanía vigente.
- 2 fotografías impresas tamaño carné (recientes).
- 1 fotografía digital (fondo blanco, medio cuerpo, frontal, con lentes en caso de usarlos).
- Carné de tipo sanguíneo emitido por la Cruz Roja.
- Título de Bachiller (copia a color o PDF) o certificado original que acredite aprobación de 1.º o 2.º de Bachillerato (con firma y sello).
- Certificado médico general simple (original):
 - Emitido por médico público o privado.
 - Debe estar dentro del período de matrículas.
- Certificado oftalmológico (solo en caso de usar lentes regularmente).
- Exámenes Psicológico y Psicosenométrico (en matrícula presencial).

¿Quieres conocer más sobre nuestro curso?

f @ d @ @formacionpermanenteutpl ☎ 095 884 5858
✉ formacionpermanente@utpl.edu.ec
🌐 utpl.edu.ec/formacionpermanente

Escanea el código
e insíbete:



Organiza:



En alianza con

