

PROGRAMA DE FORMACIÓN DE CONDUCTORES DE VEHICULOS DE TRANSPORTE DE CARGA, Y CARGA PESADA.

- Teoría: Total de Horas 300 Horas.
- Practica: Total de Horas 160 Horas
- Duración: 06 Meses.
- Diploma y Certificado: Conductor de tráiler
- Modalidad: Virtual - Presencial
- Frecuencia: Teoría de Lunes a Viernes
Practica de Viernes a Domingo
- Sesiones: 03 horas



Presentación.

Actualmente, las empresas buscan que sus cadenas de suministro se vuelvan más eficientes y que su capacidad de respuesta sea más ágil, no solo por la irrupción del E-Commerce, sino por la necesidad de llegar a un mercado donde se exige: velocidad, seguridad y confiabilidad.

En este punto las **operaciones logísticas** y sobre todo el **transporte** deben cumplir un papel estratégico.

Por este motivo, se vuelve de vital importancia enfocar esfuerzos en la **optimización de los procesos del transporte y distribución** (última milla), aplicando soluciones que dinamicen sus principales actividades, generen un impacto directo disminuyendo los costos de las operaciones y en el nivel de servicio de entregas al cliente.

El curso está orientado a desarrollar la capacidad de análisis de los participantes desde un punto de vista más estratégico e integral, con enfoque en la obtención de resultados en los principales procesos de transporte y distribución, implementando soluciones a través de buenas prácticas, metodologías de mejora y herramientas tecnológicas.

Este programa se estructuró para brindar al sector productivo la posibilidad de incorporar personal con altas calificaciones laborales y profesionales, que contribuyan al desarrollo económico, social y tecnológico de su entorno y del país, optimizando los tiempos empleados en operaciones asociadas al transporte de carga y carga pesada, reduciendo el número de incidentes en carretera y agregando valor a través de la operación logística y de transporte.

Perfil:

El Programa de Formación de Conductores de Vehículos de carga pesada, le permite adquirir a sus estudiantes los conocimientos técnicos relacionados con la operación del transporte, el mantenimiento básico de vehículos, la normatividad asociada al transporte de carga pesada y el desarrollo de habilidades psicomotoras que mejoren su desempeño en la operación de transporte y le permitan a través de una actitud propositiva resolver problemas operacionales que redunden en la eficiencia del transporte. El egresado del programa estará en capacidad de:

- Alistar vehículos automotores pesados de transporte de carga de acuerdo con especificaciones técnicas y políticas de la empresa.
- Reconocer propiedades y características de la carga por transportar de acuerdo con las normas de seguridad en la manipulación, transporte y propósitos de tipo comercial.
- Conducir vehículos automotores de acuerdo a las políticas de la empresa y normatividad vigente.
- Supervisar la carga y descarga de los objetos según las normas seguridad e higiene y técnicas establecidas.
- Realizar ajustes mecánicos menores de acuerdo con manuales del fabricante y/o políticas de mantenimiento de la organización.
- Identificar y reportar condiciones de operación anormal del vehículo.
- Archivar registros relacionados con las novedades de la ruta e información relevante asociada a las condiciones mecánicas del vehículo y su rendimiento.
- Reportar novedades a la instancia correspondiente teniendo en cuenta formas establecidas por la compañía.
- Utilizar estrategias comunicativas adecuadas de acuerdo con requerimientos del cliente interno y/o externo.
- Trabajar en equipo de acuerdo a condiciones de seguridad en la operación.

Perfil Ocupacional:

El egresado del Programa de Formación podrá desempeñarse como Conductor de vehículos de transporte de carga y carga pesada y recibir una certificación a nombre de la CORPORACION EDUCATIVA ADUANEC, la Cámara de Comercio del Callao, el Instituto de Formación e-learning ISFEL y GTL Perú & América.

Plan de Estudios.

0° Modulo : INDUCCION

1° Modulo.

- Administración Básica del Transporte
- Matemáticas Fundamentales
- Física para el Transporte
- Fundamentos de Transporte Terrestre de carga
- Diseño de la Cadena de Suministro y Sistemas de Transporte
- Control y Seguridad en el Transporte Terrestre de Carga Pesada
- Normas y Procedimientos para Transporte Terrestre de Carga Pesada

- Estrategias comunicativas adecuadas de acuerdo con requerimientos del cliente interno y/o externo
- Salud y Seguridad en el Trabajo
- Practica I

Total: 80 Horas.

2° Modulo.

- Constitución política del Perú, Derechos fundamentales de la Persona.
- Normas legales aplicado al tránsito.
- Reglamento Nacional de Tránsito.
- Sensibilización del conductor sobre los Accidentes de Tránsito.
- Técnicas de conducción y maniobras a la defensiva.
- Estudio del accidente de transito
- Prevención de accidentes de tránsito.
- Pasos para evitar ACCIDENTES DE TRANSITO.
- Técnicas de Conducción Económica y reconocimiento fallas mecánicas por mala operación.
- Manipulación, cargue y descargue de Materiales
- Practica II

Total: 80 Horas.

3° Modulo.

- Fundamentos de Mecánica
- Qué es un vehículo?
- ¿Cómo funciona un vehículo?
- Reconocimiento de las luces testigo del tablero de instrumentos de control.
- Rango de operación de los controles del tablero de instrumentos de control.
- Mecánica básica, funcionamiento del motor, tipos de motor, Gasolinerio y Diésel.
- Sistemas de: Lubricación, refrigeración, encendido, eléctrico.
- Sistemas de: embrague, transmisión, frenos.
- Sistemas de dirección, suspensión.
- Carrocería, chasis.
- Practica III

Total: 80 Horas.

4° Modulo.

- Cómo detectar fallas en el vehículo.
- Equipo mínimo de herramientas a bordo.
- Elección del combustible.

- Elección de lubricantes.
- Elección de neumáticos: - Rotación.
- Desgastes.
- Cómo lograr una conducción económica
- Control de mantenimiento diario de los fluidos.
- Control de mantenimiento por kilometraje.
- Recalentamiento del motor: Causas, Soluciones.
- Motor no arranca: Chequeo, Soluciones.
- Motor sin fuerza: Causas, Soluciones.
- Fallas en Ralentí.
- Consumo excesivo de aceite: revisiones, soluciones.
- Frenos largos: Síntomas, causas.
- Practica IV

Total: 110 Horas.

5° Modulo.

- Normas de tránsito
- Técnicas de conducción segura de vehículos trailer en carretera, cambios de carril, adelantamientos, giros.
- Técnicas de conducción en terreno plano, pendientes positivas y negativas en diferentes tipos de vía y clima.
- Técnicas de uso de freno en vacío y con carga del tracto y del tráiler, uso de los sistemas de freno de motor, freno de servicio.
- Técnicas de conducción en retroceso, línea recta, curva.
- Técnicas de enganche y desenganche del tráiler.
- Estacionamientos en: “L” hacia el lado izquierdo y derecho (lado ciego).
- Manejo Defensivo y el Vehículo.
- Responsabilidad legal de conducir un vehículo en mal estado.
- Prevención de accidentes de tránsito por factor del estado mecánico del vehículo
- Técnica de inspección PRE OPERATIVA - CHCECK LIST.
- Infracciones y sanciones por conducir un vehículo en mal estado
- Practica V

Total: 110 Horas.

BENEFICIOS

- Instructores con experiencia.
- Prácticas realistas en ruta / carretera en compañía de un instructor
- Flota moderna.
- Circuito de prácticas para las maniobras y conducción en vía pública y carretera.
- Entrega de materiales ilustradas en todo el curso.

- Oportunidad de formar parte de empresas líderes del transporte de carga del Perú, tener un buen futuro para ti y tu familia.
- Certificación como Conductor de Carga Pesada.
- Bolsa de trabajo.

COSTO:

S/. 4,000 Soles, incluye Certificación y Diploma

CORPORACION EDUCATIVA ADUANEC
Resolución Ministerial No. 318-2009-ED

CAMARA DE COMERCIO DEL CALLAO

INSTITUTO DE FORMACION E-LEARNING ISFEL

GT PERU & AMERICA
UNIONANDO EL TRANSPORTE Y LA LOGISTICA

Diploma

Por cuanto el Consejo Académico en Sesión de fecha
02 de Agosto de 2021 acordó Otorgar a:

ARROYO VARGAS, FRANCISCO FABIO

EL DIPLOMADO del Programa de Formación en:

CONDUCTOR DE TRAILER

Correspondiente al Programa de Formación de 460 horas Teórica - Practica, luego de haber aprobado y cumplido con los requisitos exigidos por las disposiciones vigentes.

Por tanto:
Se expide el presente DIPLOMA, a los 03 días del mes de Agosto de 2021.

Alfonso Salazar Heredia
Director Ejecutivo
Corporación Educativa "ADUANEC"

Alfredo Tolero Diaz
Presidente
Camara de Comercio del Callao

Stephanie Salazar Salazar
Directora Académica
Instituto de Formación e-Learning
ISFEL

Fundado el 19 de Junio de 1997


CORPORACIÓN EDUCATIVA ADUANEC
RUC No.: 20505901356
Jr. Miller No. 450 2do. Piso, Callao

Realizado del ..03.. / ..02.. / ..2021..... al ..31.. / ..07.. / ..2021..

INSCRIPCION

Verificar su autenticidad en el Sistema Electrónico de Registro de Diplomas y Certificados ingresando a:
www.aduanec.com y hacer clic en:


REGISTRO DE DIPLOMAS Y CERTIFICADOS



Registro No.1955.....

Resolución No. ...659-2021-DE-A....

Fecha ..03.. / ..08.. / ..2021..



Secretaría Académica



CORPORACION EDUCATIVA
ADUANEC
 Resolución Ministerial No. 318-2009-ED



**CAMARA DE COMERCIO
 DEL CALLAO**



Certificado

El que suscribe Certifica que el participante:

ARROYO VARGAS, FRANCISCO FABIO

Ha concluido en forma satisfactoria; sus estudios académicos correspondiente al

Programa de Formación en: **CONDUCTOR DE TRAILER**

Cod.	Modulo	No. Horas	Nota
01	MODULO 0	80	DIECISIETE
02	MODULO 1	80	DIECIOCHO
03	MODULO 2	80	DIECISEIS
04	MODULO 3	80	DIECISIETE
05	MODULO 4	110	DIECIOCHO
06	MODULO 5	110	DIECISIETE
07			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

Estructura Curricular desarrollada estrictamente de conformidad a las normas vigentes.

Con una duración de**460**..... horas Académicas.

Se expide el presente **CERTIFICADO**, a los 03 días del mes de Agosto de 2021.




 Aldo Salazar Herrera
 Director Ejecutivo
 Corporación Educativa "ADUANEC"


 Alfredo Torero Diaz
 Presidente
 Camara de Comercio del Callao