

Eco-conducción en camiones, buenas prácticas y experiencias en América Latina

Leticia Pineda

Webinar
23 de julio de 2020



Componentes de un programa de eco-driving

Eco-driving es un conjunto de mejores prácticas y técnicas de manejo que permite **mejorar el desempeño** de los conductores, y por ende, **reducir el consumo de combustible y emisiones contaminantes**, así como incidir directamente en la **seguridad vial**.



Componentes de un programa de eco-driving

Contexto del programa



- Tipo de operación y carga
- Características de la flota y vehículos
- Perfil de conductores
- Regulaciones o normativas

Temario robusto



- Fundamentos de la eficiencia de combustible
- Técnicas de manejo eficiente y defensivo

Mantenimiento



- Realizar inspecciones regulares del estado del vehículo y realizar las correcciones pertinentes
- Inspecciones anteriores y posteriores a los viajes
- Mantenimiento e inflado de llantas

Componentes de un programa de eco-driving

MRV & telemetría



- Sistema de monitoreo, reporte, validación -> telemetría
- Indicadores de desempeño
- Mecanismos de retroalimentación/comunicación con el conductor

Incentivos y políticas habilitadoras



- Capacitación obligatoria para la emisión de licencias
- Capacitación continua
- Programas de flete verde tipo SmartWay
- Subsidios a los cursos
- Certificación/Aprobación de cursos, escuelas y capacitadores
- Estrategias de difusión
- Reconocimiento de oficial al pasar la capacitación

Métodos de entrega flexibles



- Parte teóricas y prácticas (en vialidades o simuladores)
- Presenciales, en línea, mixtas
- Diseño del curso, materiales de apoyo y consulta, evaluación

Nuevos recursos en español para la América Latina muy pronto...

SmartDriver for Highway Trucking

The screenshot shows the user interface of the SmartDriver for Highway Trucking (SDHT) training platform. At the top left is the SmartWay logo with the text "U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY". At the top right, it says "Signed in as: Pineda, Leticia | Sign Out". Below the navigation bar (My Training, My Profile, Library), the "My Training" section is active. It features a graduation cap icon and the title "SmartDriver for Highway Trucking (SDHT)". The status is "Completed" and there is a "Display certificate" link with a certificate icon. Below this, there are three course cards: "SDHT - Fundamentals", "SDHT - Fleet Drivers", and "SDHT - Owner-Operators", each with a "Launch" button and a brief description.

SmartDriver en Español

- Acceso gratuito
- Plataforma online con 26 lecciones en 4 módulos.
- Tres versiones:
 - Fundamentos
 - Gerente de flota
 - Pequeño operador
- Librería con materiales para el curso online y presencial
- Evaluación de conocimientos
- Diploma al completar el curso

<https://www.nrcan.gc.ca/energy-efficiency/energy-efficiency-transportation/greening-freight-programs/smartdriver-training-series/21048#highway>

Gracias por participar!

El Consejo Internacional de Transporte Limpio y la Cooperación alemana para el desarrollo - GIZ en el marco del proyecto MiTransporte, le invita al

Webinar

**Eco-Conducción de camiones:
Buenas prácticas y experiencias de América Latina**



Jueves
23 de julio



10:00 Costa Rica
12:00 Chile
13:00 Argentina



Favor
registrarse

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Por encargo de:
 Ministerio Federal
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza
y Seguridad Nuclear

de la República Federal de Alemania

MINAE
Ministerio de Ambiente y Energía

icct
UNA ORGANIZACIÓN SOCIETARIA
CON CARÁCTER NO LUCRATIVO

¿Preguntas?

¿Tienes comentarios o ideas para nuestros siguientes webinars?

I.pineda@theicct.org



@TheICCT_Latam