CURSO BÁSICO DE CONDUCCIÓN EFICIENTE DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS MENORES

Capacitación gratuita financiada por DNE-MIEM | Ítem 2.3 | ACU

Perfil de ingreso

Podrán participar personas que se desempeñen como conductores de vehículos eléctricos livianos o que tengan previsto conducir este tipo de vehículos en el marco de sus actividades laborales.

Los participantes deberán contar con licencia de conducir vigente correspondiente a la categoría del vehículo que utilizan y conocimientos básicos sobre conducción y seguridad vial. No se requieren conocimientos previos en electromovilidad.

Perfil de egreso

Al finalizar el curso, el egresado será capaz de gestionar la eficiencia de su vehículo, aplicando técnicas de conducción seguras y responsables, orientadas a optimizar el consumo energético, maximizar la autonomía y preservar el estado de la batería y de los principales componentes del vehículo.

Asimismo, será capaz de planificar y ejecutar controles básicos de mantenimiento preventivo, interpretar la información proporcionada por los sistemas del vehículo, identificar situaciones de riesgo durante la conducción y aplicar buenas prácticas de seguridad vial, contribuyendo a una operación más eficiente, sostenible y económicamente rentable para la organización.

Propuesta curricular · 7 horas presenciales (6 teóricas + 1 práctica)

Módulo	Contenido	Horas
1	La movilidad eléctrica en Uruguay. Desarrollo, matriz energética y contribución a los ODS.	0,5
2	Movilidad eléctrica vs. movilidad a combustión. Diferencias clave entre vehículos eléctricos y de combustión; tipos y características; fundamentos de seguridad en vehículos eléctricos e híbridos; sistemas de seguridad activa y pasiva; normativas y estándares vigentes; operación segura.	1,5
3	Conducción eficiente y segura. Entrega de torque; gestión de energía; inercia y anticipación; frenado y regeneración; convivencia vial. Cuidado de la batería y del sistema eléctrico: baterías de ion-litio, buenas prácticas, recarga segura, impacto de la carga transportada y presión de neumáticos.	2,5
4	Gestión del mantenimiento preventivo. Checklist diarios; limpieza segura; instrumentos de control; procedimientos ante averías en ruta; ahorro de costos de flota y cuidado del vehículo.	1,5
Práctica	Práctica de conducción eficiente con el vehículo propio: lectura del tablero y del consumo, anticipación y uso de la regeneración, checklist preventivo.	1
	Carga horaria total	**7**

Modalidad y horarios

Modalidad	**100 % presencial**: 6 h teóricas (clases 1 y 2) y 1 h de práctica de conducción con el vehículo propio de cada participante (clase 3).
Días	Lunes y miércoles.
Horario (dos opciones)	**Opción A, dentro del horario de oficina:** de 14:00 a 17:00. **Opción B, fuera del horario de oficina:** de 17:00 a 20:00. La práctica (1 h) se hace dentro de la misma franja, en turnos a coordinar. Se abrirá la opción con más inscriptos.
Duración	3 clases (dos teóricas de 3 horas y una práctica de 1 hora), en 2 semanas.
Lugar	Base del ACU de Colonia y Yí (Montevideo).
Inscripciones	Hasta el **30/11/2026**. Máximo 2 personas por empresa; la segunda queda sujeta a que haya cupos disponibles. El inicio se confirmará al cierre de las inscripciones.

Distribución de clases

Las 7 horas del curso se distribuyen en 3 clases presenciales: dos teóricas de 3 horas y una práctica de 1 hora.

Clase	Módulo	Contenido	Horas	Total del día	Modalidad
Clase 1	Módulo 1	La movilidad eléctrica en Uruguay. Desarrollo, matriz energética y contribución a los ODS.	0,5 h	**3 h**	**Presencial**
	Módulo 2	Movilidad eléctrica vs. movilidad a combustión: diferencias clave, tipos y características, fundamentos de seguridad, sistemas de seguridad activa y pasiva, normativas y operación segura.	1,5 h		
	Módulo 3	Conducción eficiente y segura: entrega de torque, gestión de energía, inercia y anticipación.	1 h		
Clase 2	Módulo 3	Frenado y regeneración; convivencia vial. Cuidado de la batería y del sistema eléctrico: baterías de ion-litio, buenas prácticas, recarga segura, impacto de la carga transportada y presión de neumáticos.	1,5 h	**3 h**	**Presencial**
	Módulo 4	Gestión del mantenimiento preventivo: checklist diarios, limpieza segura, instrumentos de control, procedimientos ante averías en ruta, ahorro de costos de flota.	1,5 h		
Clase 3	Práctica	Práctica de conducción eficiente con el vehículo propio: lectura del tablero y del consumo, anticipación y uso de la regeneración, checklist preventivo.	1 h	**1 h**	**Presencial**
		Carga horaria total · 3 clases	**7 h**	**máx. 3 h**	**7 h presenciales**

Cada clase corresponde a una jornada.

Certificación de egreso

Se entrega un **certificado de aprobación** a quien cumpla las dos condiciones:

• Asistencia mínima del 80 % de la carga horaria total. La asistencia a las clases presenciales es obligatoria.
• Aprobación de la prueba final, con al menos el 60 % de respuestas correctas. Es de opción múltiple, en línea, y se completa al terminar la clase 2.

Quien cumpla la asistencia pero no apruebe la prueba recibe una **constancia de participación**.