

# AGROZERO



## ALTERNATIVAS DE MOVILIDAD SOSTENIBLE

**DURACIÓN:** 60 HORAS ( Vía Zoom videoconferencia 18 horas y por plataforma on line, teleformación 42 horas)

### PROGRAMA

**Unidad formativa 1:** Combustibles alternativos: electricidad, gas natural e hidrógeno.

- Módulo 1. Legislación
- Módulo 2. Tecnologías disponibles
- Módulo 3. Rendimiento en el transporte

**Unidad formativa 2:** Movilidad eléctrica

- Módulo 1. Introducción. ITC-BT 52
- Módulo 2. Puntos de recarga vehículos eléctricos
- Módulo 3. Puntos de recarga alta potencia
- Módulo 4. Puntos de recarga inalámbrica
- Módulo 5. Puntos de recarga vehículos categoría L
- Módulo 6. Puntos de recarga vehículos pesados

**Unidad formativa 3:** Movilidad con gas natural

- Módulo 1. Introducción. Vehículos y estaciones de servicio
- Módulo 2. Reglamento de instalaciones de gas
- Módulo 3. Diseño y construcción
- Módulo 4. Distancias de seguridad
- Módulo 5. Clasificación de zonas

**Unidad formativa 4:** Movilidad con hidrógeno **Módulo**

- 1. Hidrógeno como combustible
- Módulo 2. Sistemas de suministro y producción de hidrógeno
- Módulo 3. Requisitos de diseño elementos
- Módulo 4. Consideraciones básicas de seguridad

**Unidad formativa 5:** Estrategia de transición justa

- Módulo 1. Marco de Acción Nacional
- Módulo 2. Estrategia de Movilidad 2030
- Módulo 3. Mecanismo «Conectar Europa» 2021-2027

# AGROZERO



## ALTERNATIVAS DE MOVILIDAD SOSTENIBLE

**Unidad formativa 6:** Ejemplos de aplicación, rentabilidad y casos de éxito.

Módulo 1. Casos de estudio en movilidad eléctrica.

Módulo 2. Casos de estudio en gas natural

Módulo 3. Casos de estudio en hidrógeno.

Módulo 4. Programas y subvenciones.

### CALENDARIO:

	CASTILLA - LA MANCHA	REGIÓN DE MURCIA
<b>Fecha de inicio</b>	18 de enero 2022	17 de enero 2022
<b>Fecha de fin</b>	22 de febrero 2022	21 de febrero 2022
<b>Días de Videoconferencia</b>	Enero, 18, 25 Febrero, 1, 8, 15, 22	Enero, 17, 24, 31 Febrero, 7, 14, 21
<b>Horario</b>	Martes de 18.00 a 21.00 horas	Lunes de 18.00 a 21.00 horas