

Reparación y mantenimiento de bicicletas eléctricas

19CFO248AE/1

1.- Información General

Área formativa	Transporte y Mantenimiento de Vehículos
Tipo de acción	Curso de Formación
Modalidad	Presencial
Número de horas	Formación 150 Prácticas
Objetivos	Capacitar a los alumnos para encargarse de la reparación y mantenimiento de bicicletas eléctricas.
Salidas profesionales	<i>Reparación y mantenimiento de vehículos eléctricos</i> Mecánico bicicletas. - Mecánico bicicletas eléctricas
Plazas	Número total de plazas: 15

2.- Fechas estimadas

Inicio estimado	Fin estimado
-----------------	--------------

3.- Contenido del curso

Temario	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Funcionamiento de la bicicleta eléctrica 2.- Tipos de motores para bicicletas eléctricas 3.- Mantenimiento, funcionamiento y ajuste de suspensiones 4.- Mantenimiento y funcionamiento de frenos 5.- Baterías y mantenimiento 6.- Controladores 7.- Motores. Tipos 8.- Conducción de una bicicleta eléctrica. Conducción económica 9.- Mantenimiento y cuidados de una bicicleta eléctrica 10.- Evaluación teórica y práctica
---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.- Requisitos del alumnado

Requisitos	<p>Nivel 1: Sin requisitos previos de titulación académica o formativa para este nivel de cualificación.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Preferentemente personas con la ESO o en su caso tener las competencias clave necesarias (competencia matemática y de comunicación en lengua castellana) para cursar con aprovechamiento la formación a la que desea acceder. Se facilitara al alumnado la posibilidad de hacer dichas pruebas durante el proceso selectivo. -Estar inscrita/o como demandante de empleo o de mejora de empleo en una oficina de empleo del Municipio de Madrid. -Estar empadronada/o en el municipio de Madrid. -Tener las competencias de acceso a acciones formativas determinadas por la AE (motivación, adecuación perfil, aprender a aprender, cívica y social) para cursar con aprovechamiento la formación correspondiente y que serán evaluadas mediante un proceso selectivo. - Preferentemente conocimientos básicos previos de electricidad. -Preferentemente personas desempleadas.
Selección	<p>Número de candidatas/os que pasan a la fase de selección por edición: Mínimo de 45, salvo que el número de solicitudes fuera inferior</p> <p>Se realizará un proceso selectivo para la determinación del alumnado, de conformidad con lo</p>

establecido en el artículo 7 de las Bases Generales para el acceso de participantes a los cursos de la Agencia para el Empleo de Madrid.

5.- Titulación obtenida

Al finalizar el curso con aprovechamiento se obtiene el siguiente diploma otorgado por la Agencia para el Empleo del Ayuntamiento de Madrid acreditativo de la formación recibida en Reparación y mantenimiento de bicicletas eléctricas.