

## DATOS DE LA ACTIVIDAD

**Actividad** Electromecánica: Common rail I

<b>Fechas actividad</b>	11/02/2026 - 11/02/2026	<b>Fechas inscripción</b>	14/01/2026 - 29/01/2026
<b>Horas presenciales</b>	8 : 0	<b>Horas no presenciales</b>	0 : 0
<b>Plazas</b>	3	<b>Modalidad</b>	JORNADAS
<b>Año</b>	2025-26	<b>Ambito</b>	Autonómico
<b>Centro</b>	C.Profesorado CENTRO DE INNOVACIÓN PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE		
<b>Lugar de celebración</b>	CIFPA		

### Destinatarios

Profesorado de la familia profesional TMV que imparte docencia en centros públicos de FP.

### Objetivos

El propósito de este curso es dar a conocer el funcionamiento del sistema Common Rail y sus componentes.

### Contenidos

Electromecánica: Common rail I

En el curso se abordarán los efectos de la alta presión de combustible en el motor diésel y las precauciones de seguridad que han de tomar los operarios en la manipulación y reparación. Para finalizar, se verán los sistemas de gestión electrónica de la alta presión de carburante, desarrollados por diferentes fabricantes del sector del automóvil.

Contenidos:

- Inyección directa de alta presión.
- Principio de funcionamiento Common Rail.
- Componentes principales de la alta presión.
- Precauciones y seguridad en la manipulación y reparación.
- Diferentes sistemas de gestión electrónica.

Competencia Digital Docente

Esta actividad de formación NO contribuye al desarrollo y mejora de la Competencia Digital Docente.

### Criterios de inscripción

La selección de admitidos se llevará a cabo en función de los criterios establecidos.

#### **Id Criterio**    **Criterio de inscripción**

- 1      Profesorado funcionario de carrera de la familia profesional TMV
- 2      Profesorado interino de la familia profesional TMV

### Opciones de inscripción

### Sesiones

Fecha y Hora	Duración	Tipo de sesión	Lugar de celebración
11/02/2026 09:00	8:0	Asesoramiento externo	CIFPA

### Observaciones

Esta actividad está financiada por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes, y cofinanciada por el Fondo Social Europeo Plus, en el marco financiero plurianual 2021-2027, dentro del Programa de Empleo, Formación, Educación y Economía Social EFESO.

Con el fin de preservar la adecuada atención educativa al alumnado, las actividades de formación permanente del profesorado se realizarán con carácter general fuera del horario de atención directa al alumnado.

Se recuerda a todos los admitidos que han de tramitar en PADDOC la solicitud de autorización para actividades de formación, siempre que el horario de esta coincida con el horario lectivo y con una antelación mínima de siete días hábiles anteriores al inicio de la actividad de formación solicitada. Tal y como se recoge en el Artículo 2 de la ORDEN ECU/730/2024, de 28 de junio, por la que se modifica la Orden de 19 de febrero de 2013, del Departamento de Educación, Universidad, Cultura y Deporte, por el que se establece el procedimiento para la asistencia a actividades formativas para el personal docente no universitario que presta sus servicios en centros docentes públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón.

“La Orden ECD/579/2019, de 7 de Mayo, establece en el artículo 14 punto 3 que la asistencia será obligatoria en las fases presenciales como mínimo al 85% de la duración total de las mismas. Los partes de asistencia firmados individualmente o validados telemáticamente por los coordinadores, los diarios de sesiones y las actas de reuniones serán instrumentos utilizados para comprobar y dejar constancia de este extremo.”

“Según se establece en la Orden ECD/579/2019, de 7 de Mayo, Capítulo II, artículo 9, punto 4, se sancionará a quien no inicie o complete la actividad sin causa justificada. Será causa justificada la baja médica o una urgencia sobrevenida”.