

1972-2022

50 aniversario

Centro de referencia nacional
de FP en electromecánica
y carrocería de vehículos



 Junta de
Castilla y León

El actual **CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL en ELECTROMECAÁNICA Y CARROCERÍA DE VEHÍCULOS** fue inaugurado como **Centro de Promoción Profesional Obrera de Valladolid (PPO)** el mes de **Mayo de 1972**, con unos objetivos y contenidos condicionados por la zona de influencia, el entorno socio-económico en el que está situado y las directrices del III Plan de Desarrollo Económico y Social referida a la Promoción Profesional de Adultos.



Exteriores Centro de Formación Profesional



Portada del Norte de Castilla del 20 mayo de 1972



Artículo en el Norte de Castilla sobre la inauguración del Centro en 1972

Rescatando la información de los archivos de 1972 cabe destacar que el primer curso impartido fue **"PREPARADOR Y AJUSTADOR DE RADIO Y TV"** del área electrónica con inicio en junio. Tuvo como docente a **JUAN HUERTAS PADILLA** y contó con 17 alumnos.

En este año 2022 se celebran los 50 años de existencia del Centro y cabe destacar que por él, han pasado más de **30.000** alumnos y se han impartido más de **2.300** cursos.



Docente y alumnos curso área mecánica años 70

Desde entonces el **Centro de Referencia Nacional de Formación Profesional**:

Realiza acciones de **innovación y experimentación** en materia de formación profesional, especializado en electromecánica y carrocerías de vehículos.

Continúa siendo un **centro de referencia**, a nivel estatal, en el ámbito de la familia profesional de la automoción.

Imparte **otras acciones formativas** dirigidas a estudiantes, trabajadores ocupados y desempleados, a empresarios, formadores y profesores, relacionadas con la innovación y la experimentación en formación profesional.

Además, desde su creación se ha ido adaptando a las **nuevas tecnologías**, a las nuevas **necesidades de los alumnos** en relación a los **nuevos criterios formativos** y a las **demandas del mercado laboral**.

En la programación del año 2020, como proyecto innovador, se pusieron en marcha cursos de **Seguridad Informática y Ciberseguridad**, formación de gran relevancia y actualidad que continua impartándose en la actualidad.



Las imágenes mostradas pertenecen a los alumnos que han realizado la formación recientemente

En el año 1972 se inició con 9 familias profesionales que incluían 37 cursos y desde entonces ha habido un crecimiento muy importante llegando a tener en la **última programación 2021-2022, 15 familias profesionales conformadas por 53 cursos**, los cuales se dirigen a diferentes ámbitos profesionales con la idea de abarcar el mayor sector productivo posible.



FAMILIAS PROFESIONALES EN LA ACTUALIDAD

- 1.ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN
- 2.AGRARIA
- 3.ARTES Y ARTESANIA
- 4.COMERCIO Y MARKETING
- 5.ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA
- 6.ENERGIA Y AGUA
- 7.EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL
- 8.FORMACIÓN COMPLEMENTARIA
- 9.FABRICACIÓN MECÁNICA
- 10.HOSTELERIA Y TURISMO
- 11.INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES
- 12.INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO
- 13.INDUSTRIAS ALIMENTARIAS
- 14.. SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD
- 15.TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS



PROGRAMACION FORMACION 2021/2022

<u>DENOMINACIÓN</u>	<u>HORAS</u>	<u>FAMILIA PROFESIONAL</u>
Creación y gestión de microempresas	520	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN
Actividades de gestión administrativa	190	
Operaciones auxiliares de servicios administrativos y generales	430	
Ganadería ecológica	490	AGRARIA
Manejo y mantenimiento de maquinaria agrícola	630	
Producción y recolección de setas y trufas	760	
Drones aplicados a la agricultura	90	
Elaboración de obras de forja artesanal	330	ARTES Y ARTESANIA
Actividades Auxiliares de Almacén	210	COMERCIO Y MARKETING
Gestión de la ciberseguridad en pymes. Comercio electrónico seguro	50	
Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión	520	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA
Montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial	510	
Desarrollo de sistemas de ciberseguridad en redes industriales para la industria 4.0	150	
Montaje y mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas	540	ENERGIA Y AGUA
Montaje y mantenimiento de instalaciones solares térmicas	580	
Técnico en modelado BIM (Bulding information modeling)	150	EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL
Competencias clave nivel 2 para certificados de profesionalidad sin idiomas: Comunicación en lengua castellana y competencia matemática	240	FORMACIÓN COMPLEMENTARIA
Competencias clave nivel 3 para certificados de profesionalidad sin idiomas: Comunicación en lengua castellana y competencia matemática	400	
Soldadura con electrodo revestido y TIG	680	FABRICACIÓN MECÁNICA
Soldadura oxigás y soldadura MIG/MAG	200	
Carpintería de aluminio	720	
Operaciones auxiliares de fabricación mecánica	440	
Diseño de productos de fabricación mecánica	680	
Diseño de productos de fabricación mecánica	390	
Mecanizado arranque de viruta	290	
Mecanizado por arranque de viruta	620	
Mecanizado por abrasión, electroerosión y procedimientos especiales	620	
Producción en mecanizado, conformado y montaje mecánico	350	

PROGRAMACION FORMACION 2021/2022

<u>DENOMINACIÓN</u>	<u>HORAS</u>	<u>FAMILIA PROFESIONAL</u>
Operaciones básicas de cocina	350	HOSTELERIA Y TURISMO
Operaciones básicas de restaurante y bar	290	
Cocina	810	
Servicios de restaurante	580	
Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de sist. microinformáticos	370	INFORMATICA Y TELECOMUNICACI ONES
Seguridad informática	500	
Montaje y reparación de sistemas microinformáticos	510	
Ciberseguridad	100	
Operaciones de fontanería y calefacción-climatización doméstica.	480	INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO
Montaje y mantenimiento de instalaciones frigoríficas	540	
Curso complementario sobre manipulación de equipos con sistemas frigoríficos de cualquier carga de refrigerantes fluorados	30	
Enotecnia	660	INDUSTRIAS ALIMENTARIAS
Elaboración de cerveza	310	
Obtención de aceites de oliva	390	
Docencia de la formación profesional para el empleo	380	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD
Atención sociosanitaria a personas dependientes en instituciones sociales	450	
Curso sobre manipulación de sistemas frigoríficos que empleen refrigerantes fluorados destinados a confort térmico de personas instalados en vehículos	44	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS
Operaciones auxiliares de mantenimiento en electromecánica de vehículos	310	
Mantenimiento de los sistemas eléctricos y electrónicos de vehículos	520	
Mto de sist de transmisión de fuerza y trenes de rodaje de vehículos automóviles	480	
Mantenimiento del motor y sus sistemas auxiliares	520	
Operaciones auxiliares de mantenimiento de carrocerías de vehículos	310	
Mantenimiento de elementos no estructurales de carrocerías de vehículos	630	
Mantenimiento de estructuras de carrocerías de vehículos	560	
Pilotaje de drones avanzado	70	

Teniendo en cuenta los **nuevos retos** a los que la sociedad se enfrenta como consecuencia de la **nueva normativa** y de la **situación actual y cambiante del mercado laboral**, el Centro de Referencia Nacional de Formación Profesional de Valladolid proseguirá su andadura en **continua adaptación** con el objetivo de seguir trabajando como una herramienta rápida y eficaz de **formación e inserción laboral**.



*Centro de Referencia Nacional de Formación Profesional de Valladolid
celebración 50 aniversario mayo 2002*

50
aniversario

Centro de referencia nacional
de FP en electromecánica
y carrocería de vehículos

ecyl

1972-2022