

Formación PARA EL empleo



CURSOS GRATUITOS 26/27



hostelería



atención
sociosanitaria



electricidad



TICs



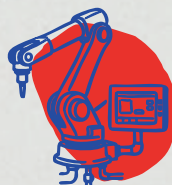
madera



climatización



jardinería



automatización



fontanería

**25 AÑOS TRANSFORMANDO
TALENTO EN FUTURO**



Zaragoza
AYUNTAMIENTO

PROGRAMA GENERAL

19 CURSOS PARA Certificado de profesionalidad

El certificado de profesionalidad es un título que acredita oficialmente la capacitación para el desarrollo de una actividad laboral con reconocimiento en el mercado laboral y validez en todo el territorio nacional. Una vez completadas todas las unidades de competencia y realizado un período de prácticas no laborales en una empresa. En Aragón los expide el Instituto Aragonés de Empleo.

Los certificados de profesionalidad se agrupan en tres niveles según el nivel de competencia y se pueden impartir de forma completa o parcial. Un certificado se imparte completo cuando se desarrollan todas sus unidades de competencia, cuando se hace de forma parcial las unidades de competencia superadas se registrarán como acreditadas hasta completar las restantes.

En el curso se indica si es certificado de profesionalidad y el nivel que tiene.

- NIVEL 1 Sin requisitos académicos o profesionales previos.
- NIVEL 2 Graduado en ESO, FPI, Graduado Escolar o Certificado de Profesionalidad de Nivel 1 en la misma familia.
- NIVEL 3 Bachiller, FP II, Ciclo de Grado Superior o Grado Medio, Estudios Universitarios, certificado de Profesionalidad Nivel 2 en la misma familia.

28 CURSOS DE Formación

Cursos 100% presenciales impartidos en 5 centros de formación con reconocimiento oficial del Gobierno de Aragón.

Duraciones entre 30 y 450 horas.

Cursos de amplia base o de especialización que pueden ser combinados en itinerarios formativos.

5 CURSOS DE Carnet profesional

Cursos para obtener o acceder a acreditaciones del ámbito laboral en las áreas de:

- Fitosanitarios (págs. 10 y 11).
- Prevención (pág. 7).

ZARAGOZA #DIGITALÍZATE

PROGRAMA FORMATIVO ZARAGOZA #DIGITALÍZATE pág. 13

Cursos gratuitos dirigidos a trabajadores/as prioritariamente ocupados/as, autónomos o en situación de ERTE de cualquier sector.

Las personas desempleadas, inscritas en la oficina de empleo, y personas de la administración pública, podrán participar cuando haya vacantes y dentro de los límites de cupos establecidos en la convocatoria.

zaragozadinamica.es/digitalizate



PROGRAMA GENERAL

- 01. Instalaciones P. 04
- 02. Madera P. 05
- 03. Diseño gráfico P. 06
- 04. Páginas web e Inteligencia Artificial P. 06
- 05. Cursos de Carnet P. 07
- 06. Hostelería P. 08
- 07. Gestión de empresas P. 08
- 08. Servicios personales P. 09
- 09. Jardinería y viverismo P. 09
- 10. Agroecología P. 11
- 11. Medioambiente P. 12

ZARAGOZA #DIGITALÍZATE P. 13

CONDICIONES DEL PROGRAMA GENERAL

DIRIGIDOS A

Desempleados/as inscritos/as en las oficinas de empleo del INAEM, con tarjeta de demanda actualizada.

En caso de que existan plazas vacantes, podrán participar trabajadores/as ocupados/as no pertenecientes a las administraciones públicas.

Los cursos de certificado de profesionalidad requieren una titulación académica en función del nivel.

Algunos cursos pueden tener requisitos específicos de formación y/o experiencia laboral.

INSCRIPCIONES

La preinscripción se hace a través de la web: www.zaragozadinamica.es/cursos y se pueden solicitar un máximo de cuatro cursos. El plazo de solicitudes finaliza unos 10 días antes del inicio del curso, pero se puede cerrar anticipadamente si se alcanza el número máximo de preinscripciones.

SELECCIÓN

En general, mediante entrevista personal y cuestionarios, y/o pruebas de conocimientos.

En cursos de corta duración la selección podrá ser mediante cuestionarios online.

EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

Los alumnos/as que finalicen el curso y tengan la calificación de apto/a obtienen el correspondiente diploma del Instituto Aragonés de Empleo o de la entidad acreditadora que corresponda.

La evaluación se hace de forma continuada a lo largo del curso pero se complementa con pruebas de conocimientos.

METODOLOGÍA PRESENCIAL

Los cursos se imparten en jornada continua mediante clases teóricas y prácticas.

Muchos de los cursos están organizados de forma modular para poder enlazar varios de ellos y obtener una formación más completa.

METODOLOGÍA ONLINE

CAMPUS ONLINE PROPIO: campus.zaragozadinamica.es
Cursos con tutor/a personal.

Los cursos tienen fecha de inicio y de finalización, debiendo realizarse dentro de ese plazo.

Todos los cursos tienen como mínimo dos sesiones presenciales obligatorias en Zaragoza, una al inicio y otra para la evaluación final.

Los cursos semipresenciales tienen clases convencionales en aula que no suelen superar el 30% de la duración total del curso.

· Zaragoza Dinámica se reserva el derecho a modificar sin previo aviso el presente programa.
· Los cambios que afecten de forma sustancial al desarrollo de algún curso serán oportunamente comunicados a los preinscritos/as.
· La preinscripción o selección no da derecho a reclamación en caso de que el curso sea suspendido o modificado.
· Las condiciones de impartición podrán variar para adecuarse a las medidas necesarias para situaciones de pandemia o similares.

Diseño de portada basado en la propuesta original de Beatriz López Miguel, participante en el certificado de profesionalidad de diseño de productos gráficos (curso 2025-2026).



Fontanería

Introducción a la fontanería. Aproximación a la fontanería. Introducción a la hidráulica básica. Redes e instalaciones.

Requisitos
Nivel básico

CF S. Allende | SEP'26 - OCT'26 | 60 H



Operaciones de fontanería y calefacción - climatización doméstica

Replanteo, preparación, ensamblaje y montaje de tuberías. Instalación y mantenimiento de sanitarios, calefacción y climatización. Prevención de riesgos laborales y protección medioambiental aplicable.

Requisitos
Nivel básico

CF S. Allende
CURSO 1 OCT'26 - FEB'27 | CURSO 2 MAR'27 - JUN'27



Electricidad básica aplicada a equipos de aire acondicionado

Fundamentos de circuitos monofásicos: teoría eléctrica, magnitudes y tipos de corriente. Uso de aparatos de medida, lectura de esquemas, instalación de mecanismos y montaje seguro de cuadros.

Requisitos
Nivel básico

CF S. Allende
CURSO 1 FEB'27 - MAR'27 | CURSO 2 JUN'27 - JUL'27



Op. aux. de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios

Montaje de equipos de baja tensión y domótica. Caracterización y montaje de elementos y equipos. Prevención de riesgos laborales y ambientales aplicable.

Requisitos
Nivel básico

CF S. Allende | SEP'26 - ENE'27 | 310 H



Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de BT II

Montaje y mantenimiento de redes aéreas y subterráneas de baja tensión. Montaje y mantenimiento de transformadores y máquinas rotativas. Prevención de riesgos laborales y medioambientales aplicable.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | ENE'27 - MAY'27 | 360 H



Montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización y ventilación - extracción

Montaje, puesta en marcha y regulación de instalaciones de climatización y ventilación/extracción. Mantenimiento preventivo y correctivo. Prevención de riesgos y gestión medioambiental aplicable.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | SEP'26 - ENE'27 | 390 H



MADERA



Técnico en automatización industrial

Montaje e instalación de sistemas de automatización industrial: Equipos y elementos. Arranque y configuración. Prevención de riesgos laborales y medioambientales aplicable. Resolución de averías y mantenimiento correctivo.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | SEP'26 - DIC'26 | 275 H



Iniciación a EPlan para proyectos de automatización

Instalación y configuración de Eplan educativo. Creación de proyectos. Directorios de trabajo. Símbolos, dispositivos, borneros. Uso de macros y referencias cruzadas. Trabajo con PLCs: LOGO!, S7-1214C. Data Portal, insertar dispositivo desde epz. Electroneumática. ProPanel.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | ENE'27 - ENE'27 | 50 H



Mantenimiento instalaciones automatizadas controladas por autómatas programables

Localización de averías en equipos con PLC. Conservación y verificación de sistemas automatizados. Control mediante Paneles de Operador y sistemas SCADA. Redes y conectividad industrial.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | ENE'27 - MAY'27 | 310 H



Montaje y mantenimiento de instalaciones frigoríficas

Montaje y puesta en marcha de instalaciones frigoríficas. Regulación: Ajuste y optimización de sistemas. Mantenimiento Preventivo y correctivo de instalaciones frigoríficas. Seguridad: Prevención de riesgos laborales y protección ambiental aplicable.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | FEB'27 - JUN'27 | 430 H



Carpintería modular y montaje de muebles

Interpretación de planos y documentación técnica. Materiales y tableros derivados de la madera. Mecanizado de tableros con maquinaria. Montaje de mobiliario modular. Instalación, ajuste y acabado. Montaje de muebles. Seguridad, salud laboral y medio ambiente.

Requisitos
Nivel básico

CF S. Allende | SEP'26 - DIC'26 | 275 H



Mecanizado de madera y derivados

Análisis de planos y procesos de mecanizado Ajuste de máquinas convencionales y equipos industriales en línea para mecanizado de madera y derivados. Ajuste de centros de mecanizado CNC para madera y derivados. Mecanizado de madera y derivados.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | ENE'27 - MAY'27 | 410 H



Diseño de productos gráficos

Proyecto de productos gráficos. Edición creativa de imágenes y diseño de elementos gráficos. Arquitectura tipográfica y maquetación. Preparación de artes finales. Calidad de producto gráfico.

Requisitos
Nivel alto

Certificado Profesionalidad
Nivel 3

CF C. Histórico | SEP'26 - ABR'27 | 570 H



Diseño de logotipos vectoriales

Imagen corporativa. Trazados y herramientas vectoriales. Conceptos generales de composición gráfica. Formas y motivos. Espacio y proporciones. Aplicación del logo.

Requisitos
Nivel medio

CF C. Histórico | ABR'27 - MAY'27 | 115 H



PÁGINAS WEB E INTELIGENCIA ARTIFICIAL



Técnico en desarrollo Web básico con WordPress

Figma para diseño/prototipado. HTML/CSS/JS básico + accesibilidad. WordPress intro + Credits temprano: instalación, temas, plugins básicos. Planificación proyectos + soft skills iniciales: comunicación, equipo. Portfolio personal WordPress.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | OCT'26 - ENE'27 | 325 H



Especialista en proyectos digitales con IA

Maquetación avanzada responsive. WP/Woo avanzado + E-Commerce local. PHP/MySQL light para custom WP. IA pro + automatizaciones: no-code + herramientas de pago: flujos WP, generación contenido. Intro Shopify: comparación WP vs. Shopify, migraciones básicas. Portfolio final.

Requisitos
Nivel medio

CF S. Allende | FEB'27 - MAY'27 | 325 H



Manejo de carretillas elevadoras

Tipos de aparatos elevadores. Conceptos básicos de apilado, tipos y carga y descarga de materiales. Riesgos ergonómicos, de manipulación, señalización y emergencias.

Requisitos
Nivel básico

CF R. Magdalena | 15 AL 17 DIC'26 | 6 H



Operador de puente grúa

Entorno de trabajo. Dispositivos y normas de seguridad. Movimientos. Uso de aparejos de elevación. Eslingado y cargas.

Requisitos
Nivel básico

CF R. Magdalena | 23 AL 25 FEB'27 | 6 H



Trabajos en altura

Normativa básica. Factores de riesgo. Detección y retención de caídas. Equipos. Anclajes. Nudos, cuerdas y cabos. Técnicas de posicionamiento y trabajos seguros en zonas de riesgo de caídas en altura.

Requisitos
Nivel básico

CF R. Magdalena | 10 AL 13 MAY'27 | 15 H



Manejo de plataformas elevadoras

Características técnicas y tipos de plataformas. Normas básicas. Comprobación y consignas. Revisión y mantenimiento. Verificación de la máquina. Elementos de seguridad. EPIs.

Requisitos
Nivel medio

CF R. Magdalena | 19 AL 21 ENE'27 | 6 H





Operaciones básicas de cocina

Aprovisionamiento, preelaboración y conservación culinarios. Realización de elaboraciones culinarias básicas aplicando las normas y condiciones higiénico-sanitarias en restauración.

Requisitos Certificado Profesionalidad
Nivel básico Nivel 1

CF Oliver 280 H
CURSO 1 OCT'26 - ENE'27 | CURSO 2 ENE'27 - ABR'27



Operaciones básicas de cocina: Destrezas

Destrezas en el corte, aprovechamiento y gestión de mermas. Técnicas de fuego rápido, organización y montaje eficiente.

Requisitos Certificado Profesionalidad
Nivel básico

CF Oliver | ABR'27 - MAY'27 | 70 H



Operaciones básicas de restaurante y bar · Hostelería +

Servicio básico de alimentos, bebidas, y tareas de postservicio en restaurante. Preparación y servicio de comidas rápidas y bebidas en el bar. Normativa higiénico-sanitaria en restauración.

Requisitos Certificado Profesionalidad
Nivel básico Nivel 1

CF Oliver 325 H
CURSO 1 SEP'26 - ENE'27 | CURSO 2 ENE'27 - MAY'27



Manejo de los problemas de conducta en discapacidad intelectual

Disc. intelectual: concepto, causas y trastornos asociados. Problemas de conducta en discapacidad intelectual: pautas, habilidades y sistemas alternativos de comunicación. Plan de apoyo conductual.

Requisitos
Nivel medio

CF Oliver | SEP'26 - NOV'26 | 150 H



Atención en salud mental: principales trastornos psiquiátricos

Concepto de salud y de enfermedad mental. Funciones mentales, principales síntomas psicopatológicos. Principales trastornos mentales: clasificación, implicaciones, tratamientos más habituales.

Requisitos
Nivel medio

CF Oliver | NOV'26 - ENE'27 | 140 H



Atención sociosanitaria a personas dependientes en instituciones sociales

Cuidado integral: planes personalizados, higiene, nutrición, medicación, movilización, signos vitales, primeros auxilios, apoyo psicosocial, envejecimiento, dependencia y comunicación.

Requisitos Certificado Profesionalidad
Nivel medio Nivel 2

CF Oliver | ENE'27 - MAY'27 | 380 H



Gestión contable y gestión administrativa para auditoría

Contabilidad, fiscalidad, auditoría y ofimática. Gestión contable y fiscal, aplicaciones informáticas, implantación de sistemas contables y herramientas de oficina.

Requisitos Certificado Profesionalidad
Nivel alto Nivel 3

CF Oliver | SEP'26 - ABR'27 | 560 H



Gestión laboral y con la seguridad social

Estructura salarial, cálculo de nóminas y seguros sociales, incluyendo casos especiales como dietas e incapacidades. Aplicación informática para el cálculo de nóminas y seguros sociales.

Requisitos
Nivel medio

CF Oliver | ABR'27 - MAY'27 | 120 H



Actividades auxiliares en floristería

Mantenimiento de instalaciones y equipos, recepción y acondicionamiento de materiales, elaboración de composiciones florales y atención al público en servicios de floristería.

Requisitos Certificado Profesionalidad
Nivel básico Nivel 1

CF Río Gállego | SEP'26 - DIC'26 | 320 H



Actividades de floristería

Coordinación y ejecución de actividades florales, composiciones con flores plantas, técnicas de venta y asesoramiento de productos florales.

Requisitos Certificado Profesionalidad
Nivel medio Nivel 2

CF Río Gállego | ENE'27 - MAY'27 | 450 H



Multiplicación de plantas ornamentales en viveros

Técnicas de multiplicación vegetativa: esquejes, estaquillas, acodos, injertos y división de plantas Multiplicación de ornamentales por semilla.

Requisitos
Nivel básico

CF Río Gállego | SEP'26 - NOV'26 | 150 H



Instalación de sistemas de riego eficientes en viveros y jardines

Instalación de sistemas de riego eficientes. Mantenimiento de sistemas de riego eficientes.

Requisitos
Nivel básico

CF Río Gállego | NOV'26 - DIC'26 | 125 H



Especialista en técnicas de poda de árboles y arbustos

Identificación de especies leñosas. Manejo de técnicas de poda y cirugía arbórea. Aplicación de técnicas de poda en altura. Uso y mantenimiento de máquinas y herramientas de poda.

Requisitos
Nivel básico

CF Río Gállego | ENE'27 - FEB'27 | 125 H



Manejo de la fertilidad del suelo y cubiertas vegetales

Definición y características del suelo en agroecología. Métodos para evaluar el estado del suelo. Herramientas para la mejora de la fertilidad del suelo. Laboreo mínimo o no laboreo. Cubiertas vegetales. Empleo de abonos orgánicos: compost y otros biofertilizantes.

Requisitos
Nivel básico

on-line semipresen. | SEP'26 - DIC'26 | 125 H



Fruticultura ecológica

Introducción a la fruticultura ecológica. Morfología y fisiología vegetal. Suelo y fertilidad en ecológico. Manejo del agua y riego. Diseño y planificación de la plantación de frutales. Poda de frutales. Sanidad vegetal en fruticultura ecológica. Maduración, recolección y postcosecha.

Requisitos
Nivel básico

on-line semipresen. | OCT'26 - ENE'27 | 135 H



Poda de frutales de pepita y hueso

Morfología y fisiología de los árboles frutales. Principales formaciones vegetativas y fructíferas en los frutales. Introducción a las técnicas de poda de los árboles frutales. Ventajas de las operaciones de en frutales jóvenes y en producción. Ejemplos prácticos de poda.

Requisitos
Nivel básico

on-line semipresen. | DIC'26 - DIC'26 | 15 H



Actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería

Operaciones básicas en viveros y operaciones básicas para la instalación y mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes.

Requisitos
Nivel básico

Certificado Profesionalidad
Nivel 1

CF Río Gállego | 260 H
CURSO 1 OCT'26 - DIC'26 | CURSO 2 FEB'27 - MAY'27



Manipulación y aplicación de productos fitosanitarios. Nivel básico

Identificación y preparación de medios para la gestión de plagas. Peligrosidad y medidas para su reducción. Seguridad y salud en el ámbito del control de plagas. Curso que capacita para la obtención del Carné de Aplicador de Productos Fitosanitarios (nivel básico).

Requisitos
Nivel básico

CF Río Gállego | SEP'26 - SEP'26 | 25 H



Instalación y mantenimiento de jardines y zonas verdes

Preparación del medio de cultivo, instalación, mantenimiento y mejora de jardines. Evaluación sanitaria y aplicación de control fitosanitario en plantas, suelo e instalaciones.

Requisitos
Nivel medio

Certificado Profesionalidad
Nivel 2

CF Río Gállego | ENE'27 - MAY'27 | 400 H



Aplicador de productos fitosanitarios. Nivel básico

Plagas y enfermedades de las plantas. Métodos de control integrado. Elección, preparación y aplicación de productos fitosanitarios. Seguridad e higiene. Curso que capacita para la obtención del Carné de Aplicador de Productos Fitosanitarios (nivel básico)

Requisitos
Nivel básico

on-line semipresen. | ENE'27 - FEB'27 | 25 H

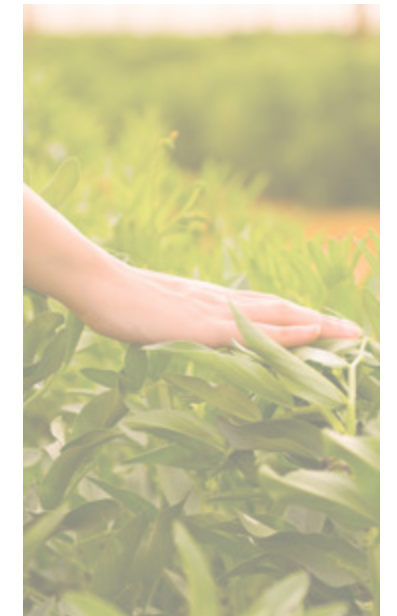


Horticultura ecológica

Introducción al cultivo ecológico, manejo del suelo y de la fertilidad en los cultivos ecológicos. Manejo del agua en los cultivos, gestión de problemas sanitarios en agricultura ecológica. Principales familias hortícolas y ejemplos de cultivos con manejo agroecológico.

Requisitos
Nivel básico

CF Río Gállego | FEB'27 - MAY'27 | 300 H





Gestión de residuos industriales

Visión introductoria de la problemática de los residuos. Legislación específica sobre residuos. Residuos. Residuos industriales. Sistemas de gestión de residuos. Minimización de residuos. Obligaciones del productor, gestor y transportista de residuos industriales.

Requisitos
Nivel medio

CF Río Gállego | SEP'26 - OCT'26 | 50 H



Depuración de aguas residuales

Analítica de aguas residuales. Tratamiento de aguas residuales. Gestión de aguas residuales.

Requisitos
Nivel medio

Online | OCT'26 - ENE'27 | 150 H



Aplicación nuevo reglamento europeo de gestión y residuos de envases

Introducción. Modos de organización. Obligaciones de los distintos sectores.

Requisitos
Nivel medio

Online | OCT'26 - DIC'26 | 60 H



Implantación de la economía circular en la empresa

Introducción. Uso eficiente de recursos. Gestión circular de residuos. Ecodiseño.

Requisitos
Nivel medio

Online | DIC'26 - MAR'27 | 120 H



Evaluación de impacto ambiental

Introducción a la evaluación de impacto ambiental. Legislación evaluación de impacto ambiental. Inventario ambiental. Tipos de impactos. Metodología de evaluación de impactos. Declaración de impacto ambiental. Evaluación ambiental estratégica, planes y programas.

Requisitos
Nivel medio

Online | FEB'27 - MAY'27 | 150 H



Gestión sostenible de residuos

Residuo, subproducto y fin de la condición de residuo. Identificación, caracterización, codificación y seguimiento de residuos. Normativa aplicable. Jerarquía de residuos y sus formas de tratamiento. Flujos de residuos específicos. Estrategias de producción limpia y buenas prácticas.

Requisitos
Nivel medio

Online | MAR'27 - MAY'27 | 70 H

PROGRAMA GRATUITO
Personas ocupadas

ZARAGOZA #DIGITALÍZATE

DESARROLLA TUS COMPETENCIAS PERSONALES PARA IMPULSAR LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Cursos gratuitos dirigidos a trabajadores/as prioritariamente ocupados/as, autónomos o en situación de ERTE de cualquier sector.

Las personas desempleadas, inscritas en la oficina de empleo, y personas de la administración pública, podrán participar cuando haya vacantes y dentro de los límites de cupos establecidos en la convocatoria.



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES
zaragozadinamica.es/digitalizate



Formación presencial



Formación OnLine



Diploma acreditativo



@ZDinamica



www.facebook.com/ZaragozaDinamica



Entidad acreditada **Erasmus+**

NUESTROS CENTROS

Centro Salvador Allende
Centro Río Gállego
Centro Oliver
Centro Casco Histórico
Centro Ricardo Magdalena
Campus de Formación OnLine



ZARAGOZA DINÁMICA

C/ Monasterio de Samos, 42 (antiguo matadero)
Horario: 9 a 14 horas T. +34 976 724 074

www.zaragozadinamica.es/cursos

Con la colaboración del Instituto Aragonés de Empleo



**GOBIERNO
DE ARAGON**