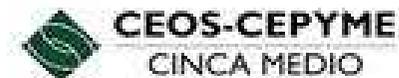


Monzón y la Comarca del Cinca Medio

Una arraigada identidad industrial





**Datos
De interés**

Principales datos

1 Una economía con un marcado carácter industrial

La **industria concentra un 37%** de la economía local (frente al 19% de la UE o el 17% de España) con actividad industrial en sectores diversificados como petroquímica, farmacéutica, metalurgia, componentes eléctricos y electrónicos o la madera y el papel

2 Ubicación estratégica

Monzón, situada al noreste de la Comunidad Autónoma de Aragón, se encuentra en el epicentro de un radio de **450 km que representa un 70% del PIB español**.

Conectada por autovía a Cataluña y País Vasco (en construcción), un fácil acceso a Francia y a los principales puertos del Norte de España (Atlántico y Mediterráneo)

3 Disponibilidad de suelo industrial

Más de 4.800.000 m2 de suelo industrial en los polígonos de La Armentera de Monzón (4.077.000 m2), Las Paules, La Corzana, Albalate del Cinca y Alcolea del Cinca con una amplia oferta de suelo y naves industriales, a precios competitivos y servicios energéticos de alta calidad

4 Potencial Nodo logístico de primera magnitud

La **Terminal Intermodal de Monzón (TIM)**, situada en La Armentera, debido a su ubicación estratégica y óptima conectividad, enlaza con los principales nodos logísticos españoles (Puerto de Bilbao y Puerto de Barcelona) y de los socios comerciales europeos más próximos

5 Capital humano altamente competitivo

Monzón ofrece una **amplia oferta de enseñanzas de Formación Profesional (FP)**, superior a Huesca y Aragón, acorde a la estructura productiva orientada de la zona y al desarrollo de RRHH de calidad, alineados con la evolución del tejido industrial de la Comarca

6 Apoyo institucional

Agilidad administrativa y máximo apoyo desde la Comarca del Cinca Medio y las instituciones aragonesas a los proyectos empresariales (hasta **30%** de la inversión, hasta **100%** de la formación a través de INAEM, etc.)

Principales datos



Monzón – Huesca 65 km Monzón – Valencia 399 km
Monzón – Zaragoza 140 km Monzón – Bilbao 437 km
Monzón – Barcelona 211 km Monzón – Madrid 451 km

- La Comarca dispone de **polígonos industriales y zonas industriales repartidas por todo el territorio** aunque la actividad industrial se concentra en el municipio de Monzón, que cuenta con un importante tejido industrial que se ha visto favorecido por el desarrollo logístico de la zona que le ha convertido en un enclave empresarial estratégico.
- También se encuentran alojadas PYMES, con un alto componente tecnológico e innovador y en muchos casos promovidas por las personas del propio entorno, ya que el arraigo histórico empresarial de la zona permite contar con profesionales altamente cualificados que desarrollan su trabajo principalmente en el sector industrial, agroalimentario y logístico.

- La Comarca del Cinca Medio cuenta con una **población de 24.019 habitantes (2014)**, y su capital, **Monzón concentra 17.176 habitantes**. Destaca la **alta densidad de población** tanto de la Comarca (**42 hab./km²**) como del municipio de Monzón (**110,81 hab./km²**), frente a la de Aragón (28,52 hab./km²) y el dato provincial de Huesca (14,4 hab./km²).



La Comarca está compuesta por **9 distritos municipales** (Fonz, Almunia de San Juan, Pueyo de Santa Cruz, San Miguel del Cinca, Alcolea del Cinca, Albalate del Cinca, Binaced, Alfántesa y Monzón).

Principales datos

Las capacidades de la comarca han impulsado un sector industrial que supone un 37% del PIB (muy por encima del 19% de promedio en la UE, o el 17% en España)





**Marcado
carácter
industrial**

Una economía diversificada con un marcado carácter industrial. Las PYME's industriales, un gran activo para la Comarca

La estructura industrial de la Comarca ha variado desde el inicio de su industrialización. Actualmente se ha creado un entramado de industria auxiliar altamente cualificada. El Comercio Exterior tiene gran relevancia en las empresas productoras, lo que genera una ventaja competitiva a las mismas.

Los sectores más relevantes son el **sector químico** y el **sector metal** (desde fundiciones, hasta fabricación de maquinaria y estructuras). El **peso del sector metal en el municipio**, ha supuesto la creación **en Monzón de un centro de Formación para trabajadores de este sector** (Promovido por la Federación de Empresarios del Metal (Huesca)). En los municipios de la Comarca además encontramos **industria del papel** en Alcolea de Cinca, textil y química en Albalate de Cinca y de cableados en Binaced.



Tejido empresarial del Cinca Medio

La gran abundancia de terreno en regadío, las buenas conexiones logísticas y un entorno industrial competitivo dan un gran potencial a la industria agroalimentaria

En la Comarca existe una industria agroalimentaria que tiene como principales producciones la transformación de fruta en Binaced, la industria de forrajes en Monzón,almazaras en Albalate y en Fonz, así como industria de comercialización de cereales tanto en Monzón como en Almunia de San Juan (Ariéstolas)



- **Casi el 80% de la superficie total de la Comarca se aprovecha para usos agrícolas.**
- **ALTA PRODUCTIVIDAD AGRICOLA DE LA COMARCA**
 - **El 74% de las tierras son de regadío: una zona privilegiada por su abundancia de aguas** para uso agrícola, debido a que se encuentra enclavada entre las dos principales áreas de riego de la provincia de Huesca: El Canal de Aragón y Cataluña y el Plan de Riegos del Alto Aragón.
 - El 93 % cultivo herbáceo:
 - Cereales (cebada)
 - Cultivos Industriales (Girasol)
 - Forrajes (Alfalfa)
 - el 5,38 % cultivos frutales, el 1,13% al cultivo del olivar, el 0,11 % a viñedo.

- **Aragón: 25%** del total de la producción europea de alfalfa
 - Producción anual 813.000 tns (55% de la producción española)
 - Producción en el **Cinca Medio** 77.000 tns (9,5% de la producción aragonesa)
 - En 2013/2014 **el 80% de la alfalfa de Aragón y Cinca Medio se exportó** a: China, Emiratos Árabes, y casi todos los países del arco mediterráneo.

Nuevas inversiones en la industria de transformación agroalimentaria:

QUALITY CORN (Grupo Liven) ha invertido 5,6 millones de € en la construcción de un nuevo molino de maíz en el municipio de Ariéstolas durante este 2015.

El grupo, líder europeo en la producción de aperitivos de maíz, palomitas y otros productos, incorpora un molino con capacidad de molturar 17 toneladas / hora.



Tejido empresarial del Cinca Medio

Monzón, cabecera de Comarca, ofrece un amplio potencial para los sectores de servicios técnicos, logísticos y de innovación alrededor de la potente industria local

La tradición industrial de la Comarca ha favorecido el desarrollo de:

- **Servicios técnicos:** despachos de profesionales de ingenierías, consultorías, necesarios para dar un servicio técnico especializado al sector industrial.
- **El sector del transporte de mercancías por carretera,** convirtiendo al Cinca Medio en una potencia logística.
- El potencial ferroviario unido al transporte por carretera, han generado la demanda de servicios para atender el Apartadero de TIM (Terminal intermodal).

Futuro Puerto Seco (en la actualidad solo Zaragoza cuenta con un puerto seco TMZ: terminal Marítima de Zaragoza) Sentadas las bases para ofrecer además de servicios de estación intermodal los de Transitarios y de Depósito Aduanero

¿Buscando oportunidades logísticas en Aragón?

Los servicios logísticos palanca de desarrollo y crecimiento del tejido industrial existente.

Casos de éxito



EL GRUPO TATOMA (3 sociedades en España, 1 en México y una en EEUU) situado en Monzón en casi 80.000 m² cuenta con un total de 190 empleados, una facturación de 32M€ y cumple con diferentes normas y certificados ISO.

Se ha especializado en la fabricación y venta de máquina agropecuaria, equipos industriales y contenedores de mercancías, siendo sus principales mercados Europa, norte de África, América, China y Oceanía.



HIDRACINCA SL pertenece al grupo portugués Politejo (presente en España, Portugal, Mozambique y Brasil) y emplea a 47 trabajadores en Monzón, facturando alrededor de 41M€.

Ha apostado por la diversificación y ampliación de la gama de productos, especializados en la transformación de plásticos de PVC, ha sido clave la certificación de productos internacionales a través de Aenor, Lloyds o SGS.



A través de 60.000 m² divididos en 9 naves, el grupo **VICENTE CANALES SA** que lo forman 6 empresas, integra un proceso completo de ingeniería (diseño y cálculo), fabricación (proceso metalúrgico y tratamiento de pintura), control de calidad y servicio al cliente.

Con 46 empleados y una facturación de 11M€, cuenta con una amplia red de distribuidores nacionales e internacionales por todo el mundo.



DY CASA es una empresa deshidratadora de alfalfa, que a través de su planta de Monzón, comercializa y suministra sus productos a todo el mercado nacional y europeo.

Con una facturación de casi 10M€ y 33 empleados, además de una extensión de cultivo de 330.000 Has, es uno de los referentes y líderes del sector agropecuario.



Ubicación estratégica

Ubicación estratégica

La Comarca del Cinca Medio dispone de una excelente conectividad e un alto nivel de infraestructuras y equipamientos para el desarrollo de actividades productivas y logísticas



Conectada por **autovías** gracias a su privilegiada ubicación geográfica y a sus buenas comunicaciones con Lérida y Barcelona por la A-22, y con Navarra y País Vasco a través de la A-21 y A-23



Nodo ferroviario con capacidad de realizar actividades logísticas de alto valor añadido, dando lugar a plataformas logísticas integradas con las terminales ferroviarias.



Óptima accesibilidad y conexión a **redes de distribución de electricidad y gas**. **Competitivas infraestructuras de suministros** para un exigente entorno industrial.



La riqueza hídrica de un territorio, un “caudal de posibilidades” para nuevos proyectos empresariales: Excelente abastecimiento de agua, saneamiento y depuración de aguas residuales, y los beneficios potenciales de **un 74% de las tierras de regadío**.



Construyendo un proyecto de futuro: el **Área Logística-industrial Somontano – Cinca Medio - La Litera** con conexión ferroviaria de sus intercambiadores modales, tanto con la línea ferroviaria Madrid-Zaragoza-Barcelona (por Monzón) en ancho ibérico, como sobre todo con la futura Travesía Central del Pirineo.

Carreteras



Monzón se encuentra en el epicentro de un radio de 450km que representa un 70% del PIB español.

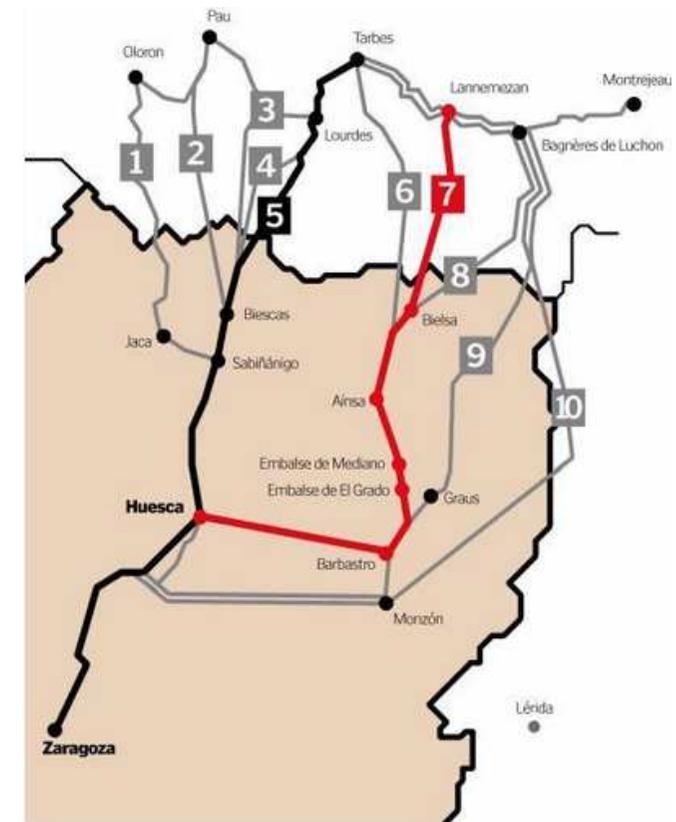
Conectada por autovía a Cataluña y País Vasco, un fácil acceso a Francia y a los principales aeropuertos y puertos del Norte de España (Atlántico y Mediterráneo)



Nodo ferroviario

La red de ferrocarril supone una gran ventaja competitiva para el transporte de mercancías a través del Cinca Medio, conectando puertos Atlánticos y Mediterráneos a través de la Terminal Intermodal de Monzón (TIM)

- A su vez, como Declaración de interés General de Aragón, se fomenta el desarrollo de una zona Logística e Industrial en el área de influencia del ferrocarril situado en el entorno de la Travesía Central de los Pirineos localizada en el ámbito de las comarcas de Somontano de Barbastro, Cinca Medio y La Litera

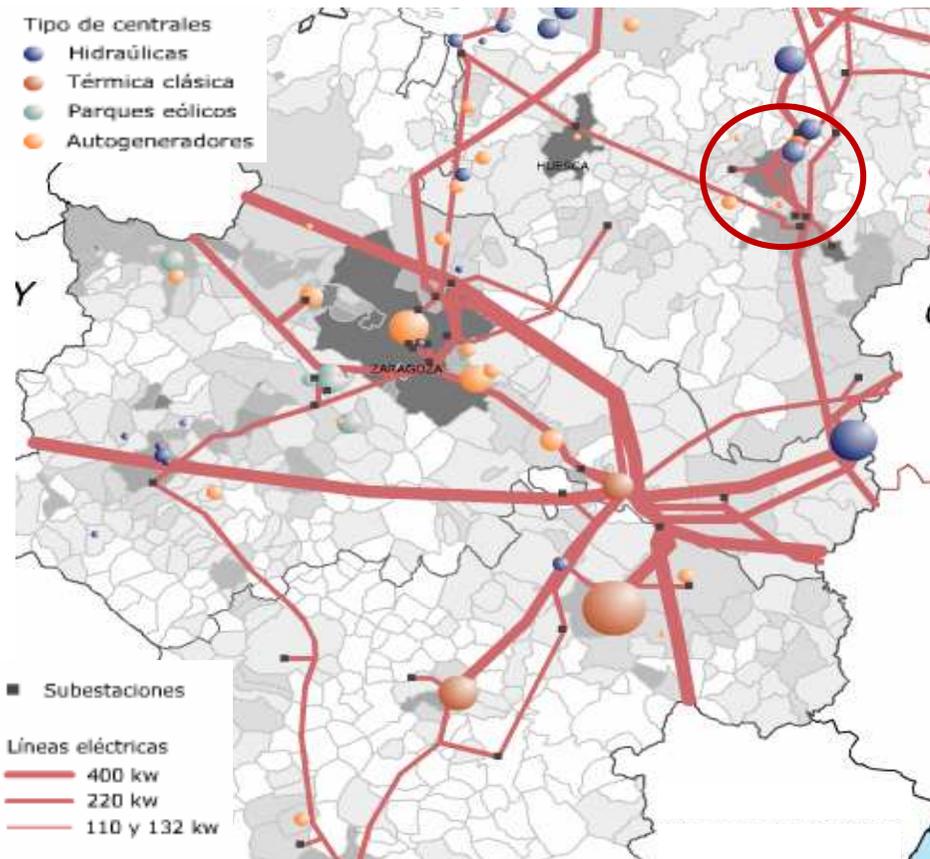


Fuente: Gobierno de Aragón.

Redes de electricidad y gas

La comarca del Cinca Medio tiene acceso directo a todas las infraestructuras energéticas necesarias para uso industrial

- El suministro eléctrico abastece a la zona una línea eléctrica de 200 KV y está programada la construcción de una línea de 400KV
- El suministro de gas queda garantizado a la Comarca del Cinca Medio por un gasoducto de 12" que une las localidades de Tamarite con Monzón. Desde Monzón parte un ramal hacia Barbastro de 8" y otro que conecta con el gasoducto del Serrablo



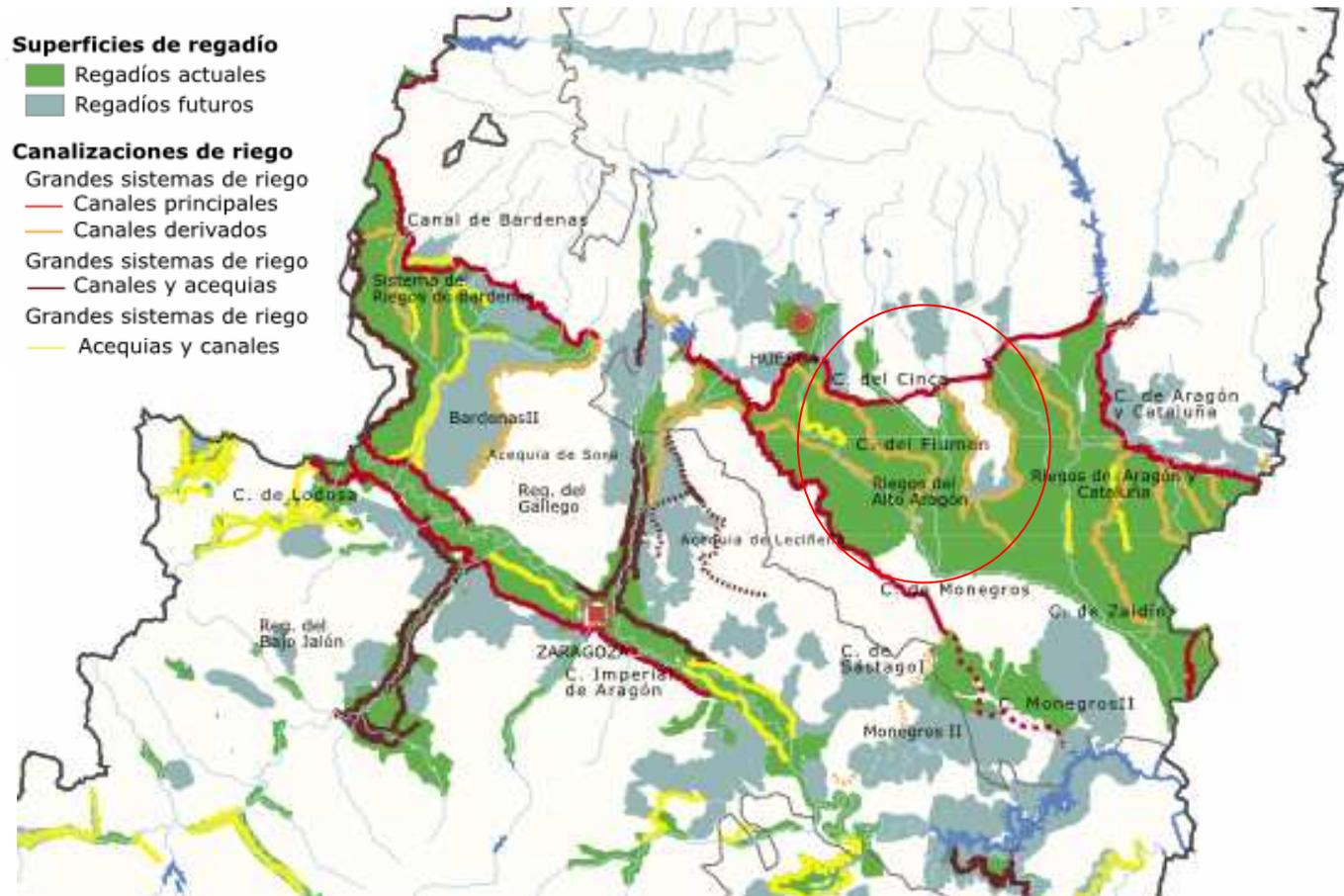
Riqueza hídrica de un territorio

El río Cinca atraviesa las comarcas del Cinca Medio y Somontano de Barbastro. Monzón, Barbastro y Binéfar se encuentran en el sistema fluvial Cinca-Ésera.

Por la margen izquierda del Cinca, los sistemas de regadío se nutren del agua de los embalses de Mediano y El Grado, mientras que por la margen derecha desde el embalse de Barasona y Canal Imperial.

Los embalses que se encuentran en esta subcuenca destacan por su capacidad:

- Embalse de El Grado I: 246 Hm³
- Embalse de Mediano: 428 Hm³
- Embalse de Joaquín Costa (Barasona): 91,70 Hm³



Área logístico - Industrial

Área Logístico-Industrial Somontano-Cinca Medio-La Litera, un espacio destinado a promover el desarrollo económico mediante el aprovechamiento del fácil acceso a las economías de Cataluña, Francia y el Centro y Norte de la Península



Zona Logística e Industrial en el área de influencia del ferrocarril situado en el entorno de la Travesía Central del Pirineo (TCP).

Superficie aproximada 13.000 Ha que se encuentra repartida entre los municipios de Barbastro, Castejón del Puente, Monzón y Binéfar

Tres comarcas que potencialmente cumplen los criterios:

• **Accesibilidad a redes de infraestructuras:**

- < 2.000 m a enlaces con carreteras
- < 5.000 m a red ferroviaria Madrid –Zaragoza-Barcelona
- < 5.000 m a los equipamientos y servicios básicos

• **Intermodalidad:** accesibilidad a los dos modos de transporte (ferrocarril y carretera) y futura Travesía Central del Pirineo distancia < 10.000 metros.



**Disponibilidad de
suelo industrial**

Polígonos industriales

Localización estratégica para las zonas industriales catalanas muy saturadas y con elevados costes de emplazamiento

- La cercanía y la nueva autovía suponen una importante reducción de los tiempos y costes de transporte, haciendo de la zona un lugar muy adecuado para la implantación de empresas de todo tipo

Polígono Armentera

La Armentera supone un gran elemento para la atracción de grandes empresas industriales. Cuenta con más de 400 has., salidas próximas a la autovía (Castejón del Puente) y dos conexiones directas con ramales ferroviarios, (prevista la construcción de un puerto seco en la Estación de Selgua). El Programa de REINDUS del Ministerio de Industria ha dotado a la zona de **red de saneamiento y de Depuradora de Aguas Residuales** para mejorar el servicio a las industrias ya ubicadas y para favorecer futuras implantaciones



Polígono Alcolea del Cinca



Destacan los cultivos de regadío, como el arroz, la alfalfa y los frutales, e industrias manufactureras aunque también existen empresas dedicadas a la transformación del metal y los productos químicos

Polígono Albalate del Cinca



En el industrial, destacar la presencia de una empresa de cosmética un taller de maquinaria agrícola, una empresa de construcción, otra de riegos y de olivos

Polígono Las Paules



El Polígono Paules en Monzón se encuentra vendido completamente y se ha iniciado la ampliación debido a la conexión con la autovía

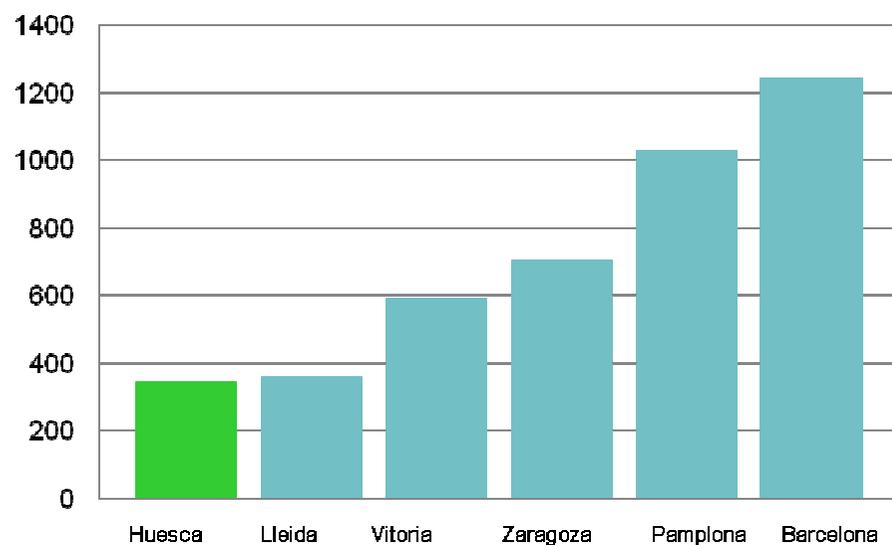
Polígonos industriales

Polígono	Municipio	Actividad	Observaciones
Albalate del Cinca	Albalate del Cinca	Construcción Cosmética	Maquinaria agrícola Riegos Superficie Total: 60.000 m2 Superficie Ocupada: 12.000 m2
Alcolea del Cinca	Alcolea del Cinca	Pintura Transporte Fitosanitarios Construcción	Superficie Total: 33.554 m2 Superficie Ocupada: 23.660 m2 Superficie Libre: 9.894 m2
La Armentera	Monzón	Metal Biodiesel Fabricación de tubos de plástico Contenedores de metal Gestión de residuos Taller de vehículos	Carpintería metálica Químicas Pasarelas de puertos y aeropuertos Fundición Futuro puerto seco Superficie Total: 4.077.151 m2 Superficie Ocupada: 844.500 m2 Superficie Libre: 3.232.651 m2
La Corzana	Monzón	No hay empresas ubicadas.	Propiedad privada pendiente de desarrollo urbanístico Superficie Total: 250.000 m2
Las Paules	Monzón	Alimentación Siderurgia Talleres mecánicos de reparación Electricidad, electrónica y electrodomésticos Fontanería Muebles Cerrajería Almacén de materiales Desguaces de vehículos Máquinas, instalaciones	Transportes Construcción Tratamiento de metales Productos, instalaciones y servicios para agricultura Montajes industriales Transformadora de purines Alquiler de maquinaria Áridos Superficie Total: 374.706 m2 Superficie Ocupada: 374.706 m2 Superficie Libre: 0 m2

Precios competitivos

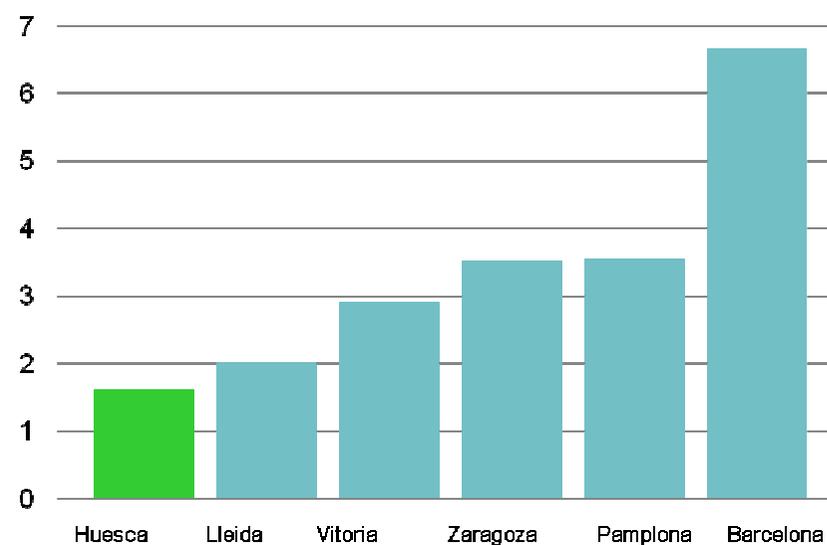
La provincia de Huesca ofrece los precios de suelo industrial más atractivos de su entorno para la implantación de proyectos empresariales

Coste adquisición nave industrial Euros/m²



Fuente: idealista.com

Coste alquiler nave industrial Euros/m²



Fuente: idealista.com



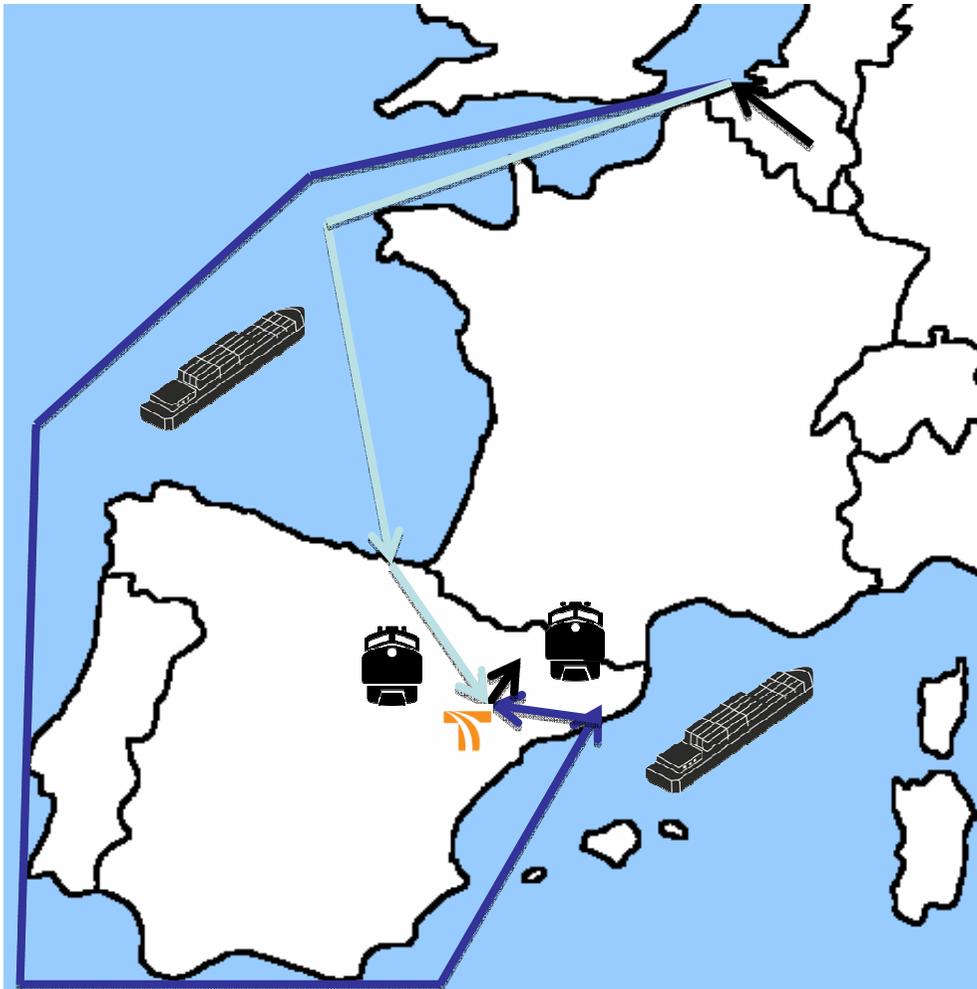
Nodo logístico

Terminal Intermodal de Monzón (TIM)

La óptima conectividad con los principales ejes de comunicación de esta plataforma facilita una comunicación directa con la red de nodos logísticos de España y Europa



Terminal Intermodal de Monzón (TIM)



- **Volumen:** 100.000 toneladas / año
- **Contenedores:** 3700 TEUs / año
- **Una única línea marítima (MSC)**
- **Dos puertos de entrada (Bilbao y Barcelona)**
- **Dos operadores ferroviarios**
- **Diversificación volumen**
- **Logística multimodal**

Operadores logísticos que utilizan TIM y sus conexiones

1. TCB Railway Transport, S.L.
 - Puerto de Barcelona
 - Plataforma Logística de Zaragoza
2. MSC Spain, S.A.
 - Puerto de Bilbao
 - Puerto de Barcelona

Mercancías Transportadas:

- Productos químicos
- Alfalfa
- Alimentación
- Bienes de consumo
- Maquinaria
- Carpintería
- Metal

Terminal Intermodal de Monzón (TIM)

Un proyecto de futuro con un posicionamiento clave con el nuevo enlace transpirenaico ferroviario central (TCP), nodo fundamental para corredores ferroviarios y viarios



TERMINAL INTERMODAL MONZÓN

Grupo **SAMCA**  **TERMINAL INTERMODAL MONZÓN**

Pol. Ind. La Armentera
Selgua, 22400 Monzón

Terreno urbanizable de 530.000 m²

Parcela TIM de 150.000 m²

Plataforma hormigonada de 60.000m²

2 vías principales de 500 m

Vía auxiliar de maniobra



Capital humano competitivo

Profesionales cualificados

Una magnífica red de formación profesional que ha nacido al amparo de la potente base industrial de la Comarca y que actúa como soporte y motor de crecimiento

Una amplia oferta de enseñanzas de Formación profesional en Monzón orientada al desarrollo de unos RRHH de calidad, alineados con la evolución del tejido industrial de la Comarca.

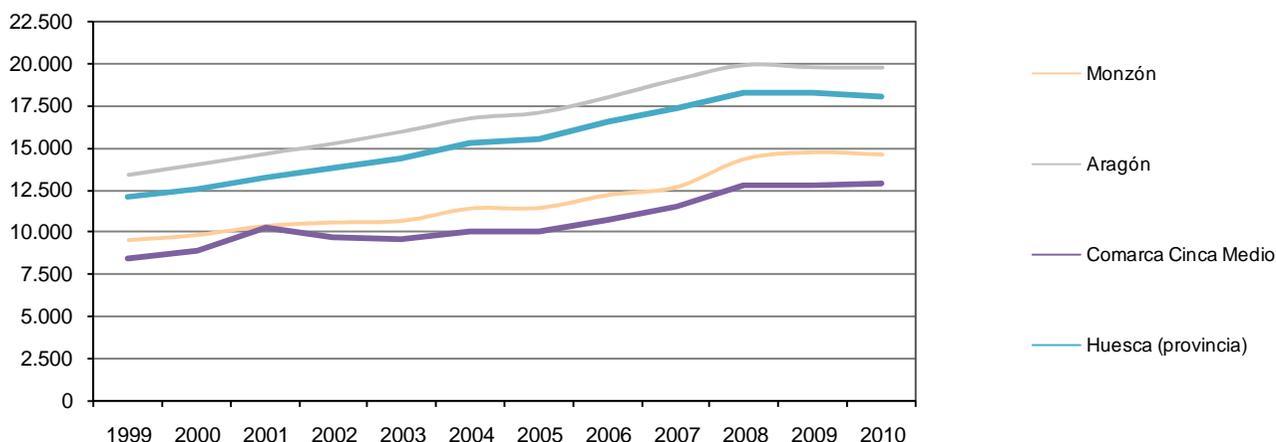
Niveles de formación intermedios superior a Huesca y Aragón acordes con una estructura productiva marcadamente industrial con uso intensivo de capital humano con formación técnica intermedia.

- Equipos humanos con una alta capacitación técnica de base.

Porcentaje de la población de 25 años y más según nivel máximo de estudios alcanzados

	FP Gr. medio	FP Gr. superior	Diplomatura
Monzón	10,1	9,7	8,0
Cinca Medio	9,2	8,4	6,8
Huesca (provincia)	7,0	6,5	8,2
Aragón	7,3	6,9	8,2

Salario medio anual

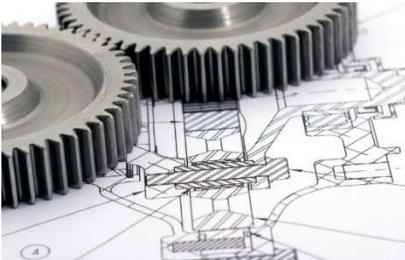


Un tejido de profesionales altamente cualificados y con un alto grado de especialización en diversos ámbitos de la industria y los servicios



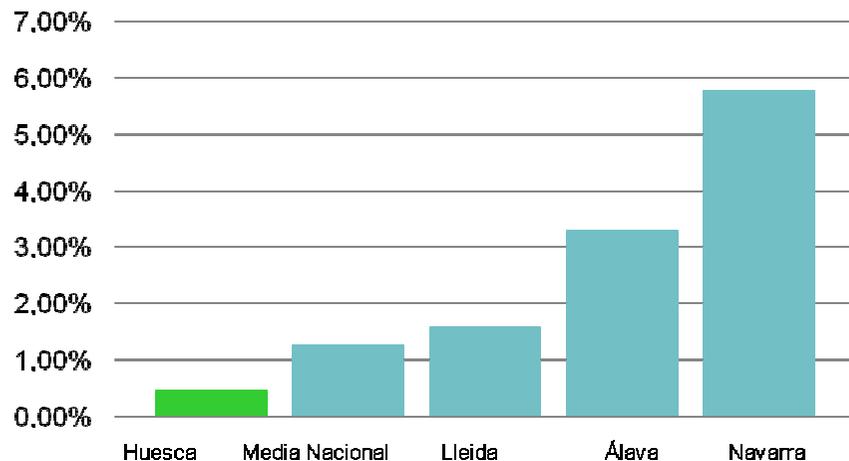
Perfiles productivos y comprometidos

Disponibilidad de Capital Humano altamente cualificado, motor de la productividad y competitividad de la inversión productiva del territorio



Mano de obra motivada y comprometida con un tejido empresarial que desarrolla sus competencias y habilidades profesionales para retener el talento, generando un clima de estabilidad laboral.

Participantes en huelgas/población Activa 2011



Campus de Huesca (subsede Universidad Zaragoza)

2.700 estudiantes universitarios en la ciudad de Huesca. **Grados universitarios** en Administración de empresas, ingeniería agroalimentaria, informática, medicina...

Centro UNED - Barbastro

Pueden cursarse una serie de titulaciones oficiales en Ciencias, Ingenierías, administración y Finanzas



Monzón

Cabecera de la Comarca, tiene una **Escuela Oficial de Idiomas**, y dos centros de formación de personal laboral.

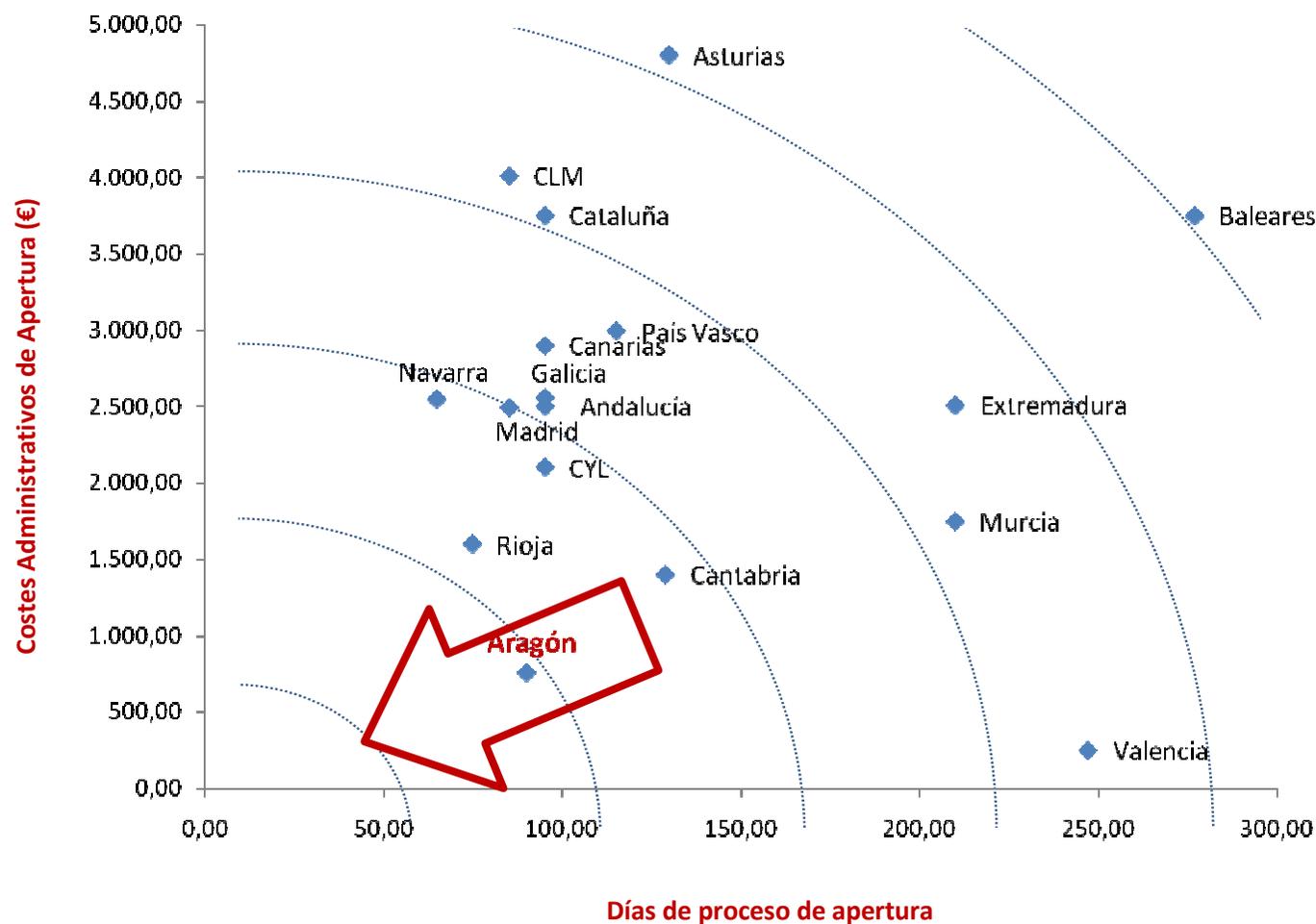
Además cuenta con un **centro de Formación para trabajadores del sector Metal** (Promovido por la Federación de Empresarios del Metal (Huesca)).



Apoyo institucional

Aragón es una comunidad autónoma con una administración cercana y ágil

Nº de días y coste de trámites para implantar una empresa industrial por CCAA



1. Ayudas a la inversión en activos fijos

- Incentivos Regionales: hasta un **30% de la inversión** total en activos nuevos

2. Selección y formación de trabajadores

- **Selección gratuita** acorde a criterios marcados por la empresa (Inaem)
- **Formación a medida** de las necesidades de la empresa (hasta el 100% de costes de formación inicial)

✓ **Acuerdos de Formación Gratuitos con compromiso de contratación**

A través de un acuerdo entre el INAEM y la empresa, es posible cubrir el 100% de los costes de formación y contratación de nuevos empleados. La empresa define el acuerdo conforme a sus necesidades de formación, diseñando cada curso con instructores internos o externos

3. Ayudas por creación de empleo

- Hasta 200.000 euros en tres años a través del Instituto Aragonés de Empleo

4. Apoyo financiero

- **Programa Reindus**: líneas blandas de financiación (Ministerio de Industria)
- **AVALIA**: concesión de avales por el Gobierno de Aragón
- **SODIAR**: capital semilla para la financiación de nuevos proyectos empresariales

5. Ayuntamientos

- Apoyo institucional y **agilidad administrativa** para la puesta en marcha de la empresa

6. Factores Institucionales de Apoyo a la localización

- Planificación estratégica: **Plan estratégico de la Comarca**

Reto: Diseñar y poner en marcha el primer plan estratégico aplicado a una comarca en el contexto aragones



Calidad de vida

Calidad de vida



Naturaleza



Deporte

Gastronomía



Cultura



Historia

- Una comarca que ha trazado su rumbo, geográficamente situada en un enclave estratégico para el desarrollo de comunicaciones terrestres y ferroviarias
- Una amplia variedad de actividades de ocio disfrutando de la privilegiada cercanía a los Pirineos, ofrece inmejorables condiciones para la práctica de deportes como el montañismo, senderismo, mountain-bike, barranquismo o rafting.
www.turismodearagon.com
- Un territorio con Centros de enseñanza pública, una extendida red de centros de atención sanitaria, guarderías, instalaciones deportivas, lúdicas y culturales