



**IBERCAJA**  **ORIENTA**

**ELIGE TU FUTURO:**

**CLAVES DEL MERCADO  
LABORAL Y EL EMPLEO**

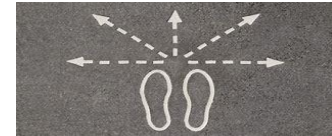
22/02/2022

**CEPYME**  
PYMES Y AUTÓNOMOS DE ARAGÓN

Fundación  
**iberCaja** 

# ELIGE CON ÉXITO TU FUTURO

## ¿TOMA DE DECISIÓN?



• Escoger unos estudios y una profesión **no es tarea fácil**, por ese motivo es tan importante estar orientado, porque lo importante no es solo escoger, sino escoger bien.

• **No hay que tener miedo** a la hora de escoger unos estudios o una profesión. En este momento, estas priorizando un itinerario o camino, pero siempre tendrás la opción de explorar otras opciones, que te resulten más interesantes. **No temas al cambio**.

## CONSEJOS



Autoconocimiento



Oferta formativa



Entorno laboral



¿Qué buscan las empresas? ¿Cómo afronta el futuro el entorno empresarial?

¿Cuáles son las profesiones más demandadas por las empresas?

¿Qué titulaciones ofrecen mayores oportunidades laborales?



# El impacto del COVID en el mercado laboral



La crisis provocada por la Covid-19 ha tenido un fuerte impacto en todo el mundo.

Año 2020-2021 = incertidumbre. La Organización Internacional del Trabajo (OIT) estima que se han perdido 255 millones de empleos a nivel mundial a causa de la Covid-19. En nuestro país se calcula que han sido 2,01 millones de empleos los que han desaparecido. Una cifra importante, que ahora toca recuperar.



La importancia de la tecnología y transformación digital.



Flexibilidad y adaptabilidad. La pandemia ha obligado a las empresas y a las personas a innovar y adaptar en muy poco tiempo sus procesos de trabajo, para poder seguir ofreciendo sus servicios a pesar de las restricciones de movilidad.



**¿CLAVES RECUPERACIÓN? = Digitalización, Formación y Flexibilidad = ¡COMPETENCIAS CLAVES DEL FUTURO!**



# ELIGE CON ÉXITO TU FUTURO : Mercado Laboral

## Una realidad en proceso de transformación

- Mundo global e interconectado, cambios sociales, demográficos, tecnológicos y económicos. Sin duda nos enfrentamos a un momento de absoluta transformación: entorno complejo, incierto, volátil y ambiguo.
- Es importante conocer la realidad socio-económica-laboral a la que nos enfrentamos hoy: Empleos + demandados y Perfil profesional + solicitados por las empresas en la situación actual.



## Tendencia del mercado laboral

Impacto tecnología

Déficit talento



# TENDENCIAS DEL MERCADO LABORAL



## Impacto tecnología

Era de la automatización. Nos encontramos inmersos en una transformación plena del mundo laboral. ¿Cómo nos afecta?

ROBOTIZACIÓN



Robots y humanos se repartirán por igual los trabajos en 2025

GORKA R. PÉREZ | Madrid | 22-10-2020 - 00:30 CEST

La automatización ha acelerado su presencia en las empresas como consecuencia del coronavirus, según el último estudio del Foro Económico Mundial

+ Del 50% de los puestos de trabajo en España están en riesgo de ser automatizados.

Casi 9 de cada 10 ofertas actuales de empleo podrían desaparecer por la digitalización (Economista.es 10/12/2021)



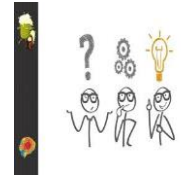
1 de cada 5 trabajadores-as en España puede perder su empleo por la automatización. (Randstad)



# IMPACTO TECNOLÓGICO



- **¿Futuro?.** **El presente es tecnológico-digital.** La influencia de la innovación abarca todas las esferas de nuestro día a día, y por tanto inexorablemente el empleo.
- Lo cierto es que esta inquietud no es nueva. Durante el siglo XIX se produjo el ludismo, un movimiento insurreccional en el que los trabajadores destruían las máquinas que generaba la innovación de la Revolución Industrial, desde el convencimiento de que ponían en riesgo sus empleos. El tiempo demostró que no solo estaban equivocados, sino que la tecnología producía más trabajo. El empleo no se destruyó, sino que se transformó, haciendo que el trabajo humano fuera más rentable gracias a la innovación.
- Las herramientas tecnológicas están llamadas a facilitar nuestras tareas y hacer que nuestro trabajo sea más productivo y eficaz.
- Analizamos el mercado y el futuro laboral. ¿Corren peligro algunos puestos de trabajo debido a la automatización?. ¿Podrían llegar a desaparecer?



Oportunidad – Creación de nuevos puestos – Competencias distintas

- Competencias digitales en todos los campos/sectores



# IMPACTO TECNOLÓGICO- SECTOR LOGÍSTICO

elEconomista.es

## Así es Stretch, el robot de Boston Dynamics que trabaja como un mozo de almacén

BostonDynamics



elEconomista.es 31/03/2021



Boston Dynamics : **+ de 30 años** dedicados a la creación y diseño de robots con movilidad avanzada, destreza e inteligencia artificial aplicados al sector logístico.

- Mejora la seguridad del personal, ya que los robots realizan los trabajos + duros y difíciles
- Aumenta la productividad
- Reduce costes automatización



# IMPACTO TECNOLÓGICO- SECTOR SERVICIOS



## **KPMG ofrecerá empleo en 2021 a 1.200 personas en España**

Javi Garcia Corvo 14/12/2020 ★ 6529

De ellos, en torno a un 40% de las oportunidades serán para:

- Ingenieros informáticos
- Matemáticos
- Estadísticos
- Ingenieros de telecomunicaciones
- Físicos

Por ejemplo, estos profesionales trabajarán en ámbitos relacionados con big data, inteligencia artificial, ciberseguridad y en general, con la transformación digital de las empresas para dar respuesta a la mayor demanda de servicios tecnológicos.

KPMG ofrecerá empleo en 2021 a 1.200 personas en España y también habrá oportunidades para otros perfiles.

En este caso, también incorporarán titulados en Económicas, ADE y Derecho que se incorporarán en las áreas de auditoría, consultoría y asesoramiento financiero, fiscal y legal de la firma.

El presidente de KPMG en España, Hilario Albarracín, señala que "es importante que en la actual coyuntura las empresas fomentemos la formación y el aumento de nuestras capacidades para dar respuesta a las necesidades tecnológicas que requiere un contexto disruptivo y en permanente cambio".

La firma de servicios de auditoría, fiscales y de asesoramiento legal, financiero y de negocio, KPMG, ofrecerá empleo en 2021 a 1.200 personas en España.

**KPMG : Empresa que presta servicios de auditoría, fiscal, asesoramiento a empresas**





# IMPACTO TECNOLÓGICO- COMERCIO ELECTRÓNICO



**AMAZON** : Empresa dedicada al comercio electrónico y servicios en la nube. Venta y entrega de bienes por internet

## Amazon confirma que abrirá en Aragón sus tres primeros centros de datos en España entre 2022 y 2023

## Amazon busca trabajadores en Zaragoza y Huesca

La empresa busca sobre todo ingenieros de operaciones, sistemas y soporte, además de responsables de logística y prevención de pérdidas

Amazon ya ha comenzado el proceso de contratación para una amplia variedad de puestos en su centro logístico, centrándose en perfiles como técnicos de ingeniería y mantenimiento, operadores logísticos, jefes de operaciones, enfermería del trabajo, ingenieros de IT, ingenieros de automatización y responsables de Recursos Humanos, entre otros.

**ARAGÓN:** Construcción de tres instalaciones de más de 100.000 metros en Villanueva de Gállego y El Burgo De Ebro.  
Supondrá incorporar a + de 1.500 profesionales en un plazo de 10 años en Aragón

NOTICIA ACTUALIZADA 27/11/2021 A LAS 11:06

HERALDO.ES



**IBERCAJA**  **ORIENTA**

**CEPYME**  
PYMES Y AUTÓNOMOS DE ARAGÓN

**Fundación**  
**iberCaja** 



# IMPACTO TECNOLÓGICO- SECTOR JURÍDICO

LEGALTECH TOUR: TOUR 3 AUTOMATIZACIÓN ROBÓTICA EN LOS DESPACHOS DE ABOGADOS

## Digitalización y automatización en los despachos de abogados

1 octubre 2019

PASADO



FUTURO



Hay despachos que ya están utilizando la IA para mejorar su eficiencia en tareas como la revisión de contratos; búsqueda de jurisprudencia; o la preparación de demandas que incluso contemplan las tendencias en la emisión de sentencias de los Jueces y Tribunales que resolverán el caso.

**OPORTUNIDAD** : Es posible que las tareas más rutinarias sean desempeñadas por máquinas, permitiendo a los abogados-as centrarse en otras cuestiones



# IMPACTO TECNOLÓGICO- ADMINISTRACIÓN JUSTICIA

## ¿Puede un algoritmo impartir Justicia? Algunos tribunales empiezan a probarlo

La Inteligencia Artificial se introduce cada vez más en el sistema judicial, tanto en los procesos como en los juzgados

En octubre del 2016, un algoritmo desarrollado por dos universidades (Sheffield y Pennsylvania) fue capaz de **predecir con un 79% de acierto el fallo** que los magistrados del Tribunal Europeo de Derechos Humanos emitirían sobre una sentencia. Solo fue una prueba, pero bastó para dejar claro que la relación entre la Justicia y la inteligencia artificial cada vez es más estrecha.

En el Reino Unido y EEUU ya llevan tiempo usando otra máquina (que en realidad es un chatbot) para solucionar los contenciosos que se generan a partir de las multas de aparcamiento. La creación de Joshua Browder, un estudiante de la Universidad de Stanford, había revocado ya en junio del 2016 **un taco de 160.000 multas mal puestas** por los agentes de tráfico británicos y norteamericanos.



**ESPAÑA:** El CGPJ anunció en noviembre 2017 que introduciría un sistema basado en la IA para ayudar a abogados, jueces y procuradores en su trabajo. Se trata de una herramienta –buscador de sentencias que funciona en base a los filtros que el profesional introduce , dando como resultado un modelo de la resolución (o resoluciones) relacionadas con el caso en el que se este trabajando.

# IMPACTO TECNOLÓGICO- ADMINISTRACIÓN JUSTICIA

## – Covid 2021 –



### ÉPOCA COVID : Los profesionales solicitan + agilidad + eficiencia

(El país 10/01/2022)

2022 también puede ser el año de la consolidación de los **juicios online**. Llegaron en pleno confinamiento por razones sanitarias.

Según ha detallado el Ministerio de Justicia:

- Los + de 590.000 juicios telemáticos celebrados durante la pandemia han supuesto un **ahorro estimado en desplazamientos de más de 12 millones de €**



- Han **evitado la emisión de más de 5.850 toneladas de CO<sub>2</sub>**



## TECNOLOGÍA + SOSTENIBILIDAD/MEDIO AMBIENTE



# La tecnología de 2022: soluciones que darán que hablar este año

## DESPEGUE INDUSTRIA DEL DRON

- España se sitúa **entre las diez potencias mundiales** en esta rama del sector aeroespacial.
- **Andalucía es referente mundial en la industria de los drones.**
- Por su parte, la Comisión Europea estima que **dentro de 20 años** el mercado de los drones dará **empleo a más de 100.000 personas** en el territorio UE, con una magnitud económica que rondará los **10 billones de euros**.

MOVILIDAD

## Así es el eHang el taxi volador chino que llega a Sevilla

- La empresa china ha elegido la capital andaluza para las pruebas de transporte de pasajeros de su aeronave
- Los 'coches voladores' despegarán desde Sevilla



AVIACION

## El súper dron de la Policía Nacional: la primera aeronave para misiones especiales



Vídeo: DANIEL IZEDDIN



## Coches autónomos, drones y robots de reparto realizan pruebas en Madrid

/ Redacción 14 diciembre, 2021



# ARAGÓN - TECNOLOGÍA

## ARAGÓN – PROYECTOS TECNOLÓGICOS



# TECNOLOGÍA ARAGONESA EN REINO UNIDO

**hiberus**  
TECNOLOGÍA



Plataforma **GISIR**: nació como solución para la **recogida de residuos de animales en Aragón** y ahora se ha exportado **con éxito a Reino Unido**.

- Actualmente da servicio: **residuos eléctricos, electrónicos, metálicos, líquidos y otro deshechos**

- Plataforma 100% web , accesible desde cualquier lugar.
- Ofrece datos en tiempo real, permitiendo gestionar y coordinar toda la actividad. Recogida, entrega ,selección de ruta (según, peso, carga el tráfico, velocidad permitida o tipo de carretera)
- Comprometidos con la sostenibilidad, respeto al Medio Ambiente y menor emisión CO2.



# ROBOTÍA ARAGONESA EN EL MUNDO



Tecnología líder para aplicaciones en el campo de las operaciones policiales y militares de desactivación de explosivos improvisados (IED) y municiones reglamentarias (EOD), así como en actividades de defensa Nuclear, Radiológica, Biológica y Química (NRBQ).

## EN BINÉFAR

- Innovación y desarrollo de la robótica aplicada a la Defensa y la Seguridad.
- Comprometidos con la sostenibilidad, respeto al Medio Ambiente y menor emisión CO2.
- Presentes en + de 20 países.



El robot aunav.NEO se presentará por primera vez en Europa en MILIPOL y FEINDEF

Miércoles, 13 octubre, 2021





# TENDENCIAS DEL MERCADO LABORAL

## + Déficit talento

La aceleración de la digitalización exige competencias digitales. **Desajuste actual:** hay + empresas buscando determinados perfiles profesionales que profesionales de estos sectores en desempleo.

## España tiene un déficit de talento digital: resolverlo elevaría un 15% la creación de empleo especializado

20MINUTOS NOTICIA 27.05.2020 - 14:32H

■ Por cada recién titulado, hay más de 6 empresas optando por ese mismo perfil profesional.



### Ministerio Trabajo:

- A pesar de los + de 3,9 millones de desempleados => **9% de las vacantes se quedan sin cubrir.**
- En algunos perfiles o zonas => puede dispararse a cerca 60% puestos sin cubrir.

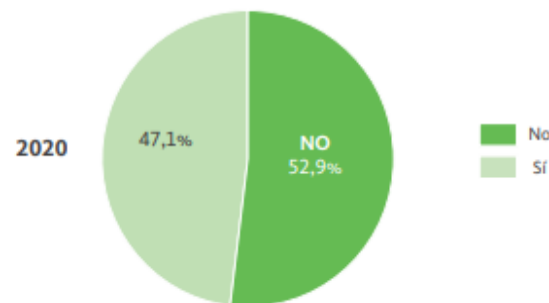
Fuente: Informe Infoempleo Adecco 2020

### Empresas que reconocen dificultades para cubrir determinadas vacantes de empleo

	2019	2018	2017	2016	2015
Sí	81,05%	81,27%	58,67%	56,59%	50,90%
No	18,95%	18,73%	41,33%	43,41%	49,10%

### GRÁFICO (1.2.13)

Durante 2020, ¿tuvisteis dificultades para cubrir determinadas vacantes de empleo?



# SE BUSCA TALENTO



## Escasez de talento: Principales dificultades para reclutar candidatos

2020

Los candidatos carecen de las competencias técnicas suficientes	50,0%
Todavía no existen candidatos adecuados para desempeñar el trabajo requerido	13,8%
Los candidatos no cuentan con la experiencia necesaria	51,3%
Los candidatos no cuentan con las competencias requeridas	28,8%

### Habilidades técnicas más valoradas por las empresas

Conocimientos especializados para el trabajo a desarrollar	79,41%
Conocimientos de nuevas tecnologías	35,29%
Cultura general	22,94%
Idiomas	19,41%



FORMACIÓN TÉCNICA

IDIOMAS

COMPETENCIAS



# IDIOMAS



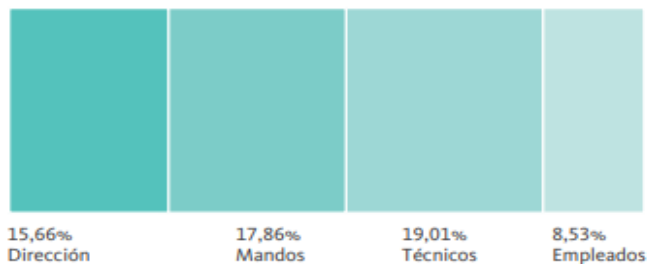
## Requisito idiomas en ofertas empleo

### Ofertas de empleo que solicitan idiomas en España (Evolución)

España 2020	12,62%
España 2019	33,99%
España 2018	32,25%
España 2017	34,84%
España 2016	34,73%
España 2015	33,38%
España 2014	32,98%

## Requisito idiomas por categoría profesional

### Solicitud de idiomas por categorías profesionales



## Idiomas solicitados : Áreas funcionales

### Requerimientos de idiomas en las ofertas de empleo por áreas funcionales

Áreas funcionales	% de ofertas que indica idioma		% sobre las ofertas que especifican idiomas					
	2020	2019	Inglés	Francés	Alemán	Italiano	Portugués	Otros
Administrativos y secretariado	28,54%	38,33%	88,47%	11,00%	4,88%	1,56%	1,62%	2,36%
Atención al cliente	24,92%	31,75%	58,57%	21,23%	20,31%	7,23%	8,39%	16,89%
Marketing, comunicación y contenidos	23,79%	39,01%	82,24%	5,50%	19,33%	0,98%	2,36%	1,96%
Administración de Empresas	22,22%	38,22%	84,53%	12,85%	4,47%	2,01%	3,66%	2,90%
Tecnología, informática y telecomunicaciones	20,28%	29,77%	91,21%	6,34%	6,56%	0,83%	2,49%	2,89%
Diseño y maquetación	18,26%	23,60%	96,03%	6,35%	1,59%	0,79%	-	-
Recursos humanos	14,15%	28,74%	82,28%	11,90%	8,61%	0,25%	1,39%	2,78%
Legal	13,37%	18,35%	88,12%	7,92%	2,97%	1,98%	0,99%	0,99%
Comercial, ventas	13,35%	24,50%	73,67%	22,81%	16,03%	4,68%	2,89%	7,60%
Calidad, I+D, PRL y medio ambiente	9,89%	25,69%	96,71%	7,75%	0,94%	-	0,47%	0,23%
Ingeniería y producción	6,37%	27,64%	92,97%	7,20%	7,03%	0,55%	0,84%	0,76%
Compras, logística y transporte	5,61%	28,62%	87,29%	10,76%	8,92%	2,69%	1,28%	2,32%

# PERFILES PROFESIONALES + DEMANDADOS

OFERTA DE EMPLEO

## PERFILES PROFESIONALES

Informe Adecco perfiles deficitarios y escasez de talento en España 21 febrero 2021

Áreas para las que demandarán más personal en los próximos dos años

	2020
Comercial y ventas	33,53%
Atención al cliente	21,18%
Tecnología, informática y telecomunicaciones	20,59%
Ingeniería y producción	18,24%
Administración y Servicios Generales	15,88%
Marketing, comunicación y contenidos	14,71%
Inteligencia de negocio y Big Data	12,35%
Compras, logística y transporte	8,24%
Recursos humanos	5,88%
Calidad, I+D, PRL y Medio Ambiente	5,88%
Legal	3,53%
Diseño y Maquetación	2,35%
Otras áreas	1,18%



### PLENO EMPLEO



#### Perfiles STEM-STEAM

#### Personal sanitario



#### Perfiles FP asociados a industria:

##### - Fabricación metálica



##### - Electricidad y electrónica



#### Oficios: Soldador-a , fresador-a, tornero/a , fontanero/a - maquinista

#### Perfiles sector logístico

# SECTORES OPORTUNIDAD Y CREACIÓN EMPLEO



## Informática y Telecomunicaciones

Programador/a  
IA  
Analista

Drones  
Big Data  
Ciberseguridad



## Industrial y construcción

Ingeniero/a - I+D+D+PRL/ Calidad  
Medioambiente/Medioambiente  
Marketing/ventas

FP-Oficios:  
Soldador-a/ tornero/a  
encofrador/a  
Matricero-a



## Socio sanitario

Médico/a  
Enfermera/o  
Celador/a

Gerocultor/a  
Farmacéutico-a  
Auxiliar

Fisioterapeuta



## Comercio, Logística / distribución

Comercio internacional  
Plataforma logística  
Transporte nacional e internacional



## Educación

Profesor/a Reglada  
Formador/a nuevas tecnologías  
Formador/a oficios



# ARAGÓN



## ARAGÓN

Distribución provincial (Tabla 3.2.1)



Aragón consume su segundo año consecutivo como séptima comunidad autónoma por generación de empleo, reuniendo el 4% del total. Zaragoza, por su parte, continúa siendo la provincia con mayor oferta dentro de la región (77,3%) y la sexta de toda España.



# ¿PERFILES PROFESIONALES + DEMANDADOS EN ARAGÓN?

## Distribución funcional de la oferta de empleo

Área Funcional	Aragón		España
	2020	2019	2020
Ingeniería y producción	35,64%	33,50%	20,74%
Compras, logística y transporte	21,54%	20,19%	17,71%
Comercial, ventas	13,02%	18,91%	17,10%
Atención al cliente	9,18%	4,65%	12,39%
Tecnología, informática y telecomunicaciones	6,89%	6,62%	11,42%
Administrativos y secretariado	4,35%	4,22%	6,69%
Administración de Empresas	2,84%	3,46%	5,66%
Calidad, I+D, PRL y medio ambiente	2,77%	5,06%	2,18%
Marketing, comunicación y contenidos	1,60%	1,24%	2,17%
Recursos humanos	1,56%	1,75%	2,83%
Legal	0,40%	0,32%	0,76%
Diseño y maquetación	0,21%	0,10%	0,35%

## Tipo de formación más valorada por las empresas

Formación profesional de grado superior	55,3%
Grados/postgrados universitarios públicos	37,6%
Certificados de profesionalidad	27,1%
Formación profesional de grado medio	24,7%
Grados/postgrados universitarios privados	20,0%
Formación in company con proveedores externos	11,8%
Formación in company entre partners	10,6%
Formación no reglada (bootcamps, MOOCs)	7,6%

En palabras de **Rubén Castro, Director Área Adecco** “para todas aquellas personas que están próximas a incorporarse al mercado de trabajo o decidiendo su carrera laboral, así como para la gente que se ha quedado sin empleo o que trabaja en un sector golpeado por esta situación y que sufre más incertidumbre que otros, **es un excelente momento para apostar por la formación, no solo universitaria** – muy importante para una parte del mercado de trabajo y necesaria para muchos perfiles que escasean – **sino también en estas ramas deficitarias y que tienen una gran empleabilidad desde la Formación Profesional. Y por supuesto, hay que seguir apostando por el conocimiento de los idiomas**”.

# PROYECTOS ARAGÓN – CREACIÓN EMPLEO 2022



## La ampliación de la fábrica de Certest Biotech estará operativa tras el verano

La biotecnológica, que ha realizado una inversión de 5 millones de euros, dispondrá de 10.000 metros cuadrados.

- Empresa Zaragozana + 20 años que distribuye sus productos a 130 países
- Pruebas y vacunas médicas



## BECTON DICKINSON CREARA HASTA 600 NUEVOS EMPLEOS EN ZARAGOZA

MarcaEmpleo 17 noviembre, 2021 EMPLEO PRIVADO, EMPRESAS, NOTICIAS EMPLEO 749 Views



Becton Dickinson, se instalará en Zaragoza, proyecto que supondrá una inversión total de 206 millones de euros entre 2021 y 2030, y la creación de 150 puestos de trabajo cualificados -en áreas como la electromecánica, metrología, robótica o control de calidad de procesos- hasta finales de 2023, una cifra que se prevé incrementar hasta los 600 trabajadores al

- Empresa madrileña 1977
- Desarrolla, fabrica y vende dispositivos médicos
- Líderes en el mundo.



La planta logística de BonÁrea creará 4.000 empleos en Zaragoza



- Pertenece al enorme Grupo Alimentario Guisona
- Macromatadero y nave logística en Épila



## CAPITAL ENERGY CREARÁ 4.200 PUESTOS DE TRABAJO EN ARAGÓN

MarcaEmpleo 25 enero, 2022 Agroganadero; Medioambiental; Construcción, EMPLEO PRIVADO 486 Views

- Compañía española + 20 años (energía eólica y fotovoltaica). Sector energético/energía limpia.
- Considerada una de las 100 mejores empresas para trabajar





# TITULACIONES UNIVERSITARIAS + DEMANDADAS POR EL MERCADO LABORAL

## Ofertas de empleo para titulados universitarios

3.2.7

Titulación universitaria	Aragón 2020		Aragón 2019		España 2020	
	% Sobre total de ofertas de empleo	% Sobre oferta empleo para titulados universitarios	% Sobre total de ofertas de empleo	% Sobre oferta empleo para titulados universitarios	% Sobre total de ofertas de empleo	% Sobre oferta empleo para titulados universitarios
Administración y Dirección de Empresas	3,12%	11,06%	3,60%	10,62%	3,80%	11,3%
Medicina y Biomedicina	1,91%	6,76%	0,63%	1,87%	1,77%	5,2%
Enfermería	1,78%	6,31%	1,19%	3,52%	2,31%	6,8%
Ingeniería Industrial	1,49%	5,30%	1,75%	5,18%	1,71%	5,1%
Ciencias del Trabajo, Relaciones Laborales y Recursos Humanos	1,16%	4,11%	0,96%	2,83%	1,38%	4,1%
Comercio y Marketing	0,95%	3,38%	0,69%	2,03%	0,88%	2,6%
Ingeniería Informática	0,85%	3,02%	1,08%	3,20%	1,04%	3,1%
Administración de Empresas y Derecho	0,72%	2,56%	0,85%	2,51%	1,17%	3,5%
Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural	0,67%	2,38%	0,69%	2,03%	0,44%	1,3%
Ingeniería Mecánica	0,62%	2,19%	0,76%	2,24%	0,45%	1,3%
Ingeniería Aeronáutica / Aeroespacial	0,57%	2,01%	0,43%	1,28%	0,16%	0,5%
Derecho	0,54%	1,92%	0,61%	1,81%	0,53%	1,6%
Educación y Pedagogía	0,46%	1,65%	0,22%	0,64%	0,55%	1,6%
Filología, Lingüística y Literatura	0,44%	1,55%	0,34%	1,01%	0,23%	0,7%
Biología, Bioquímica, Biotecnología	0,44%	1,55%	0,36%	1,07%	0,33%	1,0%
Ingeniería de Telecomunicaciones	0,41%	1,46%	0,38%	1,12%	0,40%	1,2%
Matemáticas y Estadística	0,39%	1,37%	0,07%	0,21%	0,32%	0,9%
Ingeniería Electromecánica	0,39%	1,37%	0,61%	1,81%	0,31%	0,9%
Fisioterapia	0,36%	1,28%	0,51%	1,49%	0,38%	1,1%
Ingeniería Química	0,36%	1,28%	0,52%	1,55%	0,16%	0,5%
Ingeniería Eléctrica	0,36%	1,28%	0,54%	1,60%	0,42%	1,3%
Arquitectura	0,28%	1,01%	0,38%	1,12%	0,41%	1,2%
Química	0,28%	1,01%	0,34%	1,01%	0,13%	0,4%
Ingeniería en Organización Industrial	0,28%	1,01%	0,29%	0,85%	0,20%	0,6%



Fuente: Informe Infoempleo Adecco 2020

# TITULACIONES FP – GM/GS + DEMANDADAS POR EL MERCADO LABORAL

## Titulaciones de Formación Profesional (Grado Medio y Superior) más demandadas en la oferta de empleo

Familias profesionales	2020		2019	
	Ofertas <sup>(1)</sup>	Ofertas <sup>(2)</sup>	Ofertas <sup>(1)</sup>	Ofertas <sup>(2)</sup>
Administración y Gestión	13,66%	5,64%	15,28%	5,92%
Electricidad y Electrónica	8,76%	3,62%	9,57%	3,71%
Instalación y Mantenimiento	6,29%	2,60%	6,79%	2,63%
Fabricación Mecánica	5,66%	2,34%	7,44%	2,88%
Informática y Comunicaciones	3,76%	1,55%	4,22%	1,63%
Comercio y Marketing	3,12%	1,29%	3,44%	1,33%
Transporte y Mantenimiento de Vehículos	1,80%	0,74%	1,85%	0,72%
Hostelería y Turismo	1,75%	0,72%	2,21%	0,86%
Sanidad	1,68%	0,69%	1,74%	0,67%
Química	1,19%	0,49%	1,06%	0,41%
Edificación y Obra Civil	0,73%	0,30%	0,74%	0,29%
Enseñanzas de Artes Plásticas y Diseño	0,69%	0,28%	0,43%	0,17%
Industrias Alimentarias	0,58%	0,24%	0,56%	0,22%
Imagen Personal	0,43%	0,18%	0,56%	0,22%
Servicios Socioculturales y a la Comunidad	0,40%	0,17%	0,56%	0,22%
Seguridad y Medio Ambiente	0,33%	0,14%	0,26%	0,10%
Artes Gráficas	0,32%	0,13%	1,05%	0,41%
Madera, Mueble y Corcho	0,24%	0,10%	0,29%	0,11%
Actividades Físicas y Deportivas	0,24%	0,10%	0,29%	0,11%
Imagen y Sonido	0,21%	0,09%	0,17%	0,07%
Sin especificar Familia Profesional de FP	47,64%	19,68%	40,94%	15,87%
Otras titulaciones de FP	0,53%	0,22%	1,01%	0,39%

(1) % sobre las ofertas de empleo para titulados de FP

(2) % sobre el total de las ofertas de empleo

La FP se ha convertido en un referente en España en cuanto a empleabilidad. Objetivamente estudiar FP ofrece más posibilidades de incorporación laboral .

Observatorio de las Ocupaciones del SEPE:  
**Tasa empleabilidad en 2020**

Fp 42,2%  
Titulados 38,5%



# A TENER EN CUENTA

## #1. Escasez de perfiles cualificados y bien formados en ciertos ámbitos

Requisitos: Formación especializada y continua + dominio idiomas (3ª lengua ) + tecnología

## #2. La FP tiene alta demanda, muy por encima de la oferta formativa existente

El 38,8% de las ofertas publicadas en España exige FP

## #3. Titulaciones STEM-STEAM –el papel de la mujer es residual

STEM: Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas + A (integración arte+diseño)

2,2% Ciclo Fab Mecánica - 3% GM Electricidad y electrónica  
35% Universidad - 12,9 % Máster

Estudio Igualdad en Cifras Ministerio Educación y FP 2020

Oportunidad  
laboral

# ¿QUÉ NECESITAN LAS EMPRESAS?

1

CONOCIMIENTO



2

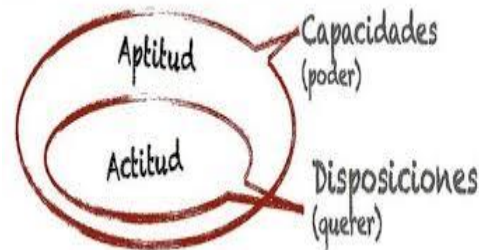
COMPETENCIAS



Habilidades y aptitudes propias de cada persona que nos permiten desarrollar nuestro trabajo de forma óptima

3

ACTITUD



TALENTO



C+C+A = MARCAR LA DIFERENCIA



# TALENTO Competencias la “Clave”

- El 85% del éxito de una persona depende de sus competencias. Sólo un 15% de los conocimientos y experiencia.
- El 40% de las empresas asegura tener vacantes pendientes de cobertura, por no contar con candidatos/as con las competencias requeridas.
- ¿Por qué en el mundo de los RRHH se realizan “Entrevistas X Competencias”? Se detectó que los expedientes académicos y los test de inteligencia por si solos, no eran capaces de garantizar la adaptación de un candidato al puesto de trabajo
- ¿Cuáles son las Habilidades Interpersonales o soft skills + valoradas por las empresas?

ORIENTACIÓN A  
RESULTADOS

TRABAJO EN  
EQUIPO

INNOVACIÓN

ORGANIZACIÓN

ORIENTACIÓN A  
LA CALIDAD

VALORES

RESILIENCIA

TOMA  
DECISIONES



# RESILIENCIA



Capacidad que tenemos las personas de hacer frente a las adversidades, aceptando los momentos buenos y malos de la vida, intentando sacar el lado positivo a cualquier circunstancia, para ser más fuertes y crecer a nivel personal tras pasar página.

- *¿Eres capaz de superar situaciones adversas?*
- *¿Te adaptas bien a los cambios?*
- *¿Sales fortalecido y mejor que antes, tras una situación adversa o de cambio?*



# TRABAJO EN EQUIPO (no trabajo en grupo)



Mutua colaboración, **diferentes personas se unen** para conseguir resultados y un **objetivo común**.

Todas las grandes obras que ha realizado el ser humano desde el inicio de nuestra civilización, han sido creadas por un grupo de personas que unieron sus esfuerzos y sus capacidades para poder hacerlas realidad.

**El trabajo en equipo es esencial para poder construir un futuro mejor para todos.**

- *¿Escuchas y respetas las opiniones de los demás aunque piensen de forma diferente?*
- *¿Incentivas la comunicación y participación de todas las personas del equipo?*



# CLAVES DEL ÉXITO



+



## Pasión

¿Qué me gusta hacer?

## Flexibilidad

¿Cómo me adapto a los cambios?

## Excelencia

¿En qué soy bueno/a?





RECUERDA!

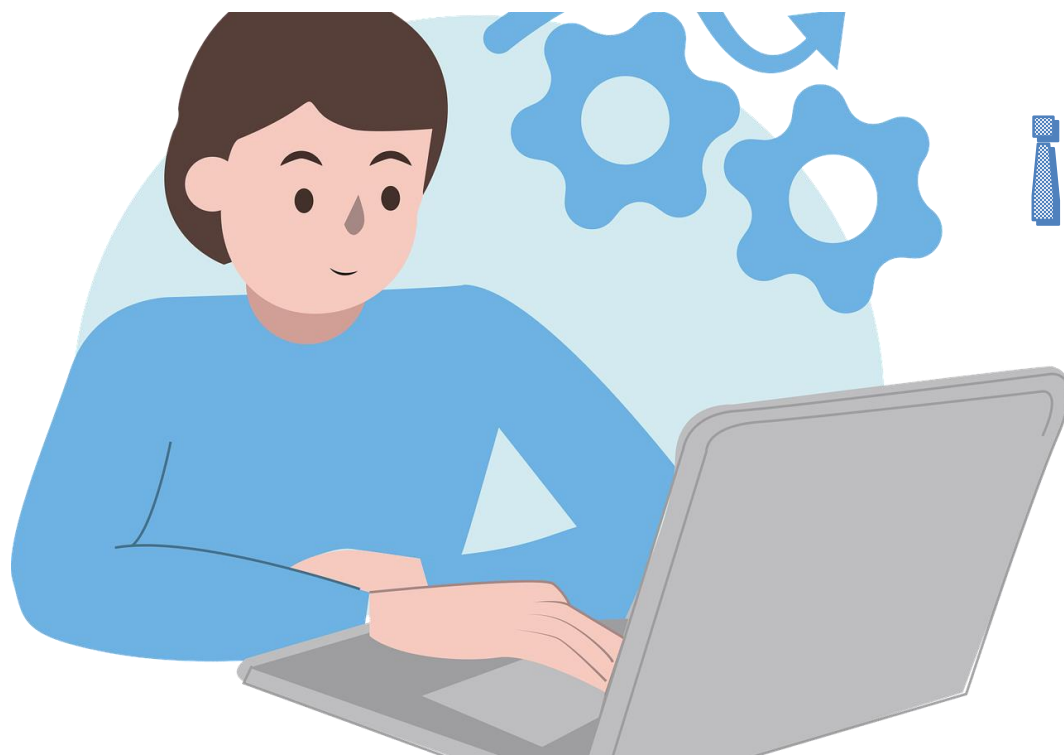


*¡No te rindas!*

*Cada logro por más pequeño que sea,  
te aproxima cada día a tu objetivo.*



Es tu futuro



¡Infórmate!

Gracias





### **Programa Ibercaja Orienta**

 <http://orienta.ibercaja.es>

 [orienta@orientamail.es](mailto:orienta@orientamail.es)

 Tel. 976 76 60 79

**CEPYME**  
PYMES Y AUTÓNOMOS DE ARAGÓN

Fundación  
**iberCaja** 