

MECÁNICOS/AS DE PRECISIÓN EN METALES, CERAMISTAS, VIDRIEROS/AS, ARTESANOS/AS Y TRABAJADORES/AS DE ARTES GRÁFICAS

OPORTUNIDADES Y RETOS

EMPLEOS 2020 EN LA CAE

4.246,7

PERSONAS TRABAJAN EN ESTA OCUPACIÓN

OPORTUNIDADES DE REEMPLAZO

6,76 DE CADA 10 PERSONAS

Deberán ser reemplazadas

ENTRE

2020 y 2030



COMPETENCIAS CLAVE: LAS 10 MAS DEMANDADAS DE EUROPA



EVOLUCIÓN A FUTURO



Se prevé

DESAJUSTE POR SUPERÁVIT

Entre la oferta y demanda de profesionales



RETOS A FUTURO

- AUTOMATIZACIÓN
- Avances tecnológicos
- TRANSICIÓN A UNA ECONOMÍA BAJA EN CARBONO
- Mejora eficiencia energética
- DISMINUCIÓN NIVELES DE EMPLEO
- RRSS y nuevas vías de comercialización

TAREAS

- Diseñan, fabrican, ajustan, reparan, o fasan joyas, piedras preciosas o metales preciosos.
- Preparan vasijas, porcelana, ladrillos, cerámicos, ruedas de abrasión a mano o a máquina.
- Fabrican, diseñan, realizan corte, unión y barnizado de los objetos producidos de palma, carrizo, mimbre y afines.
- Se ocupan de los equipos de la madera, operan máquinas para remover la corteza de los leños, producir astillas, curar, secar, preservar y tratar la madera para elaborar tablones, cajas de madera y productos similares en madera.
- Fabrican, decoran y reparan muebles de madera, carros y otros vehículos, ruedas, partes, encastres, patrones, modelos y otros productos de madera usando maquinarias especializadas, herramientas eléctricas y manuales.
- Elaboración de productos de papel y cartón, como son figuras de papel maché, papel picado para adornar, piñatas, etc.;
- Preparan y operan impresoras digitales, maquinas tipográficas, litográficas, flexográficas, grabadoras y otras máquinas pequeñas de offset;
- Encuadernan libros y otras publicaciones a mano o a máquina;
- Realizan el revelado de fotografías con métodos tradicionales o realizan la impresión y ampliación de fotografías.



¿QUIÉNES SON?

Los trabajadores de esta ocupación combinan las habilidades artísticas y manuales para diseñar, producir, mantener y decorar una amplia gama de productos. Desde instrumentos de precisión para joyería y artículos de alfarería y productos impresos.

MERCADO LABORAL ACTUAL



Existen en la CAE 4.246,7 empleos en esta ocupación, el 88% de los mismos ocupados por hombres y un 12% de estos puestos de trabajo ocupados por mujeres.

Se encuentran representados en todas las ramas de actividad pero cerca del 83% de los puestos de trabajo estarían en los sectores de madera, papel y artes gráficas, comercio; reparación de vehículos, metalurgia y productos metálicos, servicios auxiliares, caucho, plásticos y otras no metálicas, otros servicios, muebles y otras manufactureras, edición, imagen, radio y televisión, y otras actividades profesionales.

MECÁNICOS/AS DE PRECISIÓN EN METALES, CERAMISTAS, VIDRIEROS/AS, ARTESANOS/AS Y TRABAJADORES/AS DE ARTES GRÁFICAS

En cuanto a su distribución por niveles de cualificación, un 30% presenta estudios de Bachiller o menos, un 51% presenta estudios profesionales y el 19% restante presenta estudios universitarios.

Las ramas de conocimiento con mayor peso son, a nivel universitario, artes, y habilidades y servicios personales.

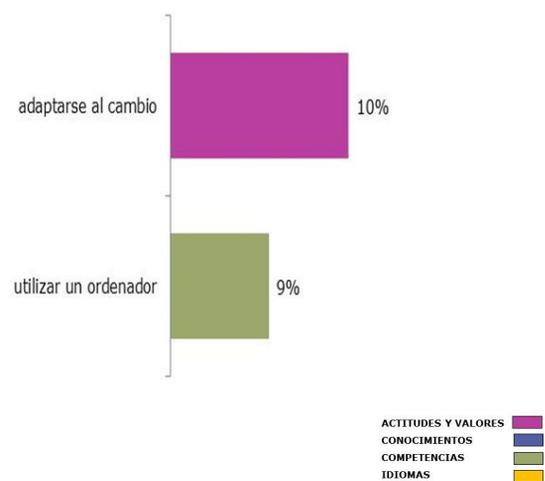


COMPETENCIAS REQUERIDAS

COMPETENCIAS MÁS DEMANDADAS EN UE 27



COMPETENCIAS MÁS DEMANDADAS EN ESPAÑA



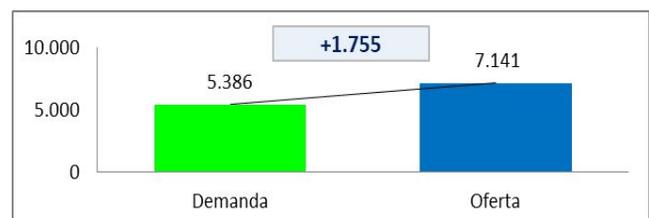
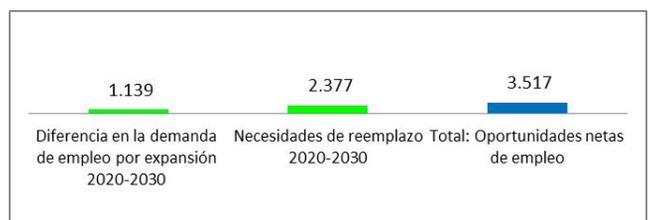
PROYECCIONES DE EMPLEO

PROYECCIONES FUTURELAN

Las proyecciones de FUTURELAN estiman una evolución positiva a 2030 por expansión de la demanda, con un crecimiento respecto al volumen actual de empleo del 27%. A su vez, las necesidades de replazo van a ser muy importantes, con cerca del 67,6% de las personas que trabajan actualmente en estas profesiones que se jubilarán en los próximos años.

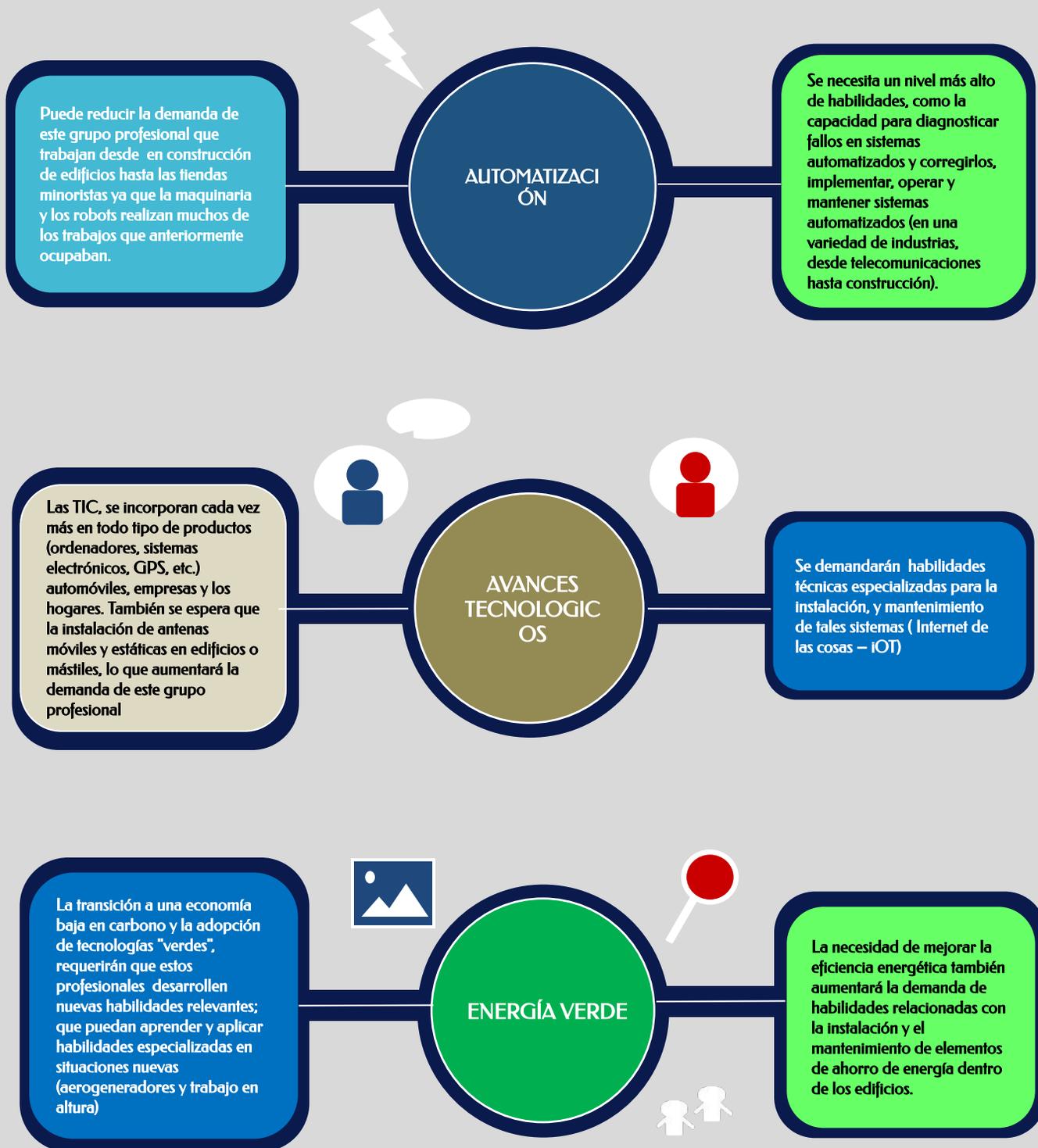
Derivado tanto del crecimiento como de las necesidades de relevo, se estima, que en algo más de una década, se generarán 3.517 oportunidades netas de empleo.

Por otro lado, se estima que la oferta de profesionales en el año 2030 supere la demanda de profesionales con un superávit total en los próximos años de 1.755 personas trabajadoras cualificadas.



MECÁNICOS/AS DE PRECISIÓN EN METALES, CERAMISTAS, VIDRIEROS/AS, ARTESANOS/AS Y TRABAJADORES/AS DE ARTES GRÁFICAS

FACTORES DE CAMBIO Y COMPETENCIAS A FUTURO



MECÁNICOS/AS DE PRECISIÓN EN METALES, CERAMISTAS, VIDRIEROS/AS, ARTESANOS/AS Y TRABAJADORES/AS DE ARTES GRÁFICAS

RESPUESTA A ESTOS DESAFÍOS

Los cursos de formación online pueden ser muy útiles para mejorar las habilidades en los negocios, la gestión de las RRSS y la tecnología, incluido el e-commerce. Varias sub-ocupaciones pertinentes a la artesanía y la impresión

piden a los trabajadores habilidades creativas que se pueden desarrollar a través de oportunidades de formación. Las asociaciones han tenido éxito a la hora de animar a los niños/as a desarrollar sus habilidades creativas y la demostración de algunas de las posibles perspectivas de carreras en diferentes, lo que a su vez ayudará en el desarrollo de otras habilidades sociales importantes, como la flexibilidad y la resolución de problemas. Se puede acceder a formación para este grupo profesional a través del [BUSCADOR DE ESPECIALIDADES FORMATIVAS](#). Varias sub-ocupaciones pertinentes a la artesanía y la impresión piden a los trabajadores habilidades creativas que se pueden desarrollar a través de oportunidades de formación. Las asociaciones han tenido éxito a la hora de animar a los niños/as a desarrollar sus habilidades creativas y la demostración de algunas de las posibles perspectivas de carreras en diferentes, lo que a su vez ayudará en el desarrollo de otras habilidades sociales importantes, como la flexibilidad y la resolución de problemas. Se puede acceder a formación para este grupo profesional a través del [BUSCADOR DE ESPECIALIDADES FORMATIVAS EN LA WEB DE LANBIDE](#).

Otros programas de apoyo a la mejora de las competencias se desarrollan directamente desde las asociaciones profesionales relacionadas:

• [ASOCIACIÓN DE ARTES GRÁFICAS DE VIZCAYA](#).

REFERENCIAS Y LINKS DE INTERÉS

- [1] APRC, (2014), Recent trends in manufacturing innovation policy for the automotive sector: a survey of the US, Mexico, EU, Germany, and Spain
- [2] Consumer Reports, (2014), Product Reviews: Should you Repair or Replace that Product?
- [3] FUNDACIÓN COTEC (2017). Internet de las cosas: análisis de oferta educativa y la demanda empresarial en España
- [4] BOWLES, J. (2014). The Computerisation of European Jobs – Who Will Win and Who Will Lose from the Impact of New Technology onto Old Areas of Employment?. Bruegel blog. Disponible en: <http://bruegel.org/2014/07/the-computerisation-of-european-jobs/>
- [5] HIDALGO, M. (2018) "El empleo del futuro. Un análisis del impacto de las nuevas tecnologías en el mercado laboral"