

1. MISIÓN Y FUNCIONES



MISIÓN

Embalar bultos, acarrear, cargar y descargar mercancías y otros tipos de carga o equipaje transportados por tierra o aire; transportar y depositar mercancías en diversos almacenes, conduciendo bicicletas, carretillas y otros vehículos

Fuente: Adaptación CNO-11; 9811



FUNCIONES

Cargar y apilar mercancías en almacenes o depósitos similares

Conservar en buen estado las máquinas, realizar reparaciones de poca importancia e instalar piezas de recambio

Cargar y descargar mercancías y equipaje de camiones, furgones, vagones de ferrocarril, buques o aeronaves

Transportar mercancías utilizando la maquinaria adecuada en cada caso (carro, elevador, carretilla, trolleys, etc.)

Clasificar la mercancía antes de su carga y descarga

Fuente: Definidas a partir de las tareas de las Notas Explicativas del Catálogo Nacional de Ocupaciones

2. COMPETENCIAS Y HABILIDADES

COMPETENCIAS TÉCNICO-PROFESIONALES

Fuente: [Esco \(europa.eu\)](http://esco.europa.eu)

CAPACIDADES Y COMPETENCIAS ESENCIALES (1/2)

TRANSECTORIAL

- [manejar equipos de almacén](#)
- [separar los residuos](#)
- [amontonar los productos](#)
- [utilizar distintos métodos de comunicación](#)
- [eliminar residuos no peligrosos](#)
- [examinar materiales de construcción](#)

- [gestionar el inventario del almacén](#)
- [respetar procedimientos de salud y seguridad en la construcción](#)
- [asegurar la mercancía](#)
- [poner en práctica planes de eficiencia para operaciones logísticas](#)
- [mantener sistemas de control de las existencias](#)

ESPECÍFICAS DEL SECTOR

- [utilizar sistemas de archivo de las actividades del almacén](#)
- [mantener el estado físico del almacén](#)

- [procesar el envío de un pedido](#)
- [cargar artículos pesados en palés](#)

CAPACIDADES Y COMPETENCIAS ESENCIALES (1/2)

ESPECÍFICAS DEL SECTOR

- [utilizar herramientas para etiquetar](#)
- [gestionar encargos de materiales de construcción](#)
- [seguir las instrucciones para el control del stock](#)

- [preparar los pedidos para el envío](#)
- [cargar los palés](#)

CAPACIDADES Y COMPETENCIAS OPTATIVAS

ESPECÍFICAS DEL SECTOR

- [comprobar la compatibilidad de los materiales](#)
- [transportar materiales de construcción](#)

- [manipular objetos frágiles](#)
- [utilizar aparatos para escanear el código de barras](#)

TRANSECTORIAL

- [conducir un vehículo](#)
- [eliminar residuos peligrosos](#)
- [seguir instrucciones escritas](#)
- [calcular materiales necesarios para construcción](#)
- [empaquetar mercancías](#)

- [operar sistemas de posicionamiento global](#)
- [ensamblar productos](#)
- [encargar materiales de construcción](#)
- [limpiar el almacén](#)

CONOCIMIENTOS OPTATIVOS

ESPECÍFICOS DEL SECTOR

- [transporte de materiales peligrosos](#)
- [legislación relativa al transporte por carretera](#)
- [normas de seguridad para depósitos](#)

TRANSECTORIALES

- [métodos de transporte de mercancías](#)

CONOCIMIENTOS ESENCIALES

ESPECÍFICOS DEL SECTOR

- [sistema de codificación de los productos](#)

TRANSECTORIALES

- [normas relativas a la gestión del inventario](#)

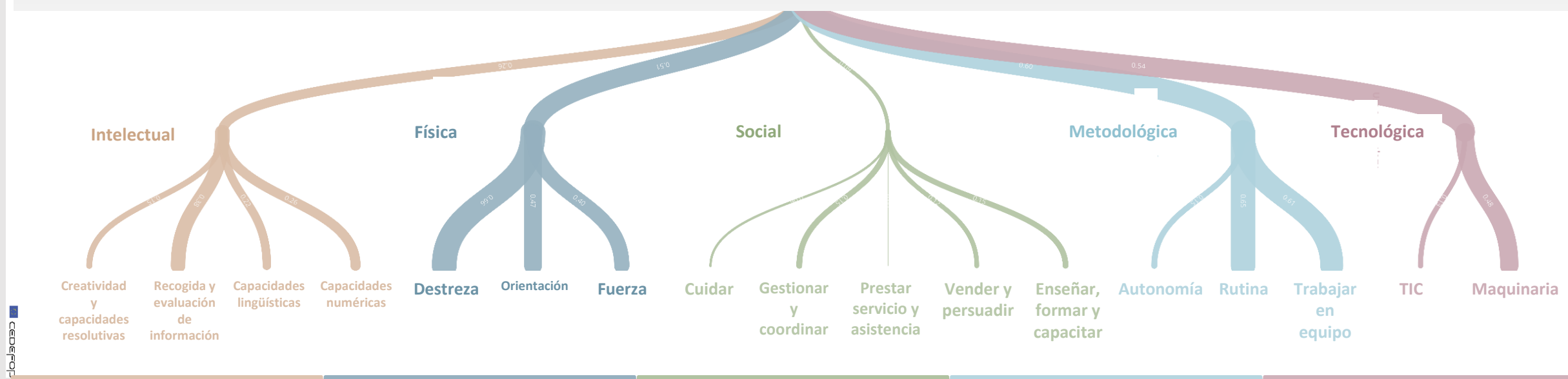
HABILIDADES TRANSVERSALES

Fuente: [Tasks within occupations](#) | CEDEFOP ([europa.eu](#))

Las habilidades transversales en este indicador son valoradas en una escala del 0 al 1 para cada grupo ocupacional en función de su importancia

Para el grupo de “Peones de la minería, la construcción, la industria manufacturera y el transporte”, al que pertenecen los mozos y las mozas de carga y descarga, transporte ferroviario, aéreo y/o por carretera, destacan habilidades metodológicas y tecnológicas, donde tienen especial relevancia la rutina, el trabajo en equipo y el uso de maquinaria.

Además, en el ámbito de las habilidades físicas, destaca la destreza, aunque son también muy importantes la orientación y la fuerza mientras que, en las habilidades intelectuales, sobresalen la recogida y evaluación de información.



3. FORMACIÓN Y EXPERIENCIA PROFESIONAL



CUALIFICACIÓN

Actividades auxiliares de almacén



FORMACIÓN PROFESIONAL REGLADA

Título Profesional Básico en Servicios Comerciales



OTRA FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Permiso de conducir, carnet carretillero

PROFESIÓN REGULADA: NO



CERTIFICADO PROFESIONAL

Actividades auxiliares de almacén



FORMACIÓN UNIVERSITARIA

REQUERIMIENTOS MÍNIMOS

Fuente: SEPE, Perfiles de la oferta de empleo

FORMACIÓN

- La formación exigida para esta ocupación, además de los carnets profesionales y el carnet de conducir, se relaciona con los siguientes conocimientos: dominio del programa SAP, compras, logística.
- En una de cada cuatro ofertas, no piden un nivel de estudios determinado. En las que sí se exige, los niveles más solicitados son ESO con titulación y bachillerato. Tampoco se pide titulación en la mayoría de los casos. Las titulaciones solicitadas en la muestra de ofertas fueron BUP, FP Mecánica, e Ingeniería Técnica.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

La mayoría de las ofertas analizadas exigen experiencia previa a los candidatos; en función del puesto, oscila entre un año solicitado por la mitad de las ofertas y más de dos años para los más especialistas; el promedio está en un año de experiencia.

4. CONDICIONES DE TRABAJO

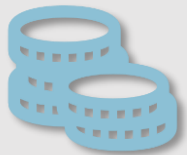


JORNADA LABORAL

79% tiempo completo y 21% tiempo parcial

En la mitad de las ofertas analizadas, la distribución de la jornada no consta, en el resto, se distribuye en la misma proporción: a turnos, partida y disponibilidad horaria

Fuente: SEPE, Perfiles de la oferta de empleo



RETRIBUCIÓN*

El salario base de un/a mozo/a de carga y descarga es de 38,64€ al día. Según el Convenio Colectivo del Sector de Logística, Paquetería y Actividades Anexas al Transporte de Mercancías. Año 2021



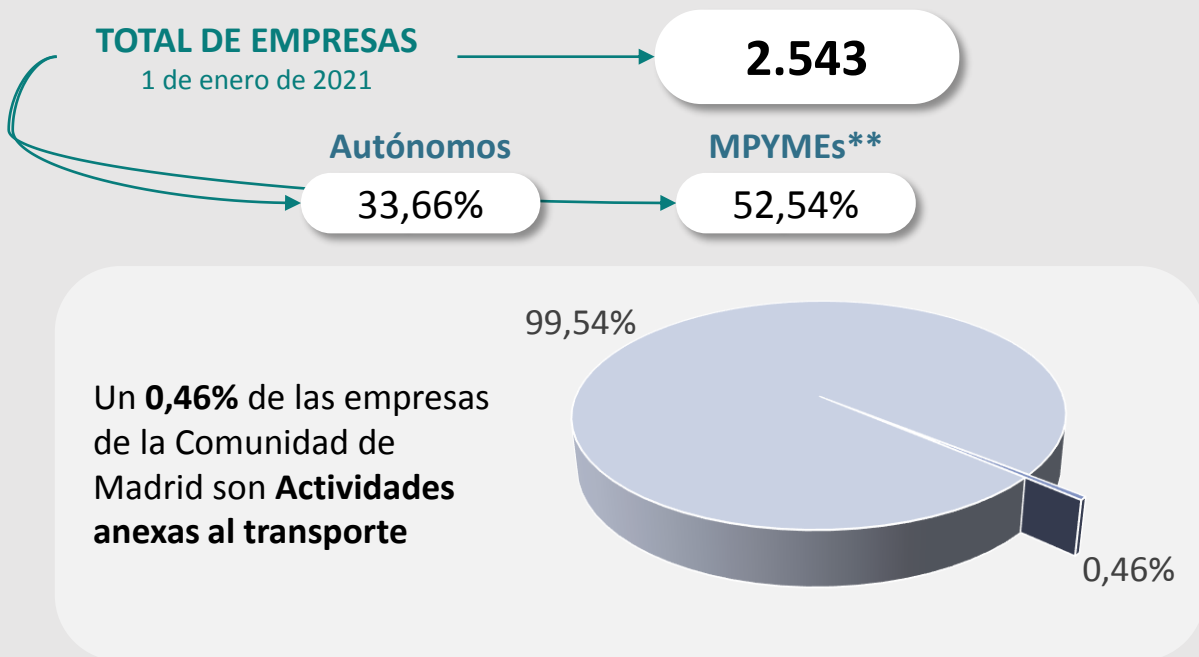
UBICACIÓN ORGANIZATIVA

Trabajan por cuenta ajena, generalmente para empresas de logística y transporte, aunque especialmente en el caso del transporte aéreo también pueden trabajar para otro tipo de empresas auxiliares del transporte

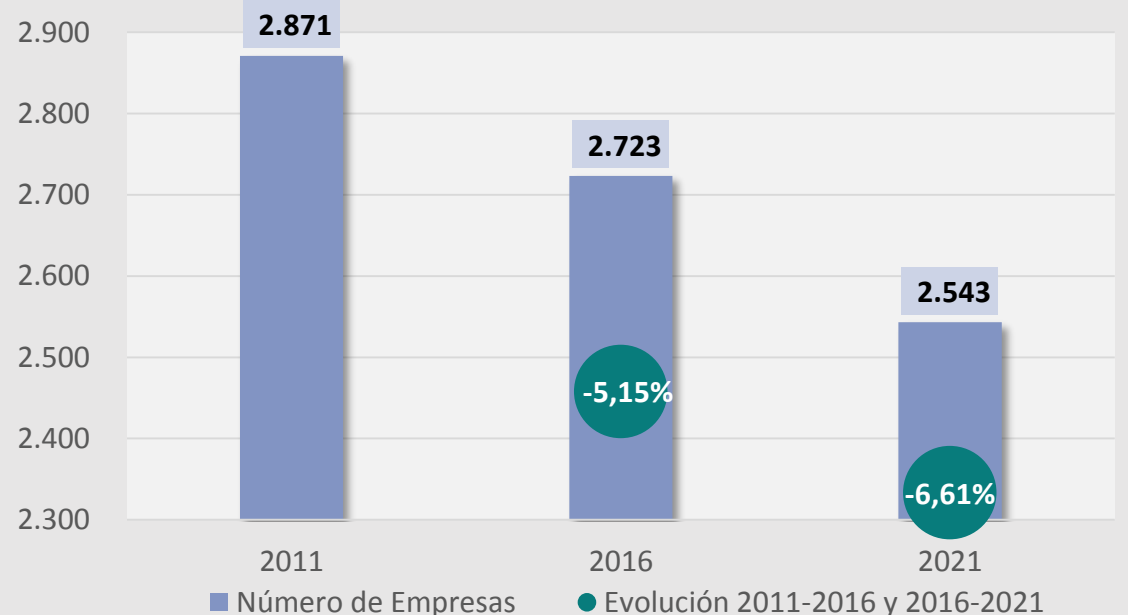
5. CONTEXTO

TEJIDO EMPRESARIAL

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Directorio Central de Empresas, 1 de enero de 2021
[INEbase / Economía / Empresas / Explotación estadística del directorio central de empresas. DIRCE / Últimos datos](#)



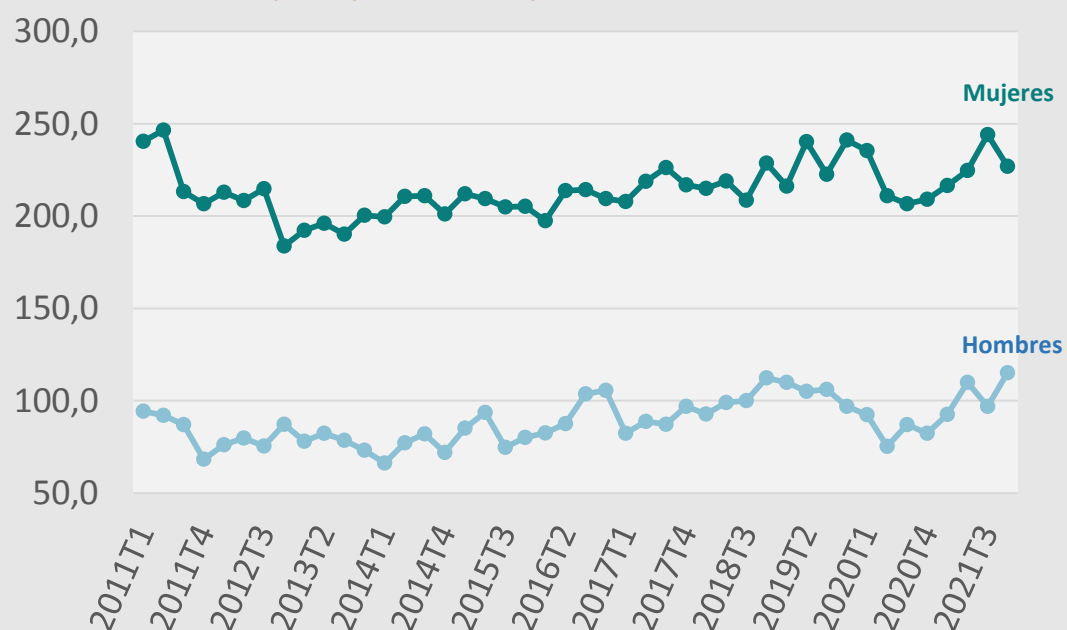
Evolución de número de empresas (C. Madrid, 2011-2021)
CNAE522 Actividades anexas al transporte, 1 de enero de 2021



MERCADO DE TRABAJO

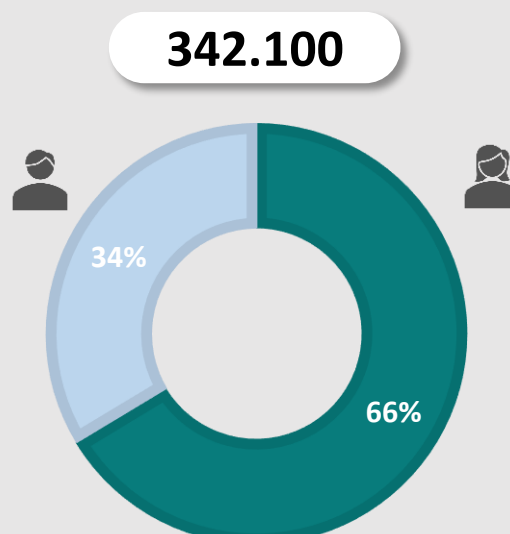
Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encuesta de Población Activa (2011-2021)
[INEbase / Mercado laboral / Actividad, ocupación y paro / Encuesta de población activa / Últimos datos](#)

Evolución del número de empleos (C. Madrid, T12011-T42021);
Grupo ocupacional 9. Ocupaciones elementales



TOTAL DE EMPLEOS

en el cuarto trimestre de 2021



% que representa la CM en el total del grupo ocupacional en España

13,66%

% que representa el grupo ocupacional sobre el total del empleo en la CM

10,77%

Los **datos actualizados** sobre demandantes de empleo, paro y contratación se pueden consultar **pinchando en el siguiente botón:**



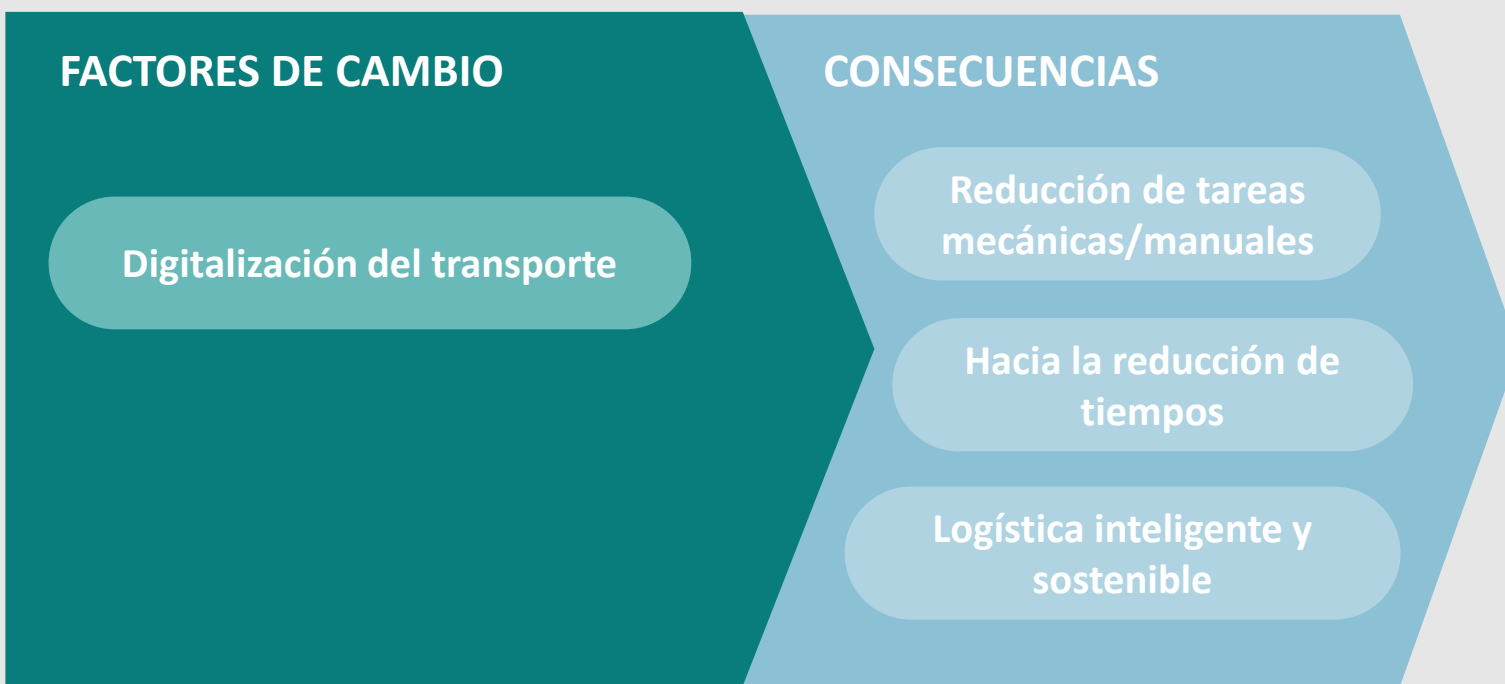
* Las cifras de retribución hacen referencia al salario bruto
** MPYMEs o Micropymes, son pequeñas empresas de menos de 10 empleos.

PERSPECTIVAS DE FUTURO



- 1 Transporte sostenible y multimodalidad
- 2 Uso de nuevas tecnologías para control remoto y monitorización en tiempo real

PRINCIPALES CAMBIOS Y TECNOLOGÍAS



El papel humano se reduce a las actividades necesarias y se digitalizan o automatizan otras, haciendo que los mozos y las mozas de carga y descarga deban trabajar con mayor interacción persona máquina, lo que implica una adaptación de sus conocimientos y competencias en informática y manejo de maquinaria.

Así, cada vez se utilizan más herramientas tecnológicas en tareas como el control de las cargas o para monitorizar la mercancía de manera que se contribuye a una mayor trazabilidad e inteligencia logística.

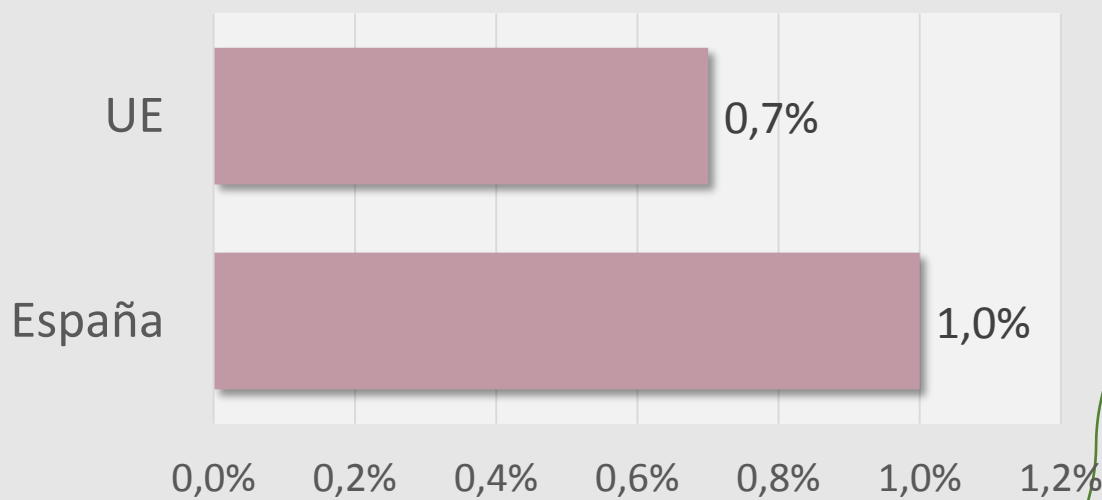
HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS

- **Competencias digitales básicas:** para el manejo de herramientas digitales de sistemas de calidad (tramitación de pedidos y recepción de mercancías), trabajo colaborativo, etc.
- **Manejo de maquinaria** (elevadoras, transpaletas, plataformas, etc.) eléctrica y que tiende a una mayor automatización.

PERSPECTIVAS EN EL EMPLEO

Fuente: [de pronóstico de habilidades CEDEFOP \(europa.eu\)](#)

Crecimiento del empleo (% tasa anual)



Variación absoluta esperada del empleo en España

62.935

Nivel de cualificación de los nuevos empleos esperados

ALTO

20.283

MEDIO

59.698

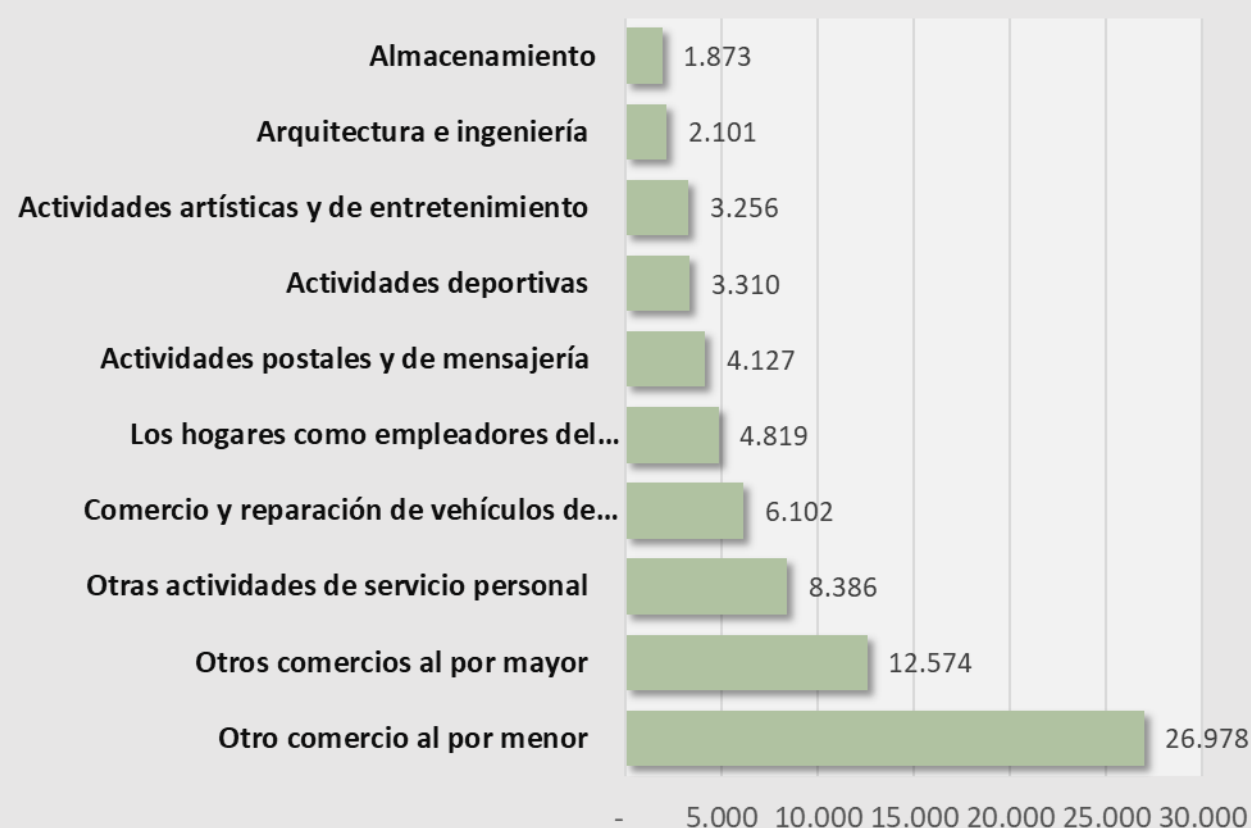
BAJO

--17.046

- **Ocupación:** Peones de la minería, la construcción, la industria manufacturera y el transporte
- **País:** España
- **Periodo:** 2021-2030



Los 10 principales sectores de empleo (2021-2030)


MOZOS DE CARGA Y DESCARGA, TRANSPORTE FERROVIARIO, AÉREO Y/O POR CARRETERA/MOZAS DE CARGA Y DESCARGA, TRANSPORTE FERROVIARIO, AÉREO Y/O POR CARRETERA

Según las proyecciones a 2030 de CEDEFOP, el grupo ocupacional **“Peones de la minería, la construcción, la industria manufacturera y el transporte”** aumentará en España por encima a lo que lo hará en Europa, siendo el sector del comercio al por menor en el que se concentrará la mayor parte del empleo.

La creación de empleo se concentrará en los niveles medios de cualificación, aunque también crecerá en los niveles altos, mientras que disminuirá en los niveles bajos de cualificación.

Realizando a partir de los datos disponibles* una estimación del crecimiento del empleo en Madrid, en el año 2030 habrá unos 8.600 profesionales más que en 2021.

6. IDENTIFICACIÓN DE LA OCUPACIÓN

CARACTERIZACIÓN

OCUPACIÓN SISPE

Mozos de carga y descarga, transporte ferroviario, aéreo y/o por carretera

FAMILIA PROFESIONAL

Transporte y Mantenimiento de Vehículos

CNAE

522 Actividades anexas al transporte

CÓDIGO SISPE

98111033

ÁREAS

- Aeronáutica
- Automoción
- Conducción de vehículos por carretera
- Ferrocarril y Cable

OCUPACIONES SISPE AFINES

58241026 Azafatos o auxiliares de congresos y exposiciones

EQUIVALENCIAS EN OTRAS CLASIFICACIONES

CNO-11

9811– Peones del transporte de mercancías y descargadores

GRUPO OCUPACIONAL

9 - Ocupaciones elementales

CIUO-08

9331 – Conductores de vehículos accionados a pedal o a brazo

ESCO

[93333 - operario de logística de almacén/operaria de logística de almacén](#)

En los apartados de “Ocupaciones SISPE Afines”, “CNO-11” y “CIUO-08” se presenta el nombre oficial en dichas clasificaciones, siendo este masculino genérico. Los términos de ocupaciones y puestos de trabajo se utilizan con carácter genérico y omnicompreensivo de mujeres y hombres

*El pronóstico se ha realizado a partir de la combinación de información numérica proveniente de la EPA y de CEDEFOP