

# **YO ELIJO SER PAPELERO**

## **NIK PAPERGILEA**

### **AUKERATZEN DUT**



## HISTORIA DE LA CADENA DE VALOR PAPELERA EN LA CAV

1.779: primer molino papelerero en Bizkaia  
1.803: primer molino papelerero en Gipuzkoa

Se usan como materias primas el cáñamo, el lino, o el algodón

En el País Vasco la fabricación de pasta y papel se vio favorecida por varios factores. Así, además de la abundancia de agua y de la existencia de las materias primas necesarias para la elaboración de celulosa, contribuyó el espíritu emprendedor históricamente enraizado en nuestra tierra.

1818: 1ª fábrica de papel en Tolosa  
1842: 1ª máquina de papel continuo en Tolosa

Al multiplicarse las instalaciones de pasta y papel se generó, y se ha mantenido, un importante tejido industrial papelerero: fabricantes de bienes de equipo, ingenierías especializadas, manipuladores, cortadores y transformadores de papel y cartón, proveedores de materias primas, fabricantes de equipos de control y medida específicos para el sector o fabricantes de todo tipo de componentes y consumibles para el sector.

1.850: primeras fábricas de bienes de equipo y equipos papeleros

1.880: Inicio del uso de la pasta de papel como materia prima

En el País Vasco está presente toda la cadena de valor del sector papelerero. Se trata, en su mayoría, de pymes que cubren desde el área forestal hasta un centro de formación sectorial pasando por fabricantes de pasta y papel obviamente, fabricantes de bienes de equipo, equipos auxiliares y consumibles, ingenierías, manipuladores y transformadores de papel y cartón, ...

Estas basan su competitividad en su flexibilidad, especialización, y en su vocación de servicio al cliente, cuidando la calidad de sus productos y de su gestión e incorporando el desarrollo tecnológico a su actividad empresarial. Empresas que generan además empleo estable y de calidad.

Se trata de un sector con una gran vocación de internacionalización cuyas exportaciones representan, de media, más del 50% de su facturación.

Como no podía ser de otra manera, los fabricantes de pasta y papel se caracterizan además por su compromiso en la minimización del impacto de su actividad en el medio ambiente con una apuesta constante de mejora en este ámbito.

## PAPERAREN BALIO-KATEAREN HISTORIA EAEN

1.779: Lehenengo paper-errota Bizkaian  
1.803: Lehenengo paper-errota Gipuzkoan

Kalamua, lihoa eta kotoia erabiltzen ziren lehengai gisa

Hainbat faktorek lagundu zioten pasta- eta paper-fabrikazioari Euskadin. Horrela, ur asko eta zelulosa egiteko beharrezko lehengaiak zituen lurraldea izateaz gain, gure herriak historikoki izan duen izpiritu ekintzailea ere garrantzitsua izan zen.

1818: Lehenengo paper-fabrika Tolosan  
1842: Paper jarraituko lehenengo makina Tolosan

Pasta- eta paper-instalazioak ugaritu zirenez, paper-industriaren sare garrantzitsua sortu zen, eta mantendu egin da: ekipamenduko ondasunen fabrikatzaileak; espezializatutako ingeniariak; paperaren eta kartoiaren manipulatzaileak, ebakitzatzaileak eta eraldatzaileak; lehengai-hornitzaileak, sektorerako berariazko kontrol- eta neurketa-ekipoen fabrikatzaileak eta sektorerako era guztietako osagai eta kontsumigarrien fabrikatzaileak, besteak beste.

1.850: ekipamenduko ondasunen eta paper-ekipamenduen lehenengo fabrikak

1.880: Lehengai gisa paper-pasta erabiltzen hasi zen

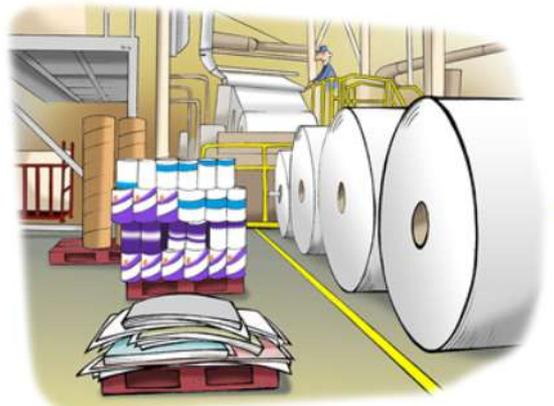
Euskadin paper-sektorearen balio-kate osoa dago. Enpresa txiki eta ertainak dira gehienak, hasi basogintzatik eta sektorearekin lotutako ikastetxeetaraino. Horiez gain, pasta- eta paper-fabrikatzaileak, jakina; ekipamenduko ondasunen, ekipo laguntzaileen eta kontsumigarrien fabrikatzaileak; ingeniariak; paperaren eta kartoiaren manipulatzaileak eta eraldatzaileak...

Beren malgutasunean, espezializazioan eta bezeroarenganako zerbitzurako duten bokazioan oinarritzen dute beren lehiakortasuna, beren produktuen eta kudeaketaren kalitatea zainduz eta garapen teknologikoa txertatuz beren enpresa-jardueran. Gainera, enplegu egonkorra eta kalitatezkoa sortzen dute.

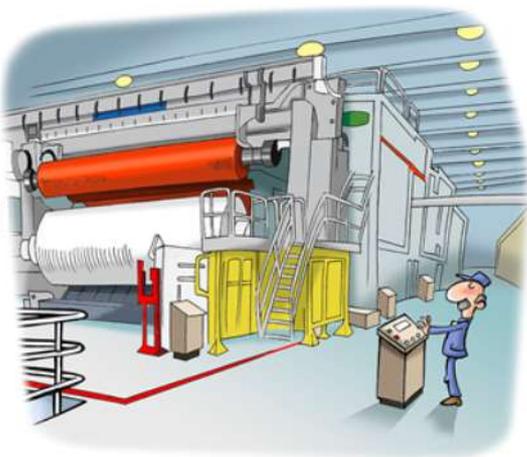
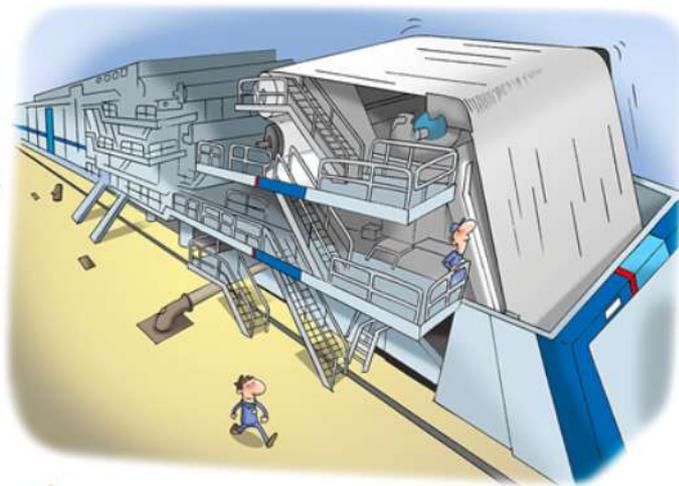
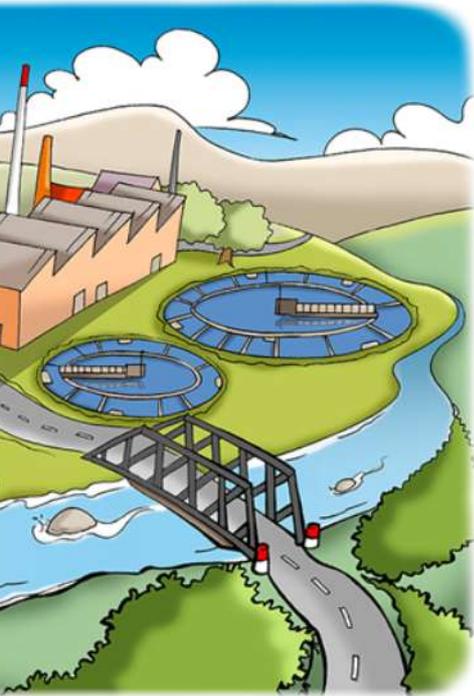
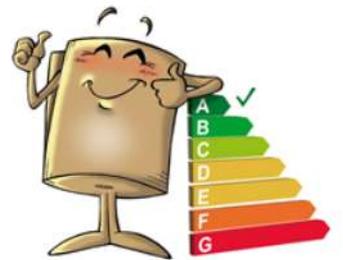
Nazioartekotzeko bokazio handia duen sektorea da; enpresen fakturazioaren % 50 baino gehiago dator, batez beste, esportazioetatik.

Eta, nola ez, pasta- eta paper-fabrikatzaileen ezaugarri nagusienetakoa da beren jarduerak ingurumenean duen inpaktua minimizatzekeo duten konpromisoa; etengabe egiten dute alor horretan hobekuntzak txertatzearen aldeko apustua.

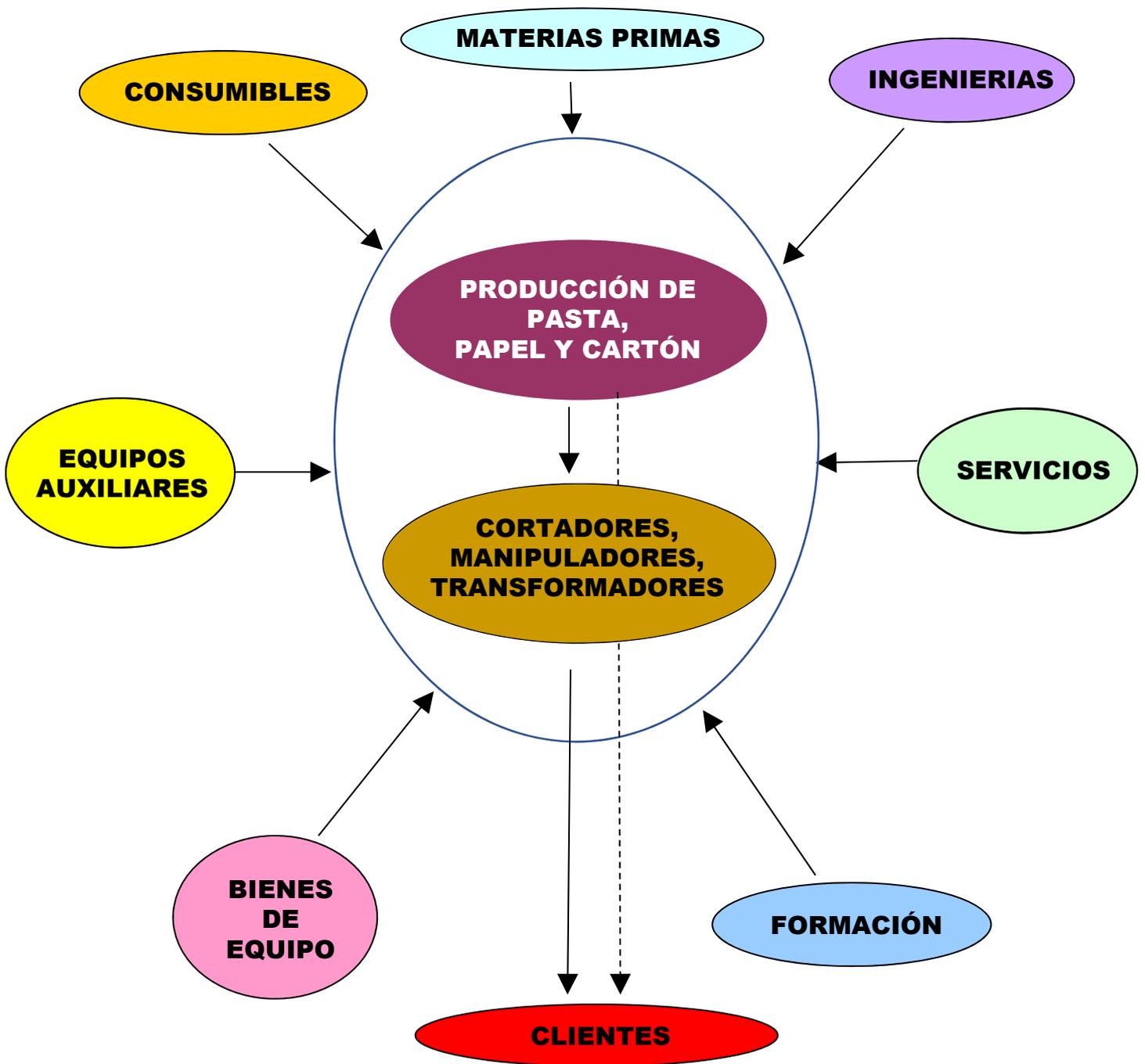
# BIOIN CIR



# DUSTRIA CULAR

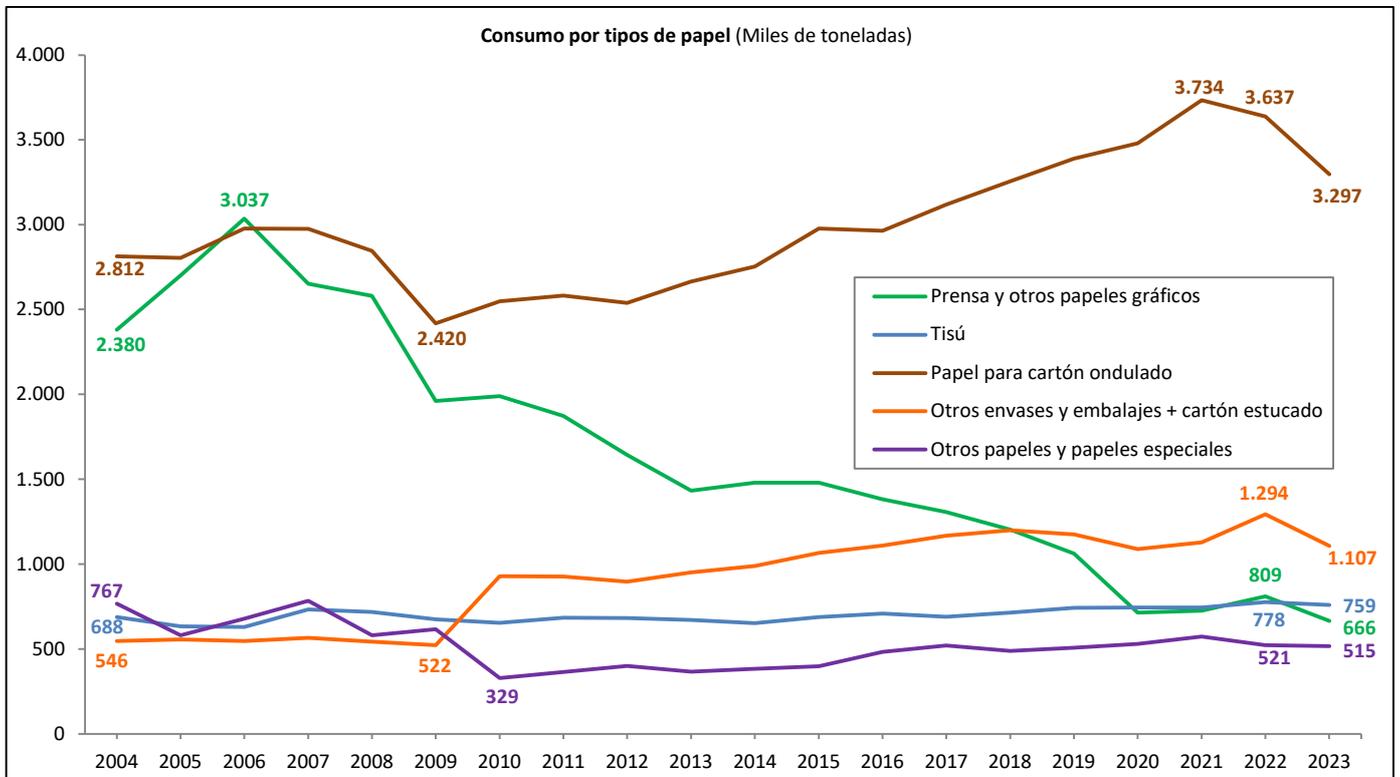
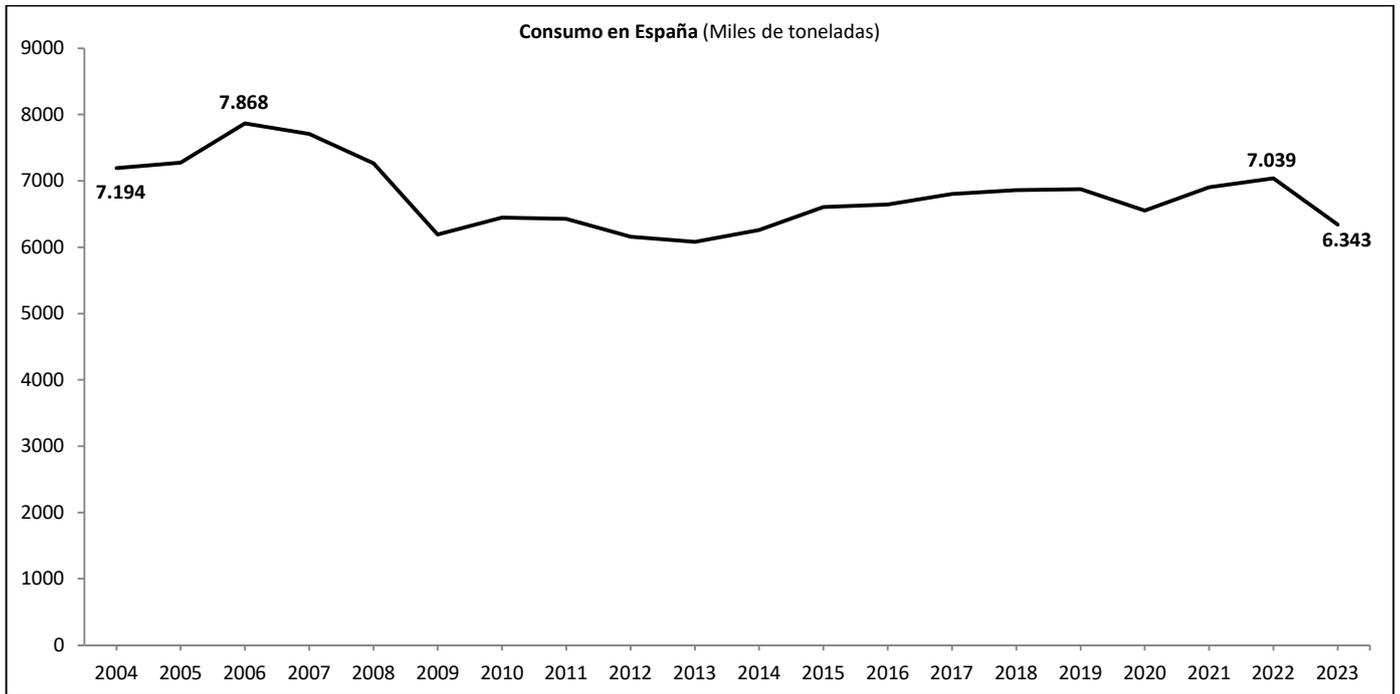


# NO SÓLO PAPEL Y CARTÓN



**EZ** PAPER A ETA KARTOIA **BAKARRIK**

# MÁS PAPEL Y CARTÓN QUE NUNCA



**PAPER ETA KARTOI GEHIAGO INOIZ BAINO**

# CLÚSTER DEL PAPEL 2023



3.207



1.554 millones €  
**FACTURACIÓN**



752 millones €  
**EXPORTACIONES**



1.134.273 t  
**PRODUCCIÓN  
CELULOSA Y PAPEL**



67 millones €  
**INVERSIÓN**

# PERFILES BUSCADOS Y FORMACIÓN DESEADA

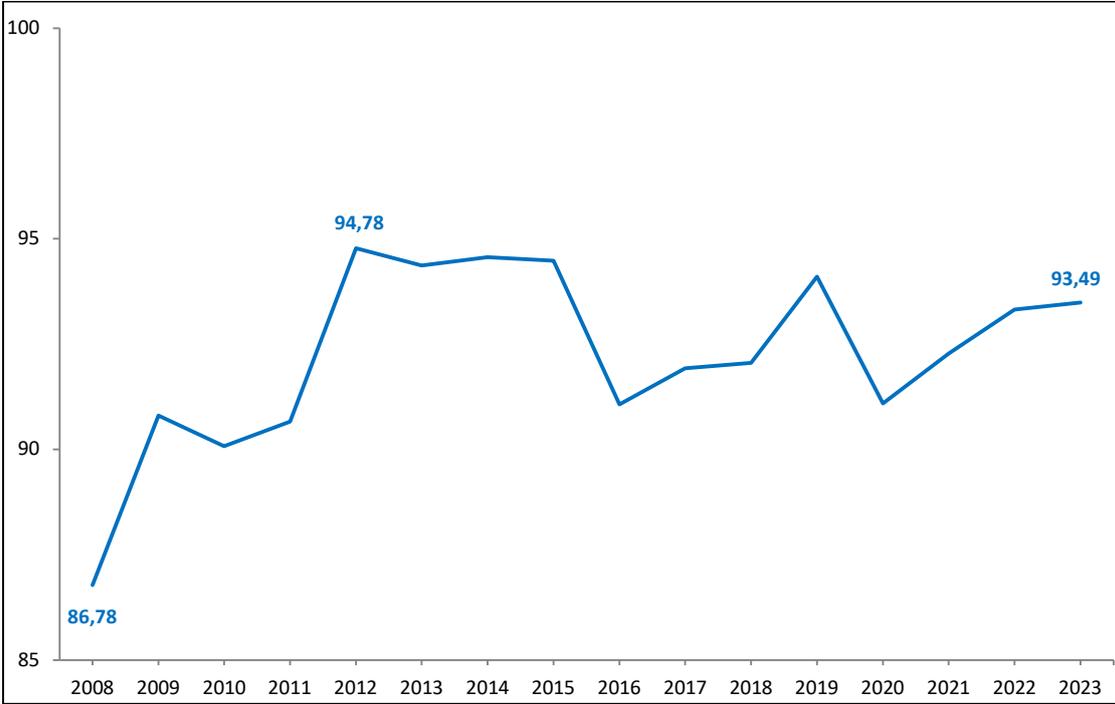
BIENES DE EQUIPO, INGENIERÍAS		NIVEL DE FORMACIÓN PRIORITARIO DESEADO					EXPERIENCIA EN EL SECTOR DESEADA		
		Ingeniería	Licenciatura	FP Grado Superior	FP Grado Medio	Bachillerato o menos	Experiencia indispensable	Con o sin experiencia	Sin experiencia
PERFILES BUSCADOS	Mando intermedio taller								
	Máximo responsable del taller								
	Operario montaje (Montador)								
	Jefe de montaje								
	Electrónico								
	Mecánico								
	Mecatrónico								
	Eléctrico								
	Técnico comercial industrial								
	Software / 4.0								

PASTA Y PAPEL. MANIPULACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DE PAPEL		NIVEL DE FORMACIÓN PRIORITARIO DESEADO					EXPERIENCIA EN EL SECTOR DESEADA		
		Ingeniería	Licenciatura	FP Grado Superior	FP Grado Medio	Bachillerato o menos	Experiencia indispensable	Con o sin experiencia	Sin experiencia
PERFILES BUSCADOS	Operario proceso productivo								
	Mando intermedio proceso productivo								
	Máximo responsable de turno								
	Operario mantenimiento								
	Mando intermedio mantenimiento								
	Máximo responsable mantenimiento								
	Persona con formación papelera								
	Electrónico								
	Mecánico								
	Mecatrónico								
	Eléctrico								
	Industrial								
	Software / 4.0								
	Administración								
	Comercial								

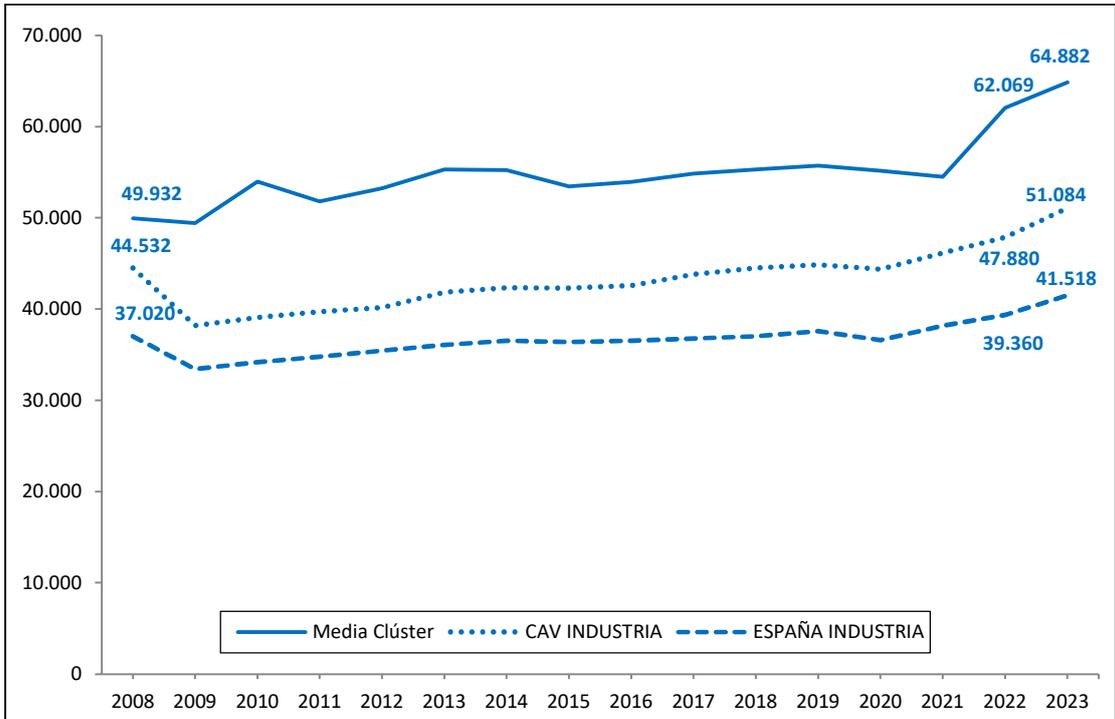
**BILATZEN DIREN PROFILAK ETA NAHI DEN PRESTAKUNTZA**

# EMPLEO ESTABLE Y DE CALIDAD

## % CONTRATOS FIJOS

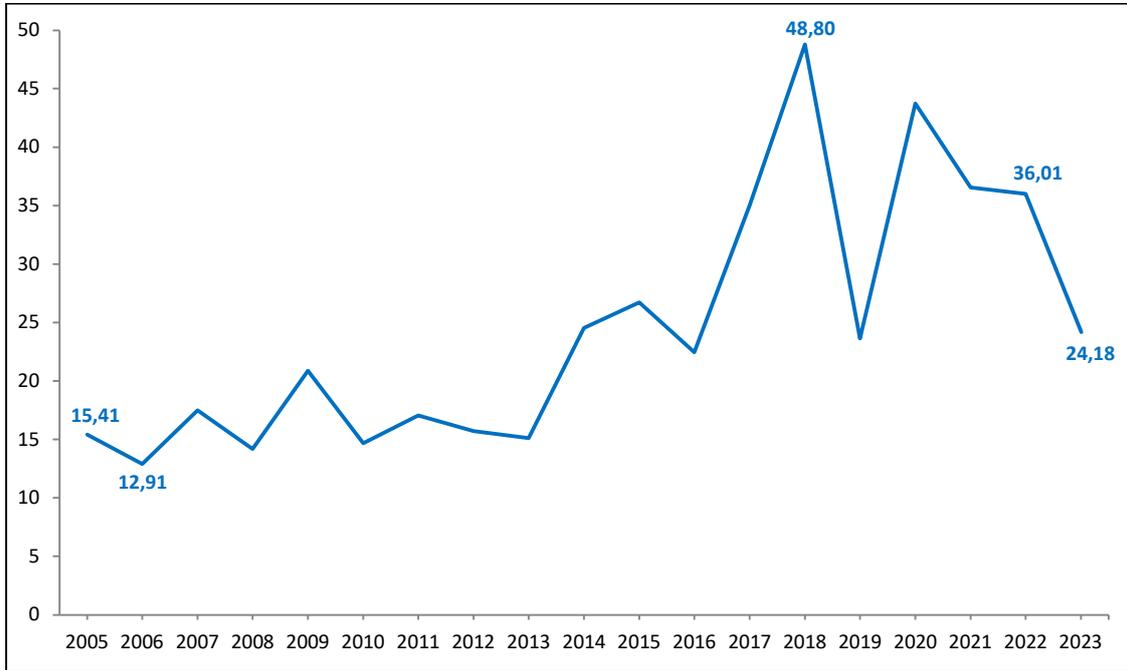


## SALARIO BRUTO ANUAL (€)

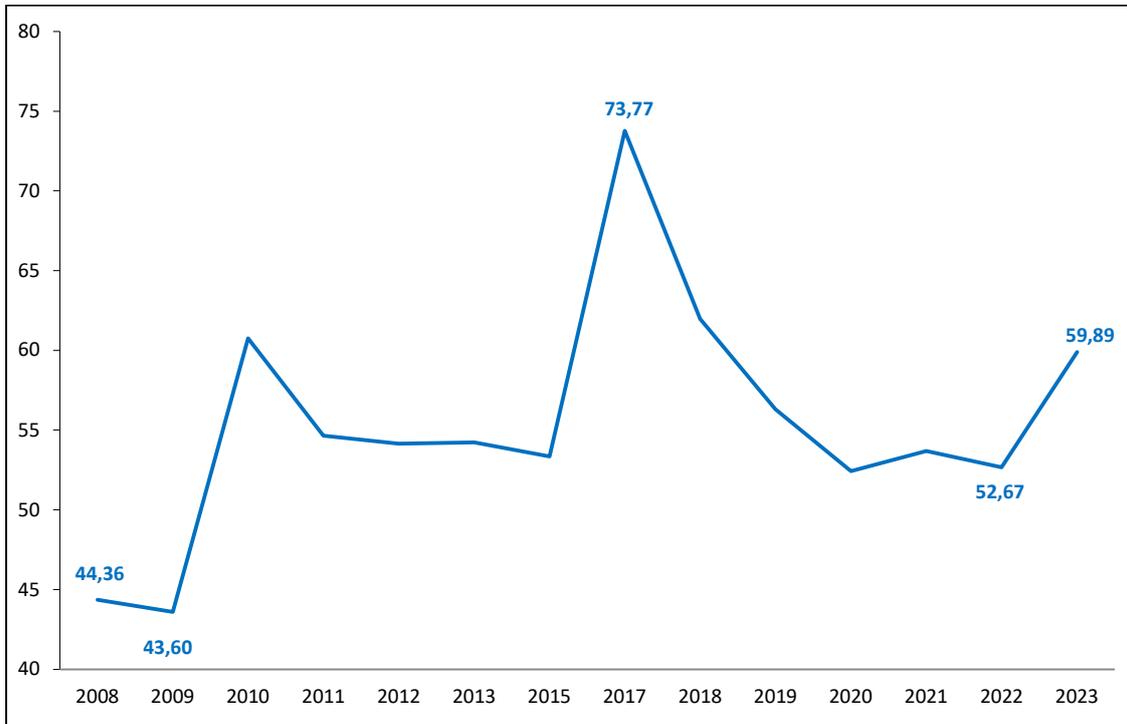


# KALITATEZKO ENPLEGU EGONKORRA

## HORAS DE FORMACIÓN POR EMPLEADO



## % DE PERSONAS FORMADAS





Asociación Clúster del Papel de  
Euskadi. Portuetxe 23B. Oficina 314  
20018 San Sebastián.  
Tel.: 943 309 413  
[mail@clusterpapel.com](mailto:mail@clusterpapel.com)  
[www.clusterpapel.com](http://www.clusterpapel.com)

  
**CLUSTERPAPEL**  
Asociación Cluster del Papel de Euskadi