



Fàbrica d'Aranjuez



Dades clau d'Ercros 2024

1989

Fundació

1.335

Plantilla

10

Fàbriques

700 M€

Ingressos

29 M€

Ebitda

55,5%

Exportació
(>100 països)

Centres de producció

Derivats del clor

Química intermèdia

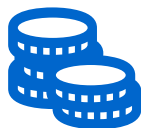
Farmàcia



Dades clau d'Aranjuez 2024



Plantilla: 230 persones



Vendes: 60.653 EUR



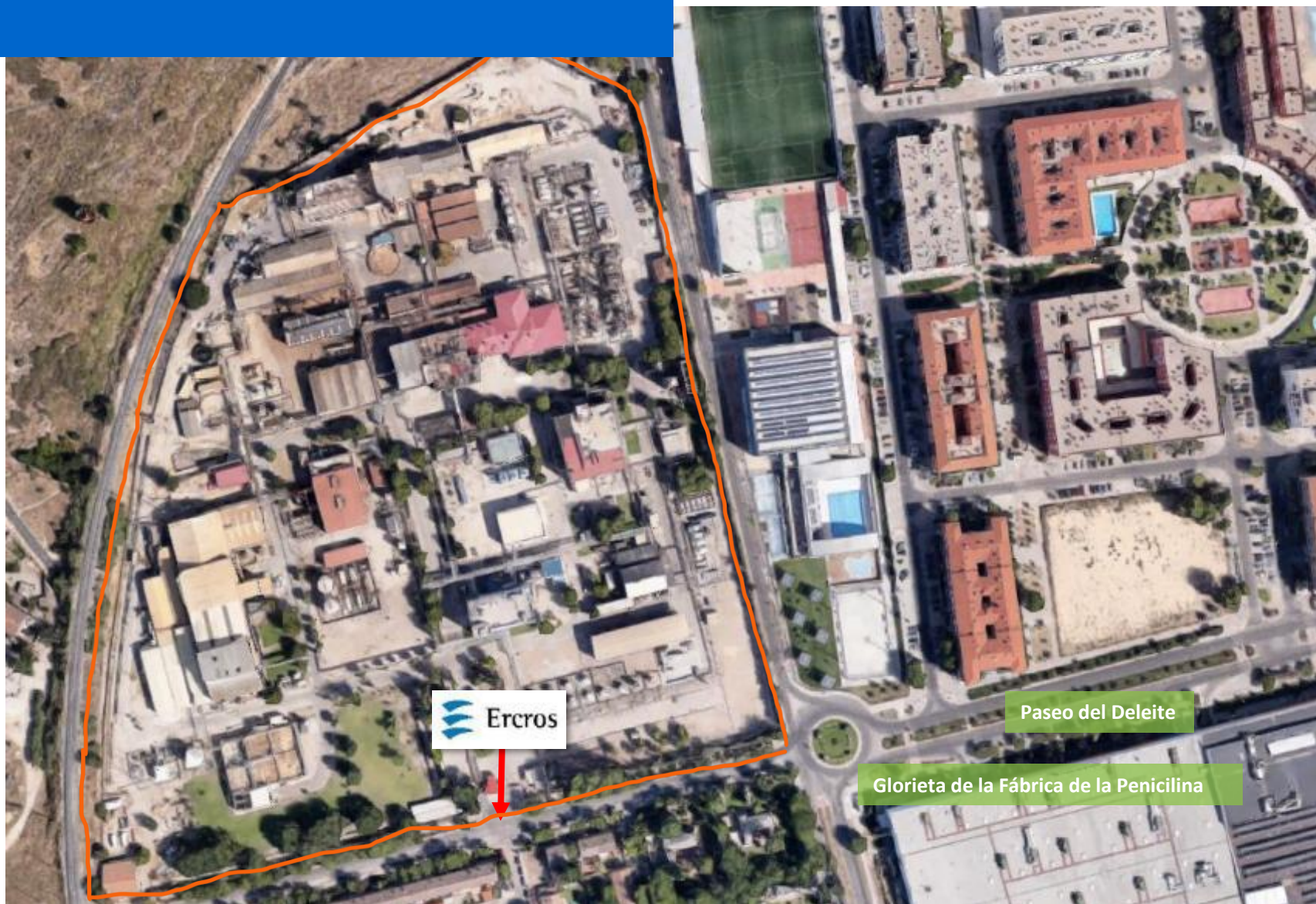
Fundació: 1949



Exportació: 95%



Ubicació



Model de negoci

- L'activitat de la fàbrica d'Aranjuez se centra en la producció de matèries primeres i API (Active Pharmaceutical Ingredients), fonamentalment antibiòtics.
- La fàbrica també està especialitzada en la producció de principis actius i intermedis per a tercers, dissenyats a mida per als clients.



Productes i aplicacions

Productes	Aplicacions
Fosfomicina i sals	Infeccions urinàries
Eritromicina i sals	Infeccions respiratòries
Azitromicina	Infeccions respiratòries
Claritromicina	Infeccions respiratòries
Àcid fusídic	Infeccions cutànies
Famotidina	Antiulcerós
Vancomicina	Infeccions hospitalàries
Gentamicina	Infeccions hospitalàries
Producció a mida*	-

*Sota demanda del client.

Producció i instal·lacions



Procés de producció biològica

Primeres matèries

Sucre

Oli

Proteïnes
vegetals

Sals
minerals

Oxigen

Fermentació



Extracció



Productes finals

Fusídic
cru

Eritromicina
base

Producció per
a tercers

Derivats

- Àcid fusídic
- Fusídat sòdic
- Fusídat de dietanolamina
- Àcid fusídic estèril

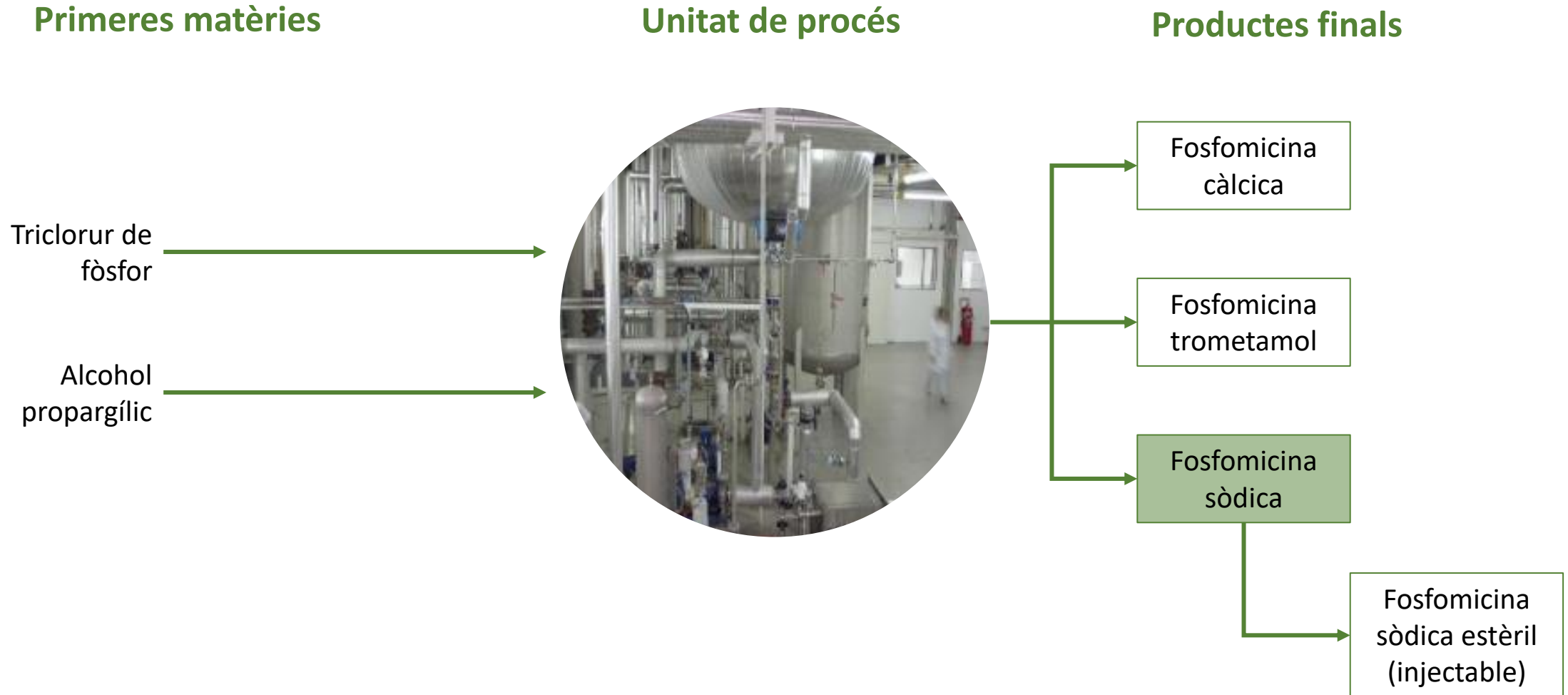
Sals

- Etilsuccinat
- Estearat
- Estolat
- Propionat

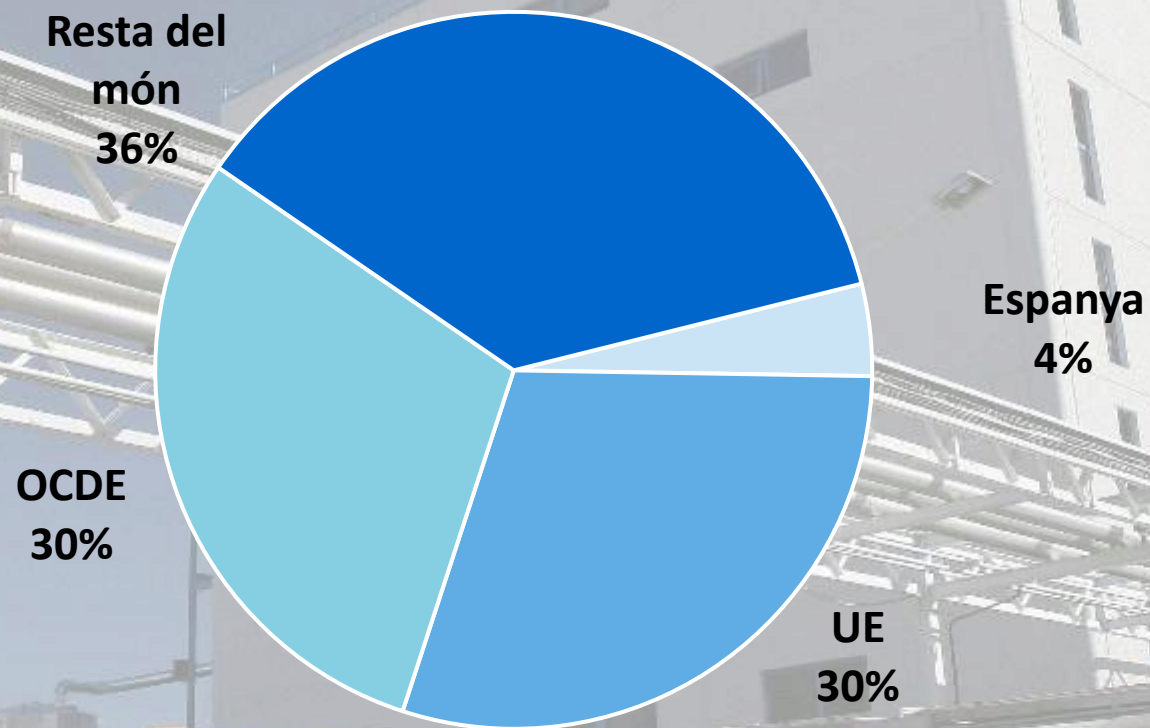
Derivats

- Azitromicina
- Claritromicina

Procés de producció per síntesi química



Mercats. Exercici 2024



Eritromicina

Aplicacions

- L'eritromicina és un antibiòtic bacterià d'ampli espectre.
- Especialment indicada en afeccions respiratòries i cutànies.

Varietats

- Sales: etilsuccinat, estolat, estearat, propinat i tiocianat.
- Derivats: azitromicina i claritromicina.



Mercats

- S'exporta més del 70% de les vendes, principalment a la UE, Austràlia, Japó i Orient Mitjà.

Azitromicina

Aplicacions

- Antibiòtic actiu davant un ampli grup de bacteris patògens.
- Indicat principalment en el tractament d' infeccions respiratòries i dermatològiques.
- El seu principal avantatge rau en la seva dosificació (una sola presa diària i durant pocs dies), cosa que facilita al pacient el compliment de la prescripció.

Mercats

- MENA
- Àsia
- UE



Claritromicina

Aplicacions

- Antibiòtic indicat per al tractament d'infeccions de la pell i de les vies respiratòries, com faringitis, amigdalitis, sinusitis, bronquitis crònica o pneumònia bacteriana, entre d'altres.
- Un dels seus usos més comuns és el tractament d'úlceres gàstriques produïdes per l'*helicobacter pylori*.

Mercats

- MENA
- Àsia
- UE



Fosfomicina

	Aplicacions ■ La fosfomicina és un antibiòtic d'ampli espectre ■ Es fa servir específicament per combatre les infeccions hospitalàries i de les vies urinàries i genitals.
Mercats ■ S'exporta al voltant del 90% de la producció, principalment a països de la UE, el Japó i Mèxic.	Varietats ■ Sodi ■ Calci ■ Trometamol

Àcid fusídic i sals

Aplicacions

- L'àcid fusídic és un antibiòtic per al tractament d'infeccions dermatològiques i oculars severes.
- El fusidat sòdic és una sal derivada de l'àcid fusídic, amb les mateixes propietats farmacològiques, però les característiques pròpies de les quals permeten la seva aplicació en presentacions diferents, com a comprimits i pomades.
- El fusidat de diaetanolamina s'utilitza en veterinària.

Varietats

- Àcid fusídic
- Fusidat sòdic
- Fusidat dietanolamina
- Àcid fusídic estèril



Mercats

- MENA
- Àsia
- UE

Famotidina

Aplicacions

- Potent antiulcerós.
- Indicat per al tractament d'úlceres gastrointestinals i altres trastorns digestius.
- També s'administra pacients quirúrgics abans de l'operació per prevenir la nàusea i reduir el risc de pneumònia per aspiració.



Mercats

- El 100% de la famotidina es destina a l'exportació.
- Producte consolidat al mercat nord-americà, d'alt valor afegit.

Vancomicina i gentamicina

Vancomicina clorhidrat

- Antibiòtic eficaç en el tractament d'infeccions causades per bacteris grampositius resistents.
- Eficaç en infeccions greus causades per estafilococs.
- Indicat per al tractament de meningitis, peritonitis, septicèmies, colitis, etc.

Gentamicina sulfat

- Antibiòtic eficaç contra molts bacteris gramnegatius i alguns ceps d'estafilococs.
- Eficaç per al tractament de malalties greus (pulmó, pell, estómac, sang, ulls o meningitis).
- Aplicacions en medicina humana i veterinària.

Besilat d'amlodipina

Aplicacions

- Bloquejant dels canals de calci, que actua com a antihipertensiu i antianginós.



Mercats

- Producte destinat en la seva pràctica totalitat a l' exportació.

Capacitat de producció

- Adaptada a la demanda dels clients.

El Pla 3D a Aranjuez

- El Pla 3D és el pla estratègic posat en marxa per Ercros, que persegueix la seva transformació en una empresa sostenible i es basa en tres dimensions: diversificació, digitalització i descarbonització o lluita contra el canvi climàtic.
- Principals actuacions incloses a la fàbrica d'Aranjuez:
 - Nova planta d' extracció per fabricar vancomicina i gentamicina.
 - Modernització dels sistemes de control, millores en l'automatització dels processos i nou model de fabricació per recepta.
 - Modernització de la xarxa i el gestor documental.
 - Reducció del consum de dissolvents.
 - Optimització del sistema de recollida i aprofitament de la calor residual dels processos productius de la fàbrica.
 - Millora dels sistemes d' enllumenat.



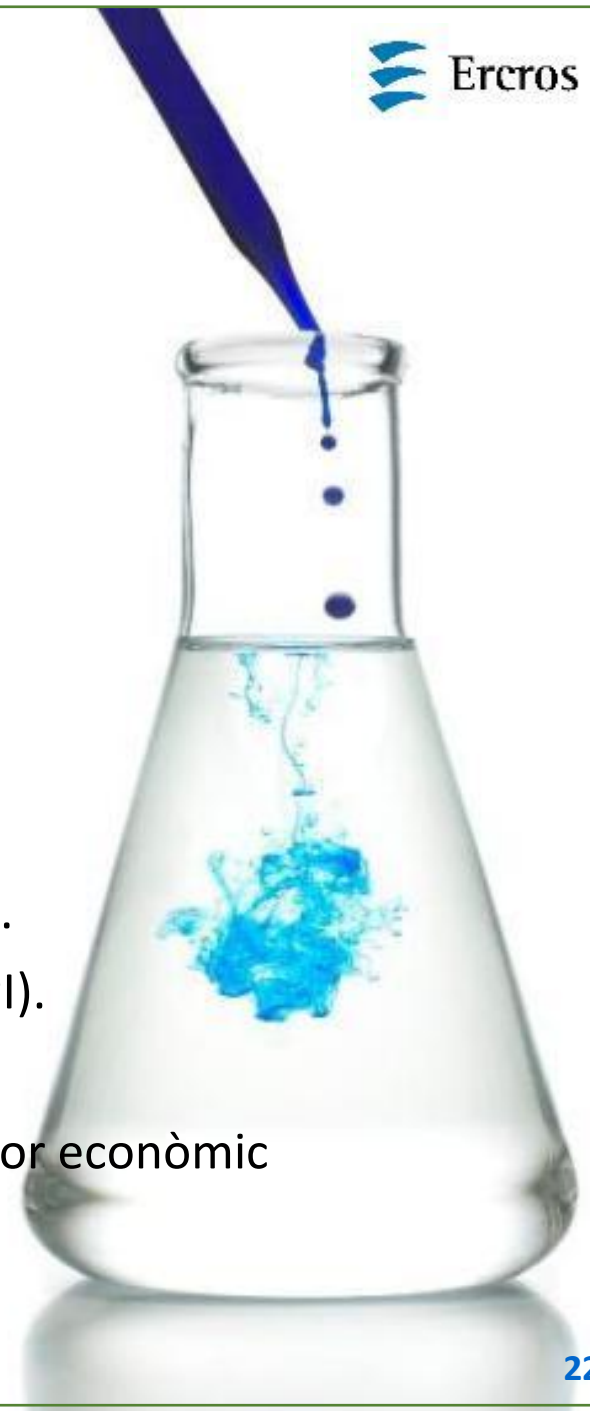
R+D

- La divisió de farmàcia compta amb un centre propi d'R+D ubicat a la fàbrica d'Aranjuez.
- Els principals projectes d'R+D de la divisió són:
 - Nous principis actius farmacèutics mitjançant fermentació.
 - Ampliació del catàleg dels productes que s'ofereixen en qualitat estèril.
 - Millora dels processos actuals i implantació de noves tecnologies.



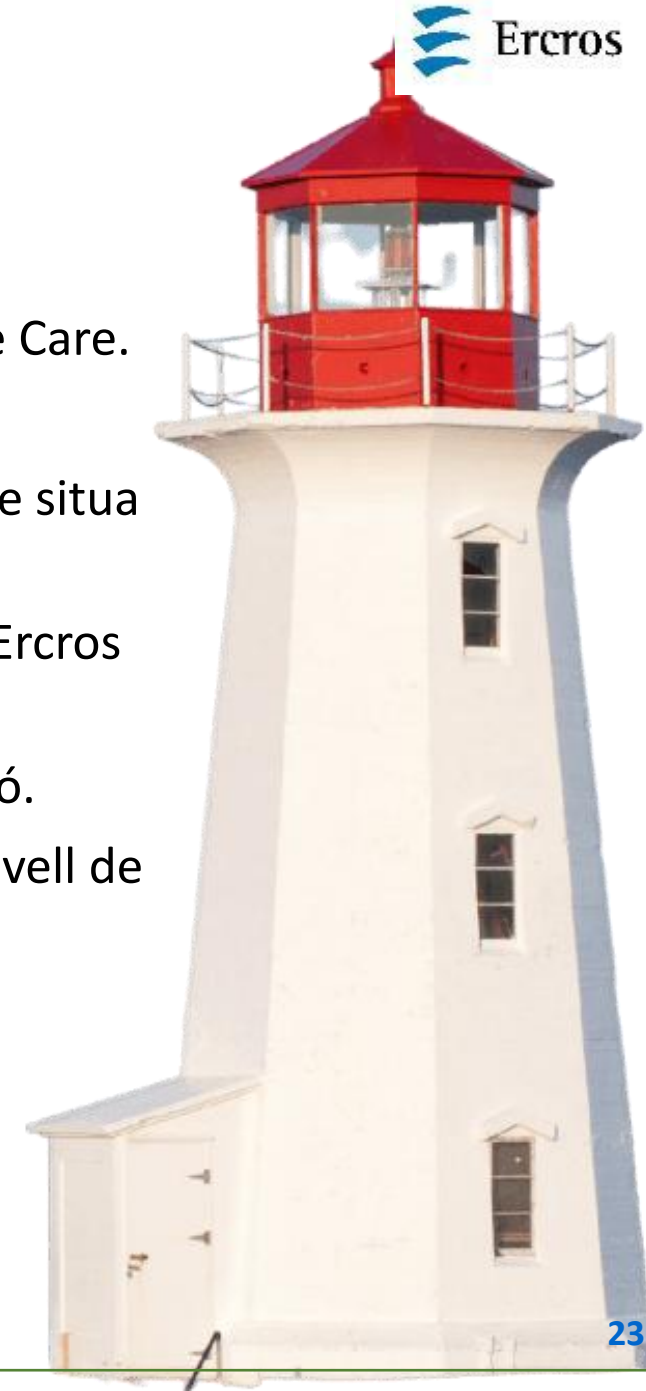
Acreditacions

- **ISO 14001:** Norma de referència del sistema de gestió ambiental.
- **ISO 14064:** Norma de verificació de les emissions de CO₂.
- **ISO 50001:** Norma de referència del sistema de gestió energètica.
- **ISO 45001:** Norma que acredita la gestió de la seguretat i la salut.
- **ISO 9001:** Norma que acredita la qualitat.
- **UNE 19601:** Acreditació del sistema de gestió de compliment penal.
- **ISO 27001:** Norma que certifica el sistema de protecció de les dades.
- **Sigos:** Norma que acredita un sistema de gestió d'organització saludable (Sigos).
- **FDA:** Segell de l'administració d'EUA que certifica els productes de farmàcia (API).
- **GMP y GDP:** Homologació internacional per a la producció i distribució d'API.
- **OEA:** Certificat de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària com un operador econòmic autoritzat.



Governança i RSE

- **CSR Company:** Certificació de la RSE, com a empresa del programa Responsible Care.
- **IBGC:** Certificat de compliment de l'índex de bon govern corporatiu.
- **EcoVadis:** Agència de qualificació de la RSE. Ercros ha obtingut 87/100 punts i se situa en la categoria Platinum i en l'1% de companyies més ben classificades.
- **Responsible care:** Programa de bones pràctiques promogut pel sector químic. Ercros ha obtingut 85/100 punts al qüestionari d'autoavaluació.
- **Pacte Mundial:** Programa impulsat per l' ONU que conté 10 principis d' actuació.
- **ASG Lighthouse rating:** Impulsat per l' Institut Espanyol d'Analistes, avalua el nivell de compliment de criteris ESG. Ercros ha obtingut 86/100 punts.



Objectius de desenvolupament sostenible (ODS)

En el desenvolupament de la seva activitat, Ercros contribueix al compliment dels 17 ODS fixats en l'Agenda 2030 de l'ONU, tot i que té especial incidència en:

- **ODS 3:** Salut i benestar.
- **ODS 6:** Aigua neta i sanejament.
- **ODS 7:** Energia assequible i no contaminant.
- **ODS 8:** Treball decent i creixement econòmic.
- **ODS 9:** Indústria, innovació i infraestructures.
- **ODS 12:** Producció i consum responsables.
- **ODS 13:** Acció pel clima.



Associacions i participacions



Per a més informació

Ercros, S.A.

Fàbrica d'Aranjuez

Paseo del Deleite, s/n

28300 Aranjuez

Tel.: (+34) 918 090 340

aranjuez@ercros.es

www.ercros.es

www.linkedin.com/company/ercros/