

Memoria Anual

2022

Documento resumen





CARTA DEL PRESIDENTE



ENUSA

Santiago Rusiñol, 12
28040 Madrid
Teléfono: 913 474 200
www.enusa.es | comunicacion@enusa.es



ETSA

Ctra. Salamanca-Vitigudino Km. 0,7
37009 Salamanca
Teléfono: 923 330 980
www.etsa.es | transport@etsa.es



EMGRISA

C/ Santiago Rusiñol, 12
28040 Madrid
Teléfono: 914 119 215
www.emgrisa.es | info@emgrisa.es

“El 2022 ha sido el año en que ENUSA ha cumplido 50 años. Y aún con los retos y dificultades que nos ha marcado el contexto, hemos querido celebrar este aniversario con quienes han participado de una forma u otra en esta historia de éxito.

Y es que, si algo he podido comprobar como presidente del Grupo ENUSA, es que, para lograr los buenos resultados obtenidos, ha sido esencial el compromiso de todas y todos con este proyecto compartido con clientes, con nuestros socios y con el sector.”

— Mariano Moreno Pavón
Presidente



Depósito Legal: M-16902-2019

EL GRUPO ENUSA

En 2022 el Grupo ENUSA lo conformaban la empresa matriz ENUSA INDUSTRIAS AVANZADAS (en adelante, ENUSA) y las empresas filiales ETSA y EMGRISA.

ENUSA está participada en un 60% por la Sociedad Estatal de Participaciones Industriales (SEPI), dependiente del Ministerio de Hacienda y Función Pública, y en un 40% por el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), que a su vez pertenece al Ministerio de Ciencia e Innovación.



Además, ENUSA cuenta con una participación del 85,69% en la planta de tratamiento de residuos sólidos urbanos de Cervera del Maestre (Castellón), en adelante UTE RSU Castellón.

PRINCIPALES MAGNITUDES ECONÓMICAS DEL GRUPO ENUSA

	2022
Cifra de negocios	304
Resultados después de impuestos	5
Cifra total Activo / Patrimonio Neto y Pasivo	457
Patrimonio Neto (excluido resultado ejercicio)	119
Inversiones materiales	6,2
	Millones de euros



ENUSA

La cifra de negocios en el año 2022 se ha situado en 272,4 millones de euros, obteniendo un resultado después de impuestos de 3,5 millones de euros.

EMGRISA

Mejora de la cifra de negocios un 52% respecto al ejercicio anterior, multiplicando por 2 el resultado de explotación, contando todas sus líneas de negocio con resultados positivos.

ETSA

Alcanza la máxima cifra de ventas desde el inicio de sus operaciones en 1996, con más de 21 millones de euros.

ÁREAS DE NEGOCIO

NEGOCIO NUCLEAR

ENUSA realiza actividades del ciclo de combustible nuclear que comercializa tanto a nivel nacional como internacional:

Servicios:

- Aprovisionamiento de uranio.
- Diseño e ingeniería.
- Fabricación de elementos combustibles.
- Servicios en central.
- Desmantelamiento y gestión de residuos radiactivos.

Productos:

- Elementos combustibles PWR (para reactores de agua a presión) y BWR (para reactores de agua en ebullición).
- Equipos de inspección de combustible fresco e irradiado.



NEGOCIO MEDIOAMBIENTAL

EMGRISA, la marca medioambiental del grupo, es una empresa de gestión de residuos que ofrece soluciones para la conservación del medio ambiente:

- Recuperación ambiental.
- Tratamiento de suelos contaminados y aguas subterráneas.
- Consultoría medioambiental, asesoramiento y asistencia técnica.
- Gestión de residuos.
- Servicios de ingeniería ambiental.



NEGOCIO LOGÍSTICO

ETSA es un operador de transporte y logístico de mercancías peligrosas, complejas y de alta responsabilidad que realiza transportes terrestres, aéreos y marítimos, nacionales e internacionales:

- Medicina nuclear.
- Material nuclear y radiactivo.
- Productos químicos.
- Consultoría logística.



NUESTROS PILARES

+4.800

horas de formación en salud y PRL

SEGURIDAD

Concedemos la máxima importancia a la integración de la seguridad en todas nuestras actividades, tanto desde el punto de vista de la seguridad nuclear como de la seguridad en el trabajo.

Durante el año 2022 se han impartido más de 4.800 horas de formación a la plantilla en salud y PRL en el Grupo ENUSA.

CALIDAD

Prestamos especial atención, no sólo a la calidad de nuestros productos y servicios, sino también a la calidad de la gestión en general y la mejora continua.



ACREDITACIONES Y CERTIFICACIONES

ENUSA	ISO 9001:2015
	ISO 14001:2015
	Reglamento Europeo EMAS III
	ISO 17025:2017
EMGRISA	ISO 9001:2015
	ISO 14001:2015
	ISO 45001:2018
	ISO 17020:2012
ETSA	ISO 9001:2015
	ISO 14001:2015
UTE RSU Castellón	ISO 14001:2015

I+D+i

Creemos en la excelencia tecnológica como factor diferencial esencial para el desarrollo y crecimiento sustentada en acuerdos con socios tecnológicos y en la realización de actividades propias de I+D+i.

Inversión de cerca de un 2,8% de las ventas industriales del negocio de combustible.

Realización de aproximadamente 34 proyectos, en los que han colaborado el equivalente a 19 personas expertas plenamente dedicadas.

Inversión de cerca de un **2,8%** de las ventas industriales del negocio de combustible

Realización de aproximadamente **34** proyectos de I+D+i

TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Continuamos con el proyecto de transformación digital con el objetivo de seguir reorientando nuestra organización y sus procesos hacia un modelo eficiente mediante el uso de las nuevas tecnologías digitales.

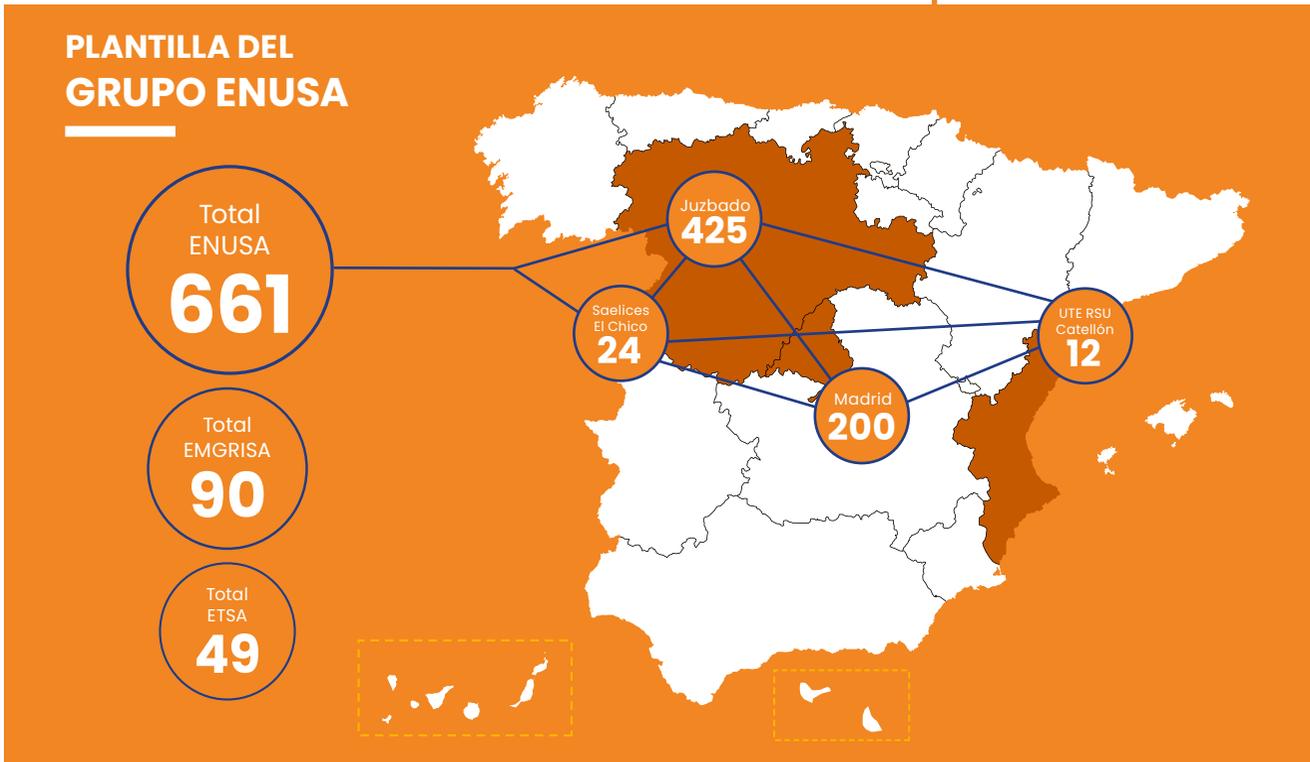
En el año 2022 se ha completado el proyecto "ENUSA empresa digital" dentro del marco del Plan Estratégico 21-30.

PERSONAS

El equipo humano que forma parte del Grupo ENUSA destaca por su alto nivel de cualificación científica y tecnológica.

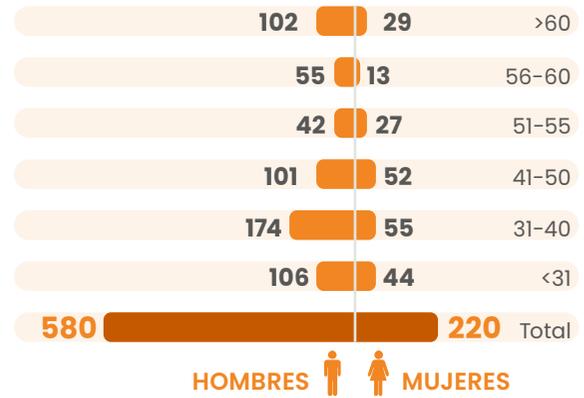


PLANTILLA DEL GRUPO ENUSA



Datos a 31 de diciembre de 2022. La información referida de la UTE RSU Castellón se refleja únicamente a los efectos de consolidación contable, ya que su personal está contratado directamente por la UTE y no por ENUSA.

PLANTILLA DEL GRUPO ENUSA SEGÚN TRAMOS DE EDAD Y SEXO



PLANTILLA DEL GRUPO ENUSA SEGÚN TIPO DE CONTRATO

Año	Personal temporal	Personal indefinido
2021	205 (26%)	591 (74%)
2022	139 (17%)	661 (83%)

Durante el año 2022 se ha reducido la temporalidad de la plantilla del Grupo ENUSA en un 9% como consecuencia del proceso de estabilización en el empleo iniciado en este ejercicio.

FORMACIÓN

Importante incremento en la inversión en formación en el año 2022 manteniendo las exigencias formativas y la cualificación y certificación profesional de la plantilla.

	2021	2022
INVERSIÓN €	761.886	1.131.813
HORAS	24.143	25.533
ASISTENTES	5.448	5.956



SOSTENIBILIDAD

En ENUSA creemos en un proyecto de futuro que busca la sostenibilidad económica del negocio al tiempo que cumple con los compromisos adquiridos en la Agenda 2030 para hacer frente a los desafíos derivados del desarrollo sostenible.

ODS DE CONTRIBUCIÓN DIRECTA PARA EL GRUPO ENUSA



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



forética | Grupo de Acción Sostenibilidad y RSE en Empresas Públicas

Participamos en organizaciones de referencia en materia de sostenibilidad y responsabilidad social, con el objetivo de avanzar en la integración de los aspectos sociales, ambientales y de buen gobierno en nuestra estrategia.

5.811.733 kg de residuos gestionados

3.643,58 t de emisiones de gases de efecto invernadero

33.139.407 € de valor añadido en Salamanca

190 personas formadas en Código de Conducta y Modelo de Prevención de Delitos



Ambiental

Somos conscientes de nuestra responsabilidad para con el medio ambiente y por ello realizamos un estricto control sobre el impacto que nuestras actividades industriales tienen sobre el entorno.

3.643,58 t de emisiones de gases de efecto invernadero (286,91 t directas y 3.356,67 t indirectas).

5.811.733 kg de residuos gestionados.

Social

Contribuimos al desarrollo social de las comunidades en las que operamos realizando actividades que repercuten directamente en su progreso económico, social y cultural.

33.139.407 euros de valor añadido en Salamanca.

13 colaboraciones de patrocinio y mecenazgo y 7 de voluntariado corporativo.

Buen gobierno

Promovemos un gobierno corporativo basado en una gestión ética y transparente con el objetivo de maximizar el valor de la empresa a medio y largo plazo.

190 personas formadas en Código de Conducta y Modelo de Prevención de Delitos.

10 auditorías internas del Sistema de Calidad, una del Sistema de Gestión Ambiental y 7 de gestión.



CELEBRACIÓN DEL 50 ANIVERSARIO DE ENUSA

El año 2022 ha estado marcado por las celebraciones del 50 aniversario de ENUSA.

Un hito en la historia de la empresa que ha aglutinado diversos acontecimientos que hemos querido compartir con nuestros grupos de interés.

Acto institucional para autoridades, clientes y medios de comunicación.



Sello conmemorativo en colaboración con Correos.



Emisión del programa especial de Onda Cero "Más de uno Salamanca" en directo desde la fábrica de Juzbado.



Jornadas conmemorativas de convivencia para la plantilla.

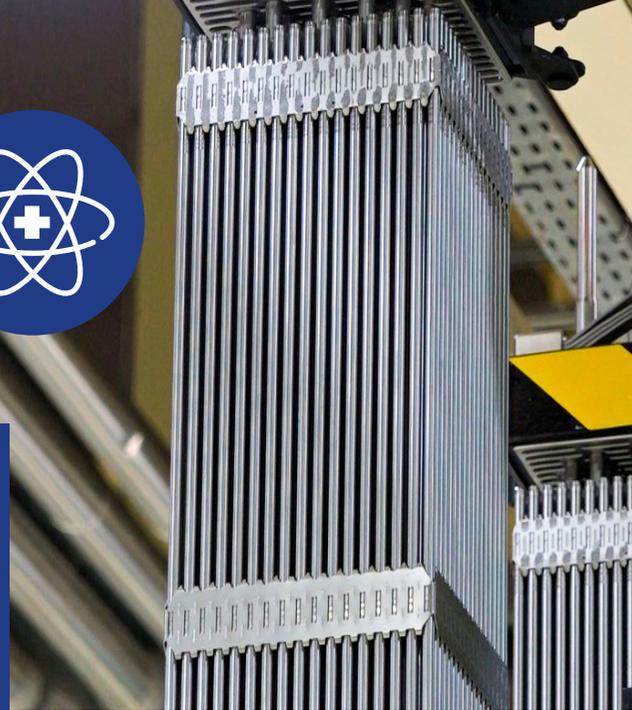
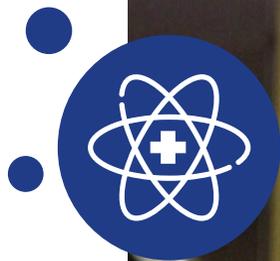


Concursos internos para implicar de forma activa a la plantilla en las celebraciones.





HITOS 2022



ÁREA NUCLEAR

Acuerdo de colaboración con Westinghouse para suministrar combustible de diseño VVER440 al mercado europeo.

Acuerdo con Electrabel/Tractebel para el suministro de una recarga adicional para las centrales nucleares de Doel 4 y Tihange 3.

Compras en el mercado spot de concentrados y servicios de conversión para garantizar el suministro de uranio enriquecido al parque nuclear español en el periodo 2022-24.

Emisión de un plan de negocio de ingeniería nuclear para el periodo 2022-30.

Acuerdo con la empresa Emirates Nuclear Energy Corporation (ENEC) para la asesoría en la implantación de una fábrica de combustible nuclear en Emiratos Árabes Unidos.

FÁBRICA DE ELEMENTOS COMBUSTIBLES:

- **282,03 toneladas de uranio fabricadas:**
 - **67%** de exportación a Suecia, Finlandia, Bélgica y Francia.
- **826 elementos combustibles montados:**
 - **368** para reactores de agua a presión (PWR).
 - **458** para reactores de agua en ebullición (BWR).
- **18 inspecciones a la planta** por parte del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), 7 correspondientes al plan base y 11 dentro del programa de inspecciones de refuerzo.
- Nivel de inversión en la planta: **2,910 M€.**



ÁREA MEDIOAMBIENTAL



EMGRISA:

- Gestión de **20.000 Tm de residuos**, un 10% más que en el año 2021.
- Recepción de **24 encomiendas de gestión** y realización de **110 proyectos** de gestión de suelos, residuos, economía circular, agua y consultoría y desarrollo e innovación.

PLANTA DE RSU, CERVERA DEL MAESTRE:

- **72.719 toneladas gestionadas:**
 - 11.150 t recuperadas de material valorizable.
 - 1.650 t de material bioestabilizado y compost.
- Aumento de la frecuencia de las **evaluaciones olfatométricas** con el objetivo de un mayor control de las mismas en el entorno.

CENTRO DE Saelices el Chico:

- Captación, almacenamiento, y tratamiento de neutralización de **400.000 m³/año de aguas ácidas**, cumpliendo con los parámetros estipulados en la autorización de vertido vigente.
- Desarrollo del proyecto MINETRA de aplicación de *tecnosoles*. Fabricación de **20.000 m³/año de tecnosoles**.

ÁREA LOGÍSTICA

- **57.513** envíos relacionados con la medicina nuclear.
- **427** expediciones relacionadas con la industria nuclear y 17 fletamentos de buques.
- **4.394** transportes de productos químicos en cisternas.





Ver memoria
completa del
Grupo ENUSA 2022
en www.enusa.es

