THE OPTIMAL PROCESS SOLUTIONS

CORPORATE PRESENTATION

EURODIA GROUP

OENODIA AMERIDIA EEDB

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

EURODIA Industrie Pertuis France

Desarrollo y fabricación de soluciones y equipos de procesos de purificación para la industria.

FUNDACIÓN

1988 en Francia

OFFICINAS

- Sede : Pertuis – S/E France
- Oficina comercial en Paris VI

INTERNACIONAL

- 2 filiales
- 1 división: OENODIA

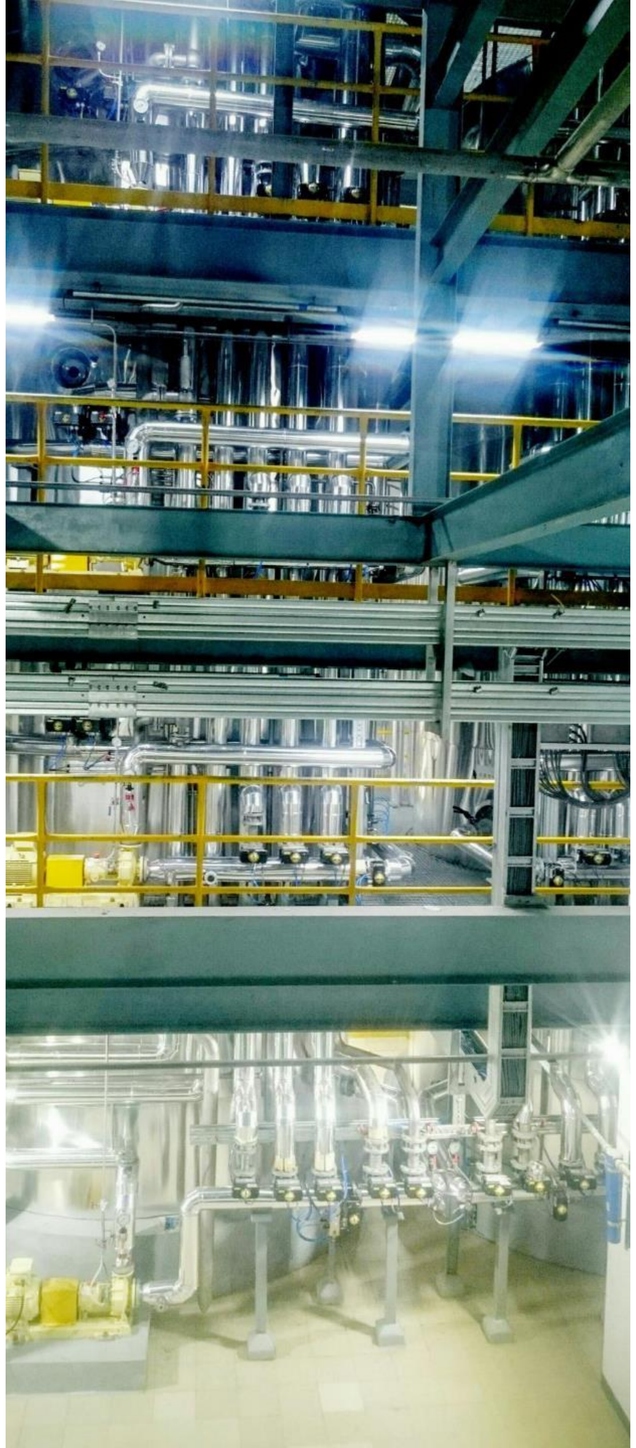
Sede
ZAC Saint Martin
Impasse Saint Martin
84120 PERTUIS - France

Oficina comercial
147, rue de Rennes
75006 PARIS
France

AMERIDIA
20 F Worlds Fair Drive
SOMERSET, NJ 08873
USA

EEDB
Avenida Doutor Roberto Moreira 5005
Prédio 500, Recanto dos Pássaros
PAULINIA-SP. CEP 13 148-914
BRASIL

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*



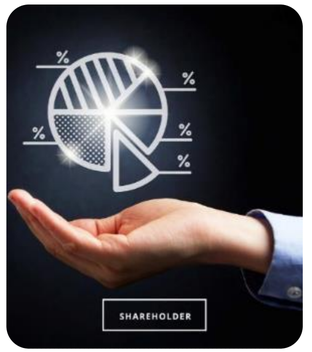
DATOS-CLAVE

100

Colaboradores en el grupo

CAPITAL

- **Fundador & altos ejecutivos**
- **Mitsubishi Chemicals**

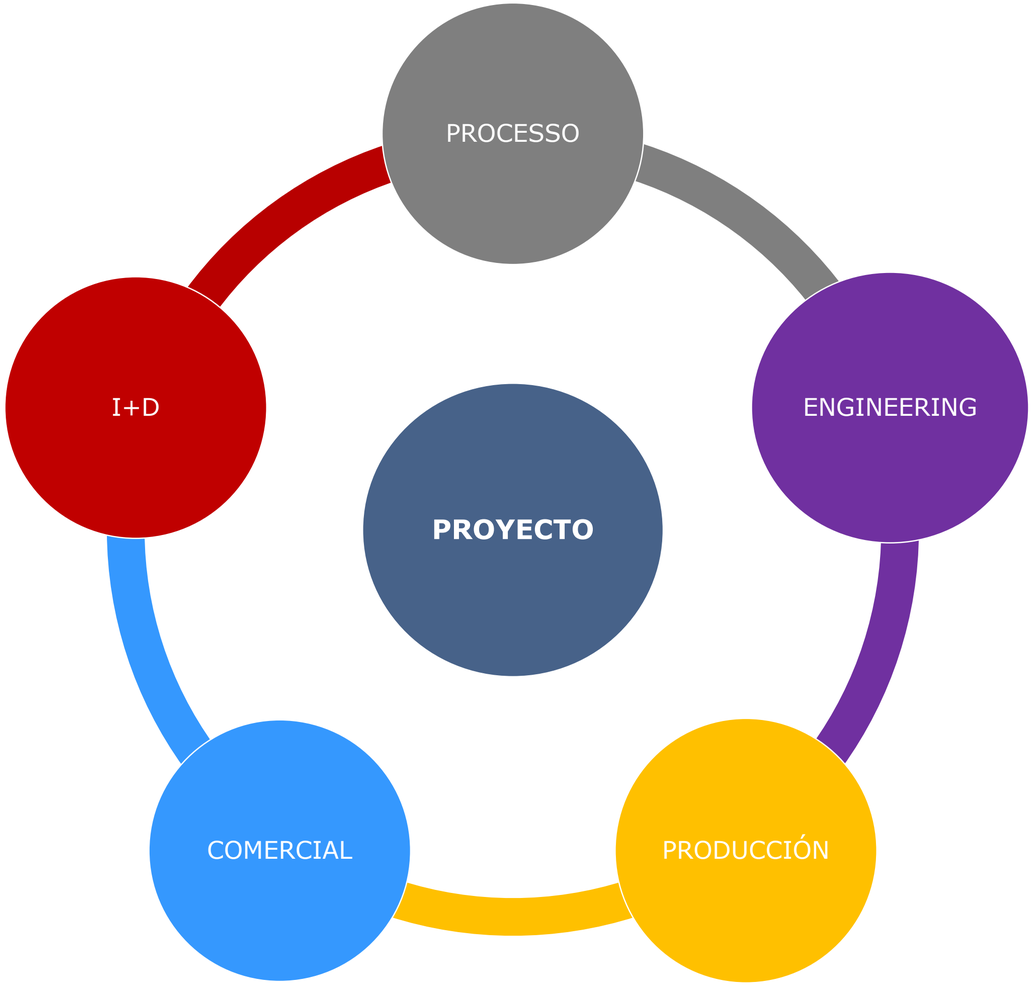


15%

de los gastos dedicados a la I+D

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

ORGANIZACION



Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

TECNOLOGÍAS AVANZADAS DE SEPARACIÓN

Filtración por membranas

Microfiltración
Ultrafiltración
Nanofiltración
Osmosis inversa

Electrodiálysis

Convencional
Bipolar
Alta temperatura

Tecnologías de Intercambio iónico

Cromatografía
Sistemas convencionales
Intercambio Iónico en continuo

Usos

Industria láctea

- Valorización del lactosuero
- Fraccionamiento de proteínas
- Estandarización de la leche

Vinos & Jugos

- Estabilización tartárica de vinos y jugos
- Ajuste de pH por vinos y jugos
- Desalcoholización de vinos

Industria azucarera

- Producción de azúcares líquidos
- Desmineralización, clarificación & decoloración de jarabes
- Purificación de polioles y azúcares de especialidad
- Producción de glucosa, fructosa y oligosacáridos

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

Usos

Biotecnología

- Desmineralización & separación de aminoácido
- Purificación & desacidificación de flujos orgánicos
- Producción de ácidos orgánicos

CHEMISTRIA

Industria química

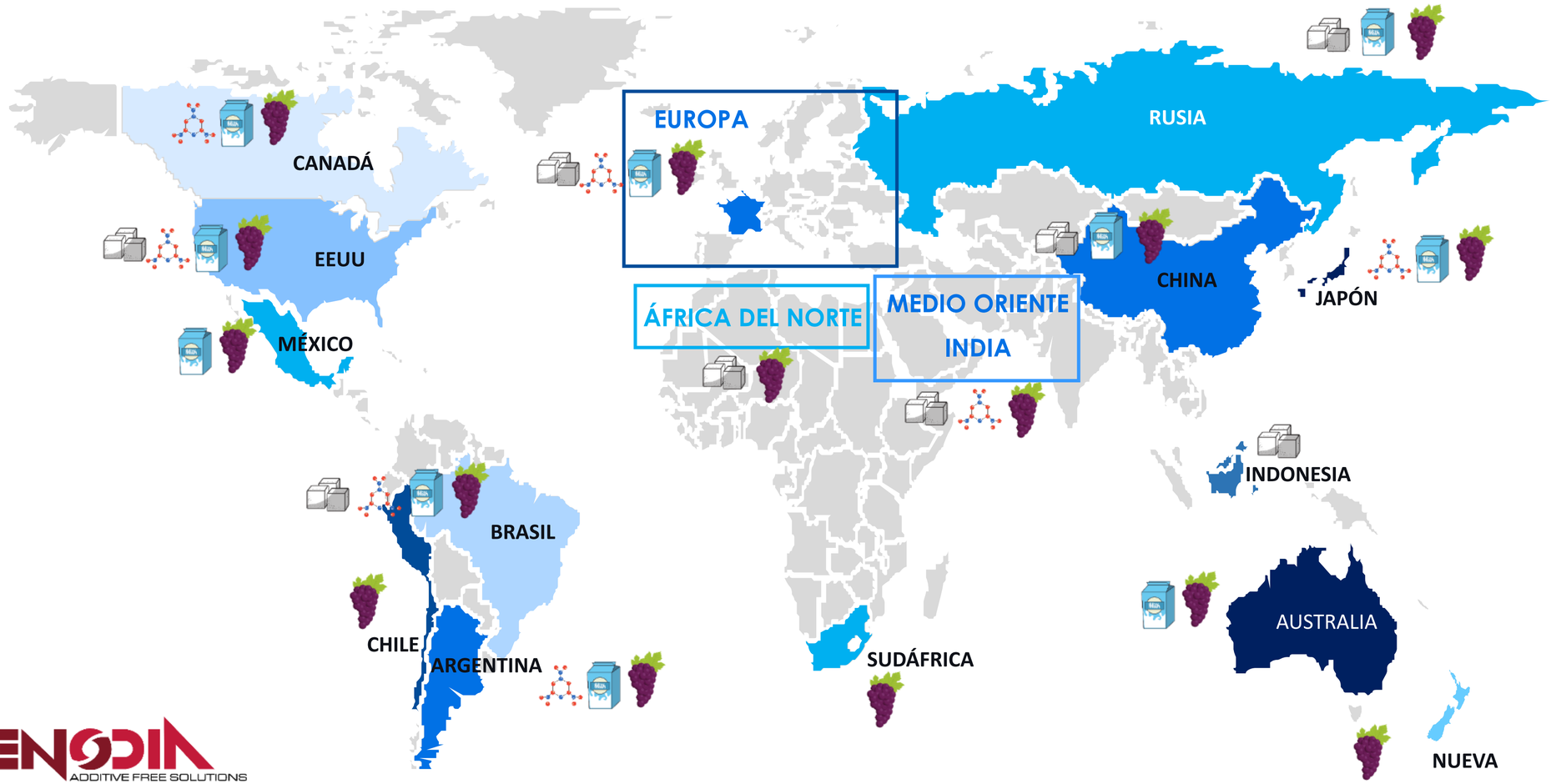
- Purificación de solvente
- Producción de ácido y base a partir de sales
- Industria del níquel galvanizado

Reutilización del agua

- Desalinización

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

REFERENCIAS INTERNACIONALES



→ 1,200,000,000 botellas/año de vino estabilizado por STARS®

→ Cerca de 280 equipos en el mundo para 4% de la producción mundial de vino

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

División Enología de Eurodia

Tecnologías de membranas

- **STARS®** electrodiálisis para estabilización tartárica
- **STARS$_{pH}$®** electrodiálisis para ajuste de pH
- **STARS$_{XF}$®** filtración tangencial

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

CONTROLE STARS® CON EL STABILAB

3 pasos por una estabilidad garantizada

1. Analizar

Test DIT® - Stabilab®
Determinar la tasa de tratamiento

2.Estabilizar

Equipo STARS®
Tratar el vino a su DIT®

3. Confirmar

Test ISTC50® - Stabilab®
Confirmar la estabilidad antes de embotellar

Strictly confidential *© EURODIA Industrie – 84120 Pertuis - France*

STARS® para vinos y jugos

→ Una tecnología accesible en servicio móvil o en fijo

→ Cerca de 280 equipos en el mundo para 4% de la producción mundial de vino

STARS®
semi
automatizada

Nuestra gama STARS® semi-automatizada :

- Caudal nominal de 1 500 a 12 000 litros/hora
- Producción automatizada, CIP manual
- Apareamiento posible con $STARS_{XF}$
- Diseños evolutivos con posibilidades de ampliación

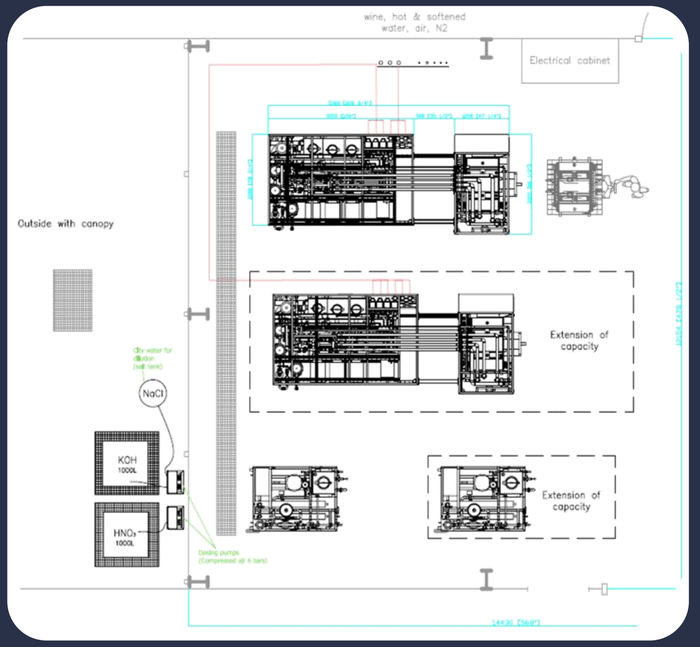
STARS®
full
automatizada

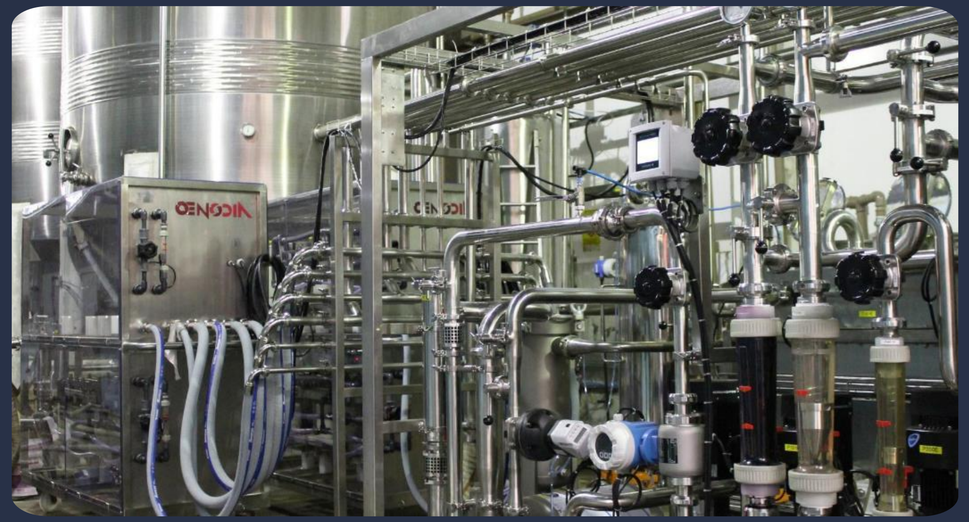
Nuestra gama STARS® completamente automatizada :

- Caudal nominal de 6 000 a 24 000 litros/hora
- Producción & CIP automatizados
- Apareamiento posible con $STARS_{XF}$
- Diseños evolutivos con posibilidades de ampliación

Previous
Next

Equipos estándares o líneas de procesos a medida





→ **STARS® se adapta a su necesidad**

Gracias por su atención