



Ingeniería 4.0

Aplicación de servicios de ingeniería para integrar procesos y mejorar la eficiencia

Arquitectura

Arte de proyectar y construir edificios

PROEGA

Ingeniería/Consultoría

Es una empresa de ingeniería y arquitectura, especializada en el diseño industrial.

Desde hace años el trabajo realizado nos ha llevado a entender las necesidades de cada cliente, compartiendo con todos ellos nuestros valores: escuchar, entender y velar por sus intereses.

Nuestro conocimiento del sector agroalimentario (de la materia prima, del proceso, la normativa, o el producto final) nos permiten diseñar en cada caso la mejor instalación adaptada y personalizada, cumpliendo todos los requerimientos legales y técnicos necesarios.



01.SERVICIOS

01

SERVICIOS

/ EFICIENCIA Y COMPROMISO

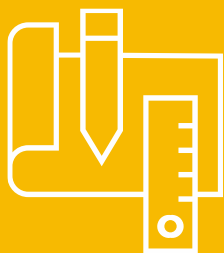
Somos profesionales de la ingeniería y la arquitectura pero por encima de eso somos gestores de proyectos



- NOS implicamos en cada proyecto de manera muy intensa
- DISEÑAMOS con criterio y experiencia cada encargo
- ESCUCHAMOS siempre al cliente antes, durante y después
- GESTIONAMOS el presupuesto y el calendario para asegurar que todo salga bien para nuestros clientes
- ESTAMOS comprometidos con el cliente y asumimos gustosamente nuestras responsabilidades
- SOMOS el mejor partner que puedan tener para sus proyectos

01

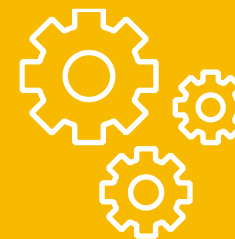
SERVICIOS



A. INGENERÍA



B. FÁBRICAS 4.0



C. ARQUITECTURA INDUSTRIAL



D. URBANISMO



E. GESTIÓN DE OBRAS



F. GESTIÓN DE AYUDAS

01 SERVICIOS

AI INGENIERÍA

Ingeniería: estudio y aplicación, para especialistas, de las diferentes variantes de la tecnología

Esto es lo que somos, un grupo de profesionales con unos ámbitos de conocimiento y diferentes habilidades que se combinan para dar la mejor solución en cada momento.

- Proyectos de nuevas industrias, ampliaciones o mejoras
- Proyectos de instalaciones (eléctrica, refrigeración, gas, agua, telecomunicaciones, contra incendios, vapor, etc)
- Adaptación para certificaciones IFS, BRC, ISO, BREAM, etc.
- Energías renovables (calderas de biomasa, district heating termo solar, cogeneración, etc)
- Estudios energéticos de edificios (Design Builder, Energy Plus)
- Licencias de actividades



01

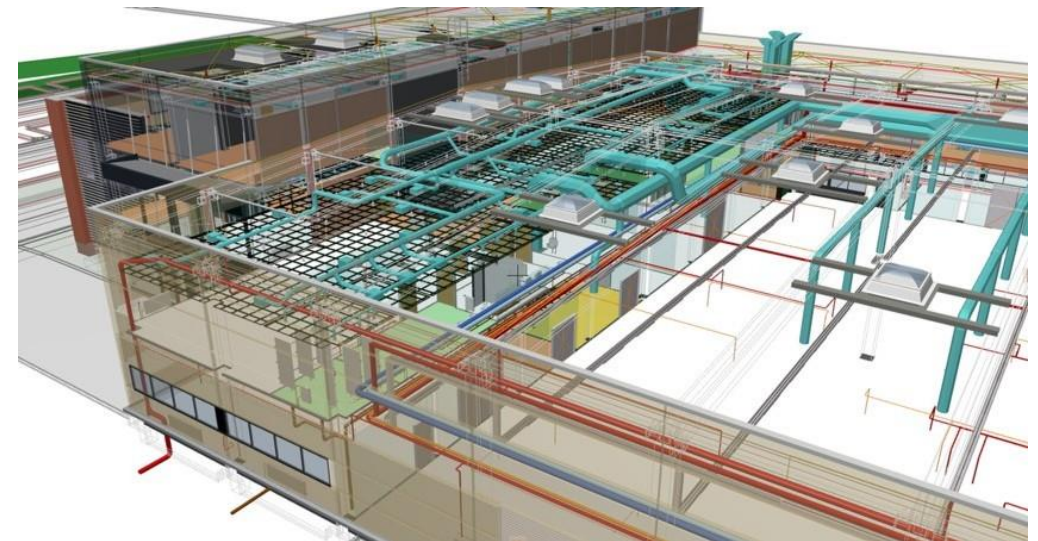
SERVICIOS

B/ FABRICAS 4.0

PROEGA desarrolla todos sus proyectos basándose en la metodología y enfoque que usa el BIM

Esta forma de desarrollar los proyectos no se apoyan únicamente en el uso de nuevos software de diseño asistido por ordenador sino que implica una nueva manera de afrontar los proyectos haciéndolos más colaborativos y, lo más importante:

- Reduciendo errores
- Ajustando presupuestos
- Disminuyendo incertidumbre



01

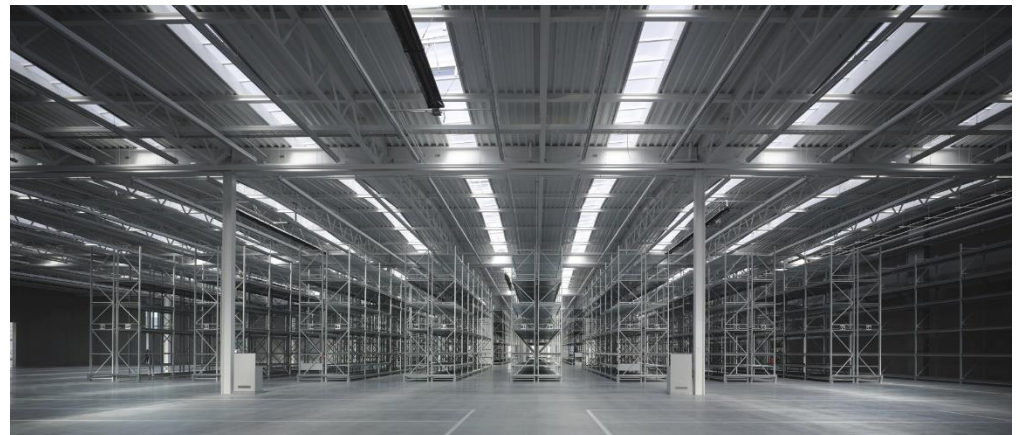
SERVICIOS

C/ ARQUITECTURA

Arquitectura: arte de proyectar y construir edificios

Entendemos este oficio como una forma de crear la mejor solución constructiva, con el criterio racional del ingeniero, pero aplicando soluciones que combinen al mismo tiempo la coherencia con el entorno y la satisfacción del cliente.

- Proyectos de nuevas edificaciones
- Proyectos de naves, locales comerciales, bodegas, hoteles, etc.
- Proyectos de complejos industriales



01 SERVICIOS

D/ URBANISMO

Urbanismo es el conjunto de disciplinas que se encargan del estudio de los asentamientos humanos para su diagnóstico, comprensión e intervención. Utiliza a la geografía urbana como herramienta fundamental, e intenta entender los procesos urbanos con el fin de planificar las intervenciones para la cualificación del espacio.

Nosotros vamos más allá de la simple construcción para ofrecer a nuestros clientes servicios que permitan resolver las diferentes necesidades que se van generando en cualquier planteamiento de mejora o cambio de la industria, tanto en suelo agrícola como en suelo industrial o urbano.

- Redacción de Planes Parciales, Planes Especiales, PMU
- Redacción de nuevos POUM o modificaciones puntuales

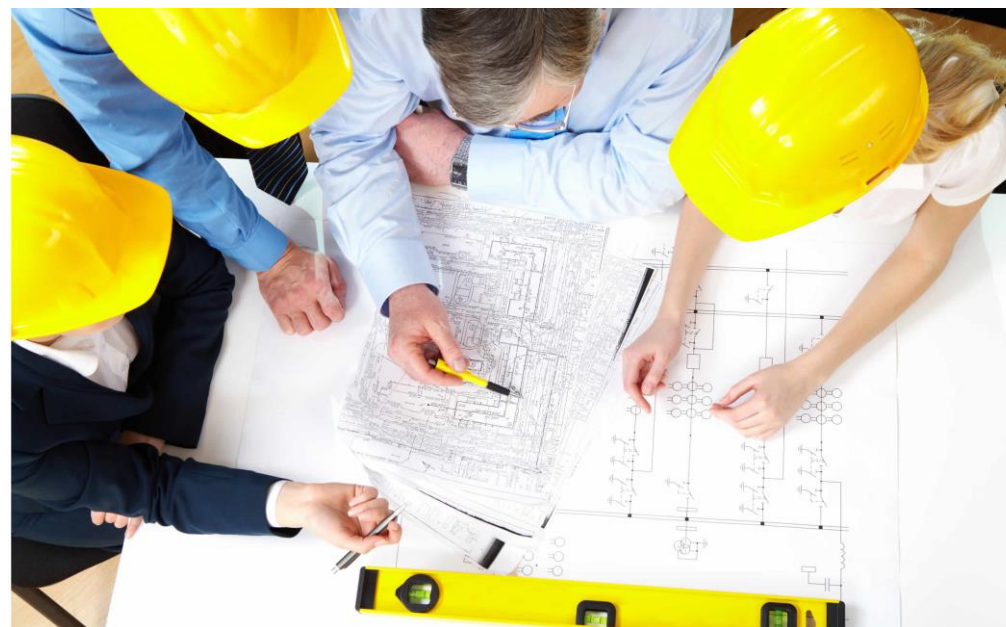


01 SERVICIOS

E/ GESTIÓN DE PROYECTOS Y DIRECCIÓN DE OBRA

En algunos de los proyectos que hacemos, la empresa ya nos pide que nos encarguemos de la ejecución de las obras, por facilidad, por confianza y por seguridad. Y con el paso del tiempo esta faena ha derivado en alguno de los servicios que actualmente ofrecemos.

- Direcciones y certificaciones de obra
- Project management
- Ejecución y gestión de obras



01 SERVICIOS

F/ GESTIÓN DE AYUDAS

Des de hace muchos años gestionamos las ayudas más beneficiosas para nuestros clientes, la mayoría a fondo perdido, para darles ventajas que conviertan a sus empresas en más competitivas. Estas ayudas son:

- A fondo perdido: FEADER, LEADER, Alto Impacto, etc.
- Ayudas europeas NEXT GENERATION
- Financiación: ayuda financiera con condiciones ventajosas



02. ¿QUIÉNES SOMOS?



02

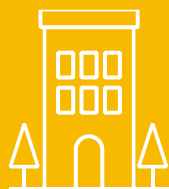
¿QUIÉNES SOMOS?



>50.000.000 gestionados en ayudas



45 personas a su servicio



Oficinas: Barcelona (3), Panamá



>500.000 m² de edificios construidos



>600 industrias diseñadas



03. ALGUNOS PROYECTOS EN CURSO

03

PROYECTOS EN CURSO

- Nueva nave para la elaboración de líquidos para BON AREA en Epila, Zaragoza, 15.000 m2



- Proyecto red distribución frío ecológico entre Port de Barcelona – Enagás y Mercabarna



03

PROYECTOS EN CURSO

- Adecuación y ampliación de la planta de producción de Pastas Gallo en Granollers, Barcelona. 6.500 m2



- Ampliación, reorganización i mejora de la planta de producción de ISI Iceland Seafood Iberica, en Barcelona. 2.500 m2



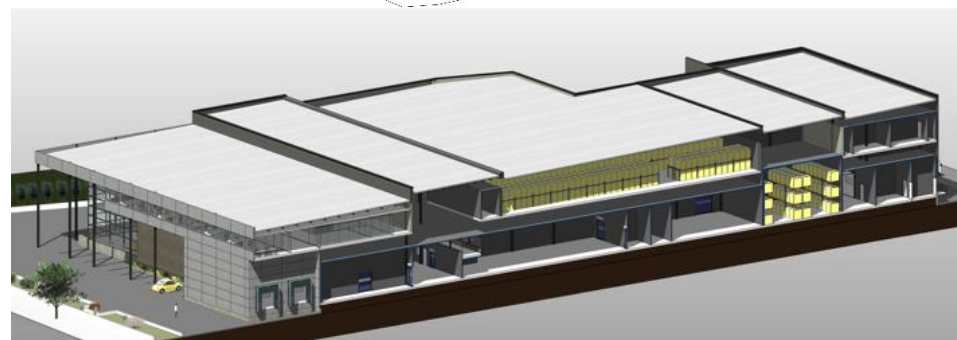
03

PROYECTOS EN CURSO

- Planta de producción de pescado de FRIME en La Roca
Inversión: 24 M€, 10.000 m², 2021 - 2023



- Planta de elaboración de productos derivados de la pesca Freskibo
Inversión: 15 M€, 9.000 m², 2023-2025



04 PROYECTOS EN CURSO

■ Ampliación instalaciones de transporte y envasado de producto, en Affinity Petcare (St.a Margarida i els Monjos; Barcelona)



■ Planta de fabricación de puertas, de 15.000 m2. Falset (Tarragona).



03 PROYECTOS EN CURSO

- Ampliación Planta productos plant based. Teresa Carles en Bell-lloc d'Urgell (Lérida).



- Ampliación planta SAS AGRI
5.000m2, fertilizantes – logístico, 2023 - 2024

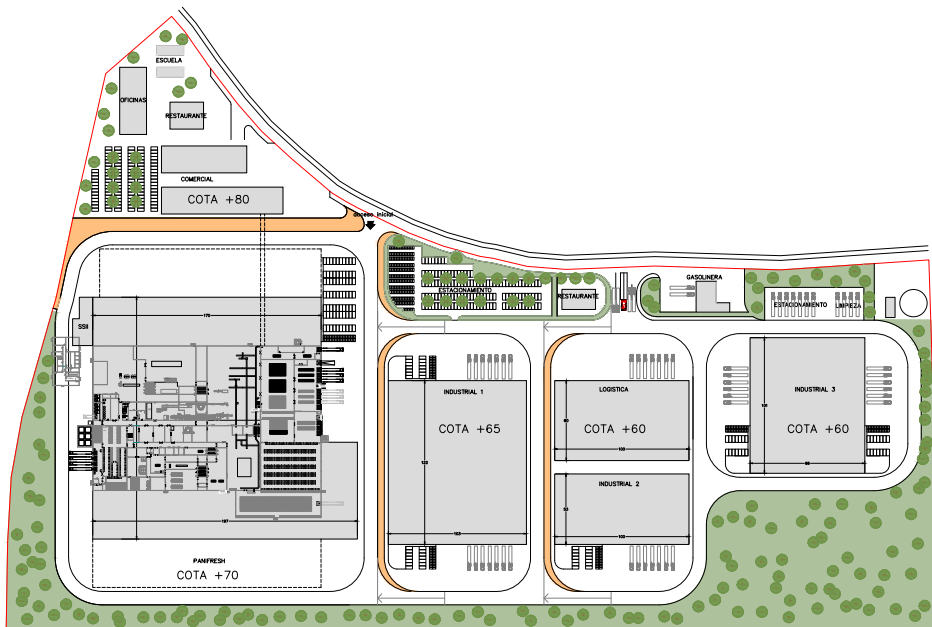


03

PROYECTOS EN CURSO

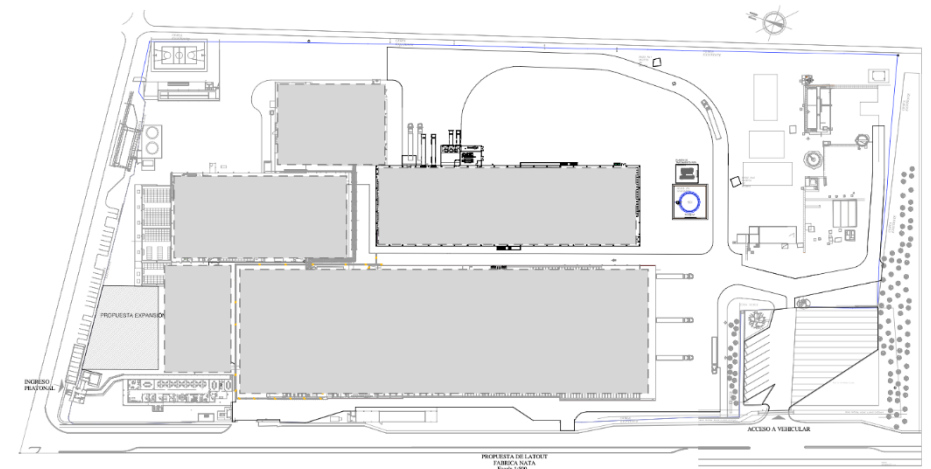
- Traslado y construcción nueva Planta de productos de panificación propiedad de Panifresh, ciudad de Guatemala.

► Superficie: 31.200 m2 (Fase1) / 83.000 (Fase completa)



- Ampliación y traslado de una fabrica de salsas para Nestlé en Panamá.

► Superficie: 16.500 m2



04

PROYECTOS EN CURSO

- ❑ Pastisfred, en Montblanc (Tarragona); Proyectos varios de reforma y ampliación líneas producción.
- ❑ ICL Iberia, en Sallent (Barcelona); Centro logístico Planta explotación minera. 20.000m2
- ❑ Affinity Petcare, en Mantova - Italia; Nueva Planta de producción Wetfood. 40.000m2
- ❑ Affinity Petcare, en Sta. Margarida y el Monjos (Barcelona); Ampliación planta producción Petfood. 8.000m2
- ❑ Croda Iberica, Tordera (Barcelona). Ampliaciones varias. Planta químicos.
- ❑ Menadiona, Tordera (Barcelona). Ampliaciones varias. Planta químicos.
- ❑ Macasa Lavin, Igualada (Barcelona). Reforma Planta industrial fabricación fertilizantes.
- ❑ Gallo, en Granollers (Barcelona); Ampliación líneas producción.
- ❑ Moner Cocoa, en La Selva del Camp (Tarragona); Ampliación fábrica y líneas producción. 6.000m2
- ❑ Castell d'Or, en Vila-rodona (Tarragona): Ampliación Planta embotellado de Cava. 5.000m2
- ❑ SPAR, en Tarragona; nuevos centros comerciales Eurospar.
- ❑ Frime, en Mercabarna (Barcelona); Nuevo centro expediciones de la Compañía. 8.000m2
- ❑ Virginias, en Reus (Tarragona); Nueva Planta fabricación. 5.000m2

A construction site featuring several large tower cranes and a multi-story building under construction. The building is heavily encased in scaffolding and safety netting. The entire image is overlaid with a uniform yellow color. In the upper portion of the image, a large number of small, dark birds are shown in flight, scattered across the sky. The text '04. ALGUNOS PROYECTOS REALIZADOS' is centered in the middle of the image in a white, sans-serif font.

04. ALGUNOS PROYECTOS REALIZADOS

04 PROYECTOS REALIZADOS

- Planta productos plant based.
Teresa Carles en Bell-lloc d'Urgell (Lérida).
Proyecto: 7.400 m², año 2018



- Nueva Plataforma logística de FRAGADÍS, en Tarragona
Proyecto: 10.000m², logístico - congelados, año 2017



04 PROYECTOS REALIZADOS

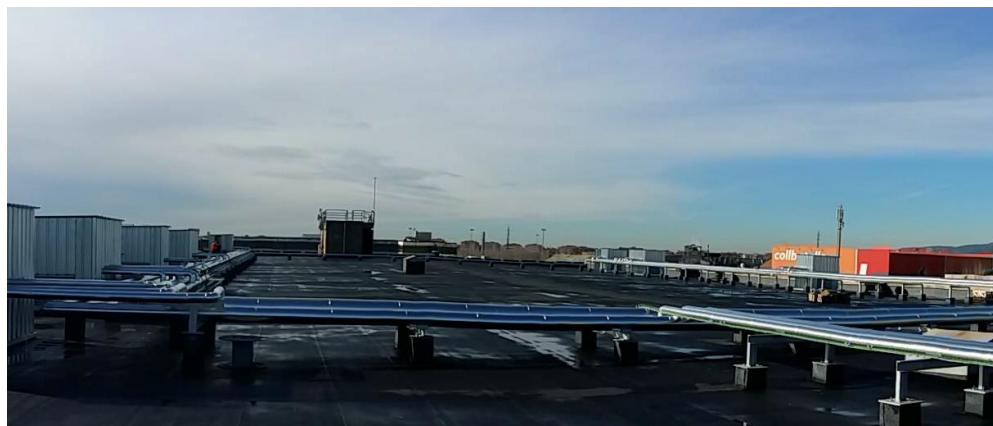
■ SCA – Essity; Planta de producción en Valls (Tarragona) - año 2005 – 2009

Fabricación productos de papel tisú – servilletas de papel, papel higiénico, pañuelos de papel y papel de cocina- y también pañales para bebés.



03 PROYECTOS REALIZADOS

- Reforma integral de la instalación frigorífica MATADERO MERCABARNA.



- Planta Producción PASTISFRED, en Montblanc (Tarragona)
Superficie 15.000 m2

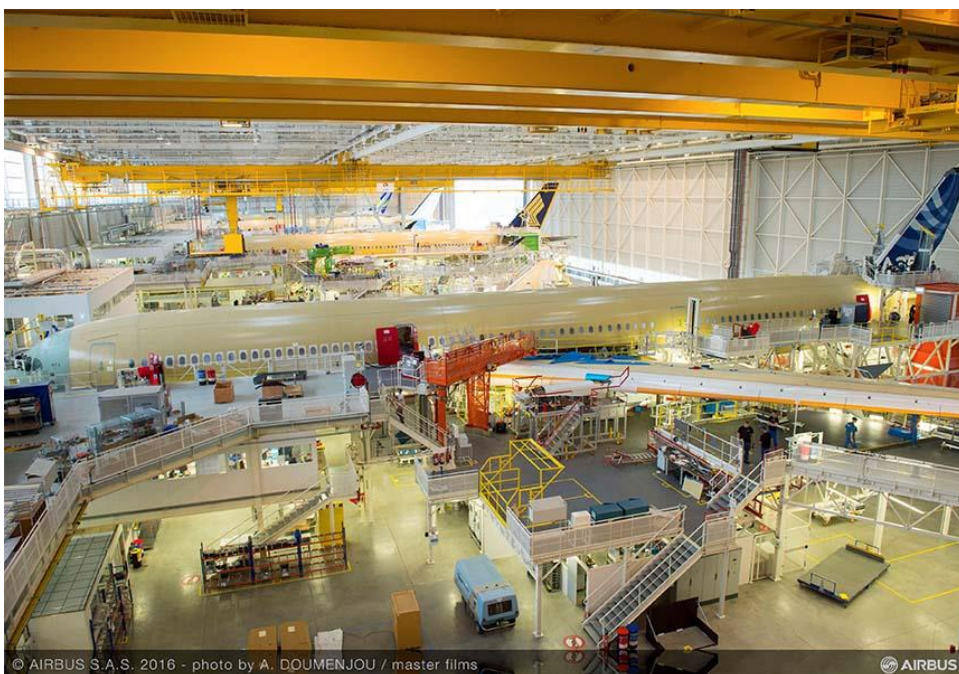


03

PROYECTOS REALIZADOS

- Proyectos ejecutivos de reforma y legalización de algunas instalaciones para AIRBUS

- ▶ Inversión: varias, 2018 - 2021



- Planta de extrusionado de aluminio. INSTALUX en El Vendrell (Tarragona)

- ▶ Inversión: 15M €, 12.000m², 2018 - 2020



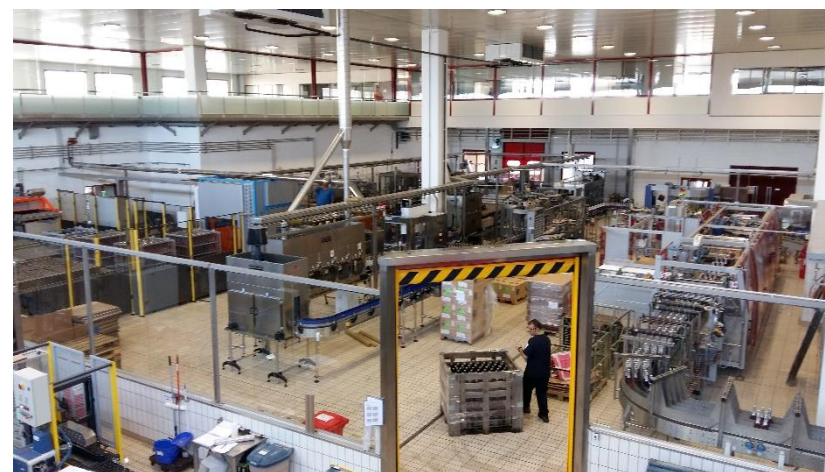
04

PROYECTOS REALIZADOS

■ Cavas para 12M botellas + almacén expediciones + oficinas y Sala showroom. Castell d'Or, en Vila Rodona (Tarragona).
Proyecto: 15.000m2, año 2019 - 2020



■ Línea embotellado 8.000 botellas/h – Sector vitivinícola. Masia Vallformosa; Vilafranca del Penedès - Barcelona
Proyecto: 5.000m2 año 2014



04 PROYECTOS REALIZADOS

■ Planta de Producción y almacenamiento de pan congelado. Europastry, en Vallmoll (Tarragona)

- ▶ Superficie, 30.000 m²
- ▶ Fabricas producción + Almacén robotizado 19.000palets congelación.



■ Nueva planta láctea para la fabricación de quesos propiedad de Mantequerías Arias (Bongrain)

- ▶ Superficie, 13.500 m²
- ▶ Tiempo ejecución: 18 meses



03

PROYECTOS REALIZADOS

- Varios proyectos para BIC Iberia en su planta de Tarragona: mejoras productivas, almacenaje, oficinas.

- ▶ Inversión: varias, 2017 - 2022



- Planta de procesamiento y logística - expediciones, de productos vegetales. Oficinas corporativas, en Mercbarna (Barcelona).

- ▶ 8.000m² - 2012 - 2013



04 PROYECTOS REALIZADOS

- Nueva planta de producción de pan, bollería, pizza, donuts, mufflins, pan rallado, galletas de Molino Cañuelas en Spegazzini (Argentina)

- ▶ Superficie, 21.000 m²
- ▶ Tiempo ejecución: 27 meses



- RIBA SMITH (Rimith). Diseño del proyecto polígono PITA de la cadena en Panamá (planta pan, planta cárnica y centro logístico).

- ▶ Superficie, 32.000 m²
- ▶ Tiempo ejecución: 36 meses



05. DONDE ESTAMOS

05

¿DÓNDE ESTAMOS?

PROEGA EN ESPAÑA (CATALUÑA)

Oficina Barcelona

Oficina Tarragona

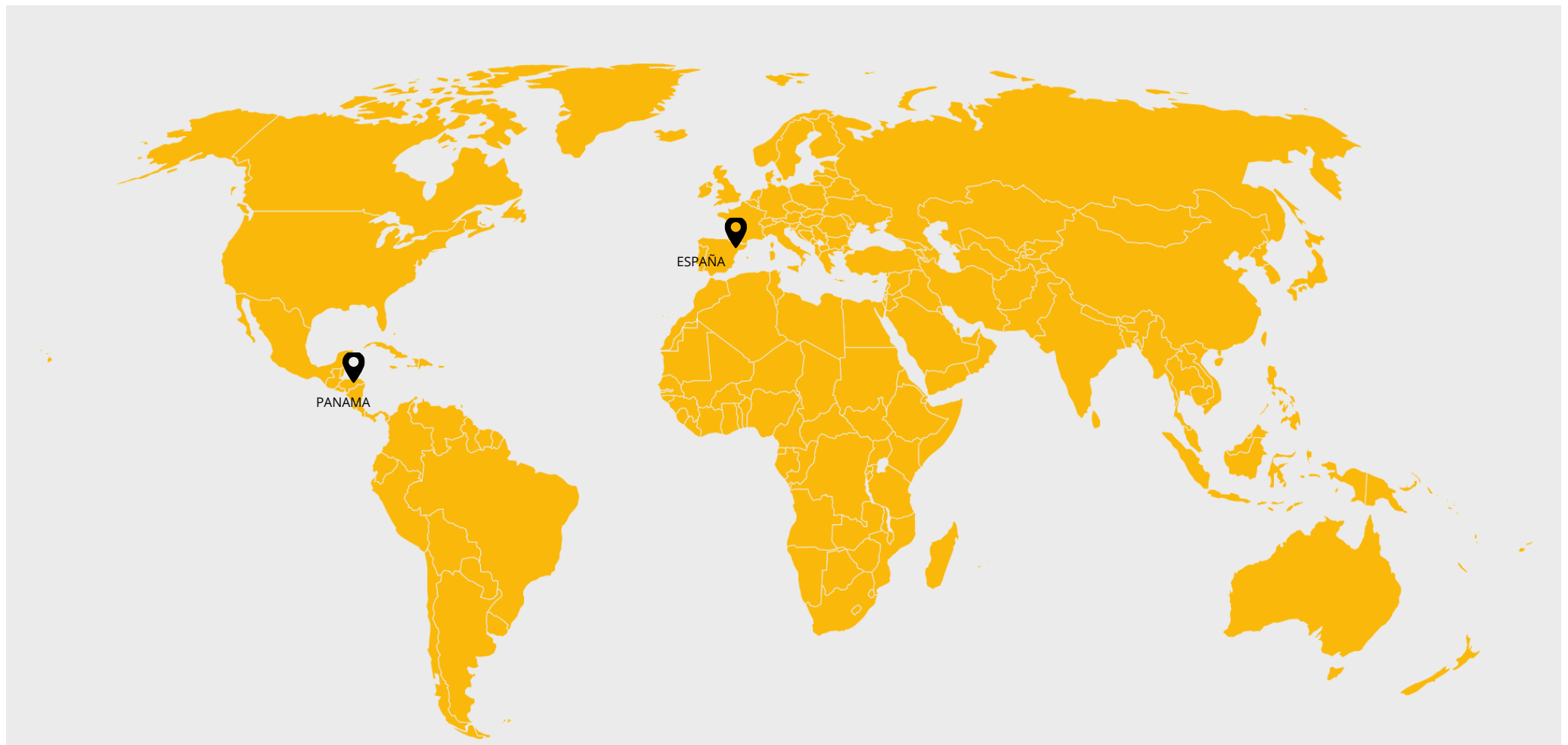
Oficina Vic

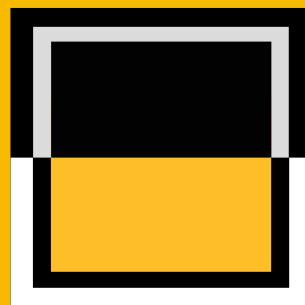


05

¿DÓNDE ESTAMOS?

■ PROEGA EN EL MUNDO





www.proega.net | info@proega.net