



PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA

G

G

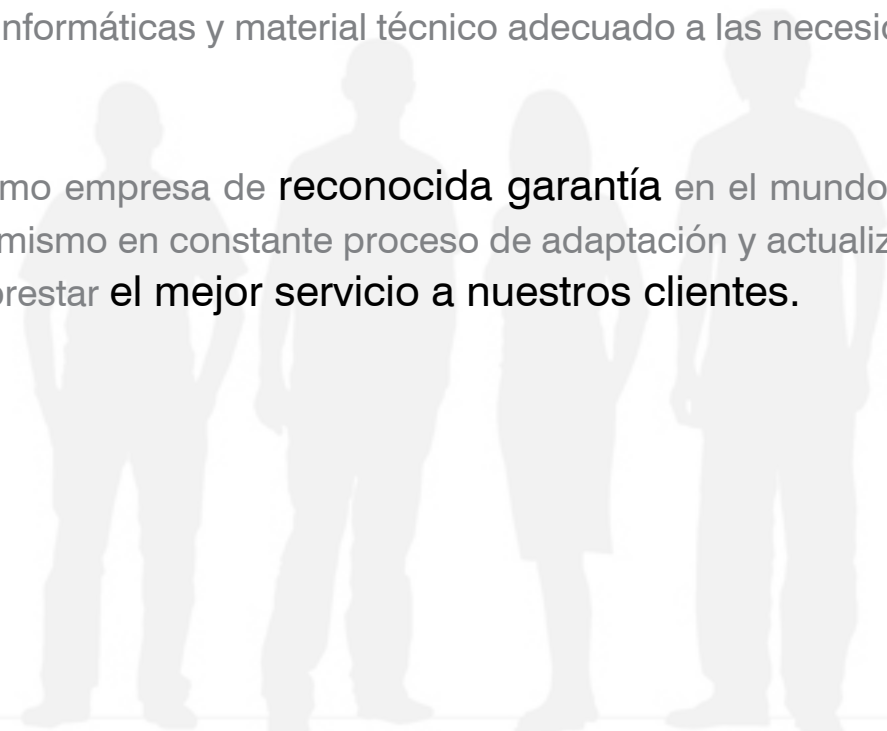
Gaditec.
Dibujo Técnico - Topografía

Gabinete de Dibujo Técnico, S.L. desarrolla su actividad **desde 1988** como empresa de apoyo y soporte técnico en la elaboración de proyectos de Ingeniería, Arquitectura y Urbanismo a todos los niveles.

Desde nuestra creación, hemos puesto todo el empeño en la realización de un **trabajo de calidad**, avalado por la participación en la planificación, composición y redacción de proyectos realizados por empresas de Ingeniería y Arquitectura de reconocido prestigio Nacional e Internacional, como también, por la Administración Pública.

Para llevar a cabo nuestro trabajo, disponemos de un equipo multidisciplinar de **alta cualificación profesional**, así como de aplicaciones informáticas y material técnico adecuado a las necesidades actuales del diseño de proyectos.

Todo ello nos permite posicionarnos como empresa de **reconocida garantía** en el mundo de la Ingeniería y la Arquitectura, estando así mismo en constante proceso de adaptación y actualización a las nuevas tecnologías que permitan prestar **el mejor servicio a nuestros clientes**.



- Diseño
- Delineación
- CAD
- Mediciones
- Planos y croquis
- Topografía
- Digitalización



- ✓ Especialistas en Calidad desde 1988. Más de 20 años al lado de los grandes proyectos
- ✓ Experiencia y flexibilidad al servicio de su empresa
- ✓ Accesibilidad y rapidez de respuesta, allá donde se nos requiera, con completa disponibilidad geográfica, tanto Nacional como Internacional
- ✓ Una importante cartera de clientes avalan nuestra profesionalidad, honestidad y confianza. La satisfacción de nuestros clientes es nuestra mayor garantía
- ✓ Un equipo multidisciplinar con experiencia, formado por gente joven y dinámica. Así como experimentados colaboradores para trabajos específicos

En GADITEC la satisfacción del cliente es nuestra prioridad. Por ello, trabajamos para hacer nuestros sus objetivos, ofreciendo un servicio profesional y de calidad. Durante la realización de los trabajos nos involucramos con el cliente de tal manera que formamos parte de su equipo, colaborando en todas las fases de la actividad.

Nuestros clientes son la base de nuestro trabajo y por ello enfocamos todos nuestros esfuerzos en conseguir que cada uno quede satisfecho en términos de calidad y servicio.



- ✓ Delineación de todo tipo de proyectos de Ingeniería, Arquitectura y Urbanismo a todos los niveles
- ✓ Absorbemos sus picos de trabajo de una forma eficaz, haciendo que su empresa no se demore en la fecha de entrega
- ✓ Asistencia técnica remota. Aumentamos la capacidad de su oficina técnica con una mínima inversión
- ✓ Con GADITEC, su empresa podrá crecer y abordar proyectos de mayor envergadura
- ✓ Delineación 24 horas para trabajos urgentes o asistencia técnica remota Internacional
- ✓ Topografía y toma de datos en campo
- ✓ Digitalización de planos
- ✓ Mediciones y presupuestos
- ✓ Infografías e integración paisajística
- ✓ Ofertas técnicas, concursos y licitaciones
- ✓ Ploteado de planos
- ✓ Traducción de planos



Estación del AVE en Córdoba



Estación de cercanías de Delicias



Facultad de Económicas de la Universidad de Málaga



Centro comercial Puerta de Toledo en Madrid



Pasillo verde (Madrid)



Cines Kinopolis en Pozuelo de Alarcón



Museo de Colecciones Reales en Madrid

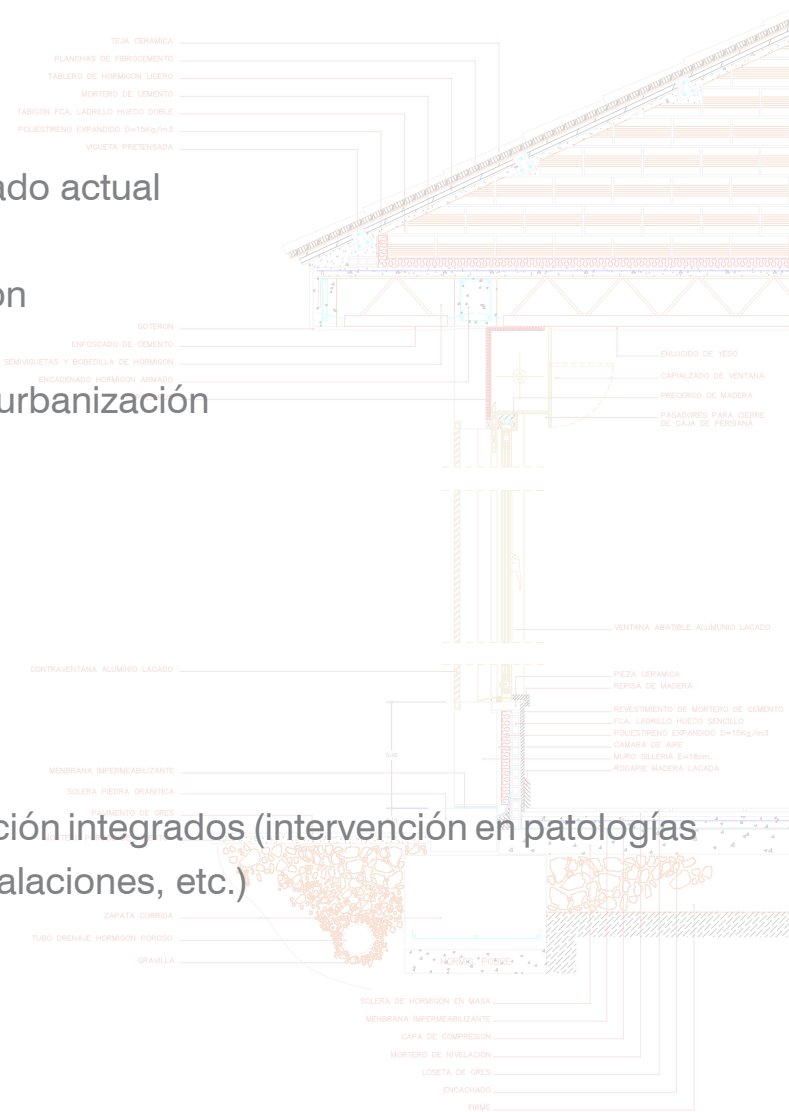


Torre Caja Madrid



Estación de Francia en Barcelona

- ✓ Levantamiento de planos de estado actual
- ✓ Estructura metálica y de hormigón
- ✓ Planes parciales y proyectos de urbanización
- ✓ Viviendas y edificios singulares
- ✓ Oficinas y edificios Industriales
- ✓ Intervención en el Patrimonio
- ✓ Proyectos de reforma y rehabilitación integrados (intervención en patologías estructurales, adaptación de instalaciones, etc.)
- ✓ Planos As-built

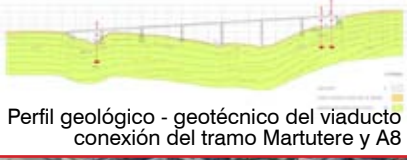


ARQUITECTURA Y URBANISMO
AREAS DE ACTIVIDAD





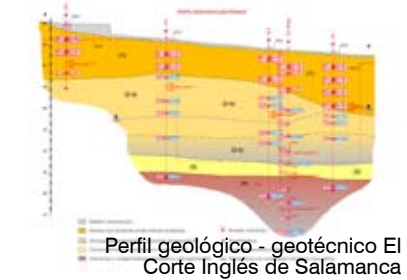
Línea del AVE Teruel - Zaragoza



Perfil geológico - geotécnico del viaducto conexión del tramo Martutere y A8



Soterramiento M-30 en Madrid



Perfil geológico - geotécnico El Corte Inglés de Salamanca



Estación de RENFE "El Goloso" (Madrid)

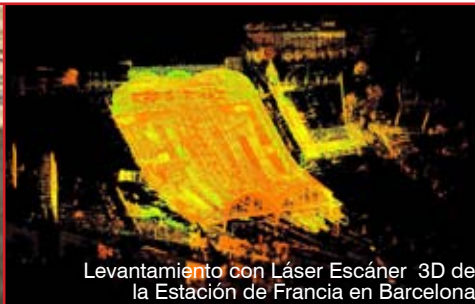


Terminal ferroviaria Sur del Puerto de Barcelona

- ✓ Servicio de topografía de todo tipo de proyectos de Ingeniería, Arquitectura y Urbanismo
- ✓ Instrumental de alta calidad para garantizar la máxima precisión
- ✓ Tecnología Láser Escáner 3D, para trabajos especiales de Arquitectura, Obras Lineales, túneles, tuberías, etc...
- ✓ Digitalización de planos
- ✓ Replanteos y nivelaciones
- ✓ Cálculo de volúmenes y cubicaciones
- ✓ Control y seguimiento geométrico de obras
- ✓ Plantas y perfiles Geológicos y Geotécnicos



Torre Caja Madrid



Levantamiento con Láser Escáner 3D de la Estación de Francia en Barcelona



Desguaces de la Torre



Puerto de Castellón



AVE Madrid - Sevilla



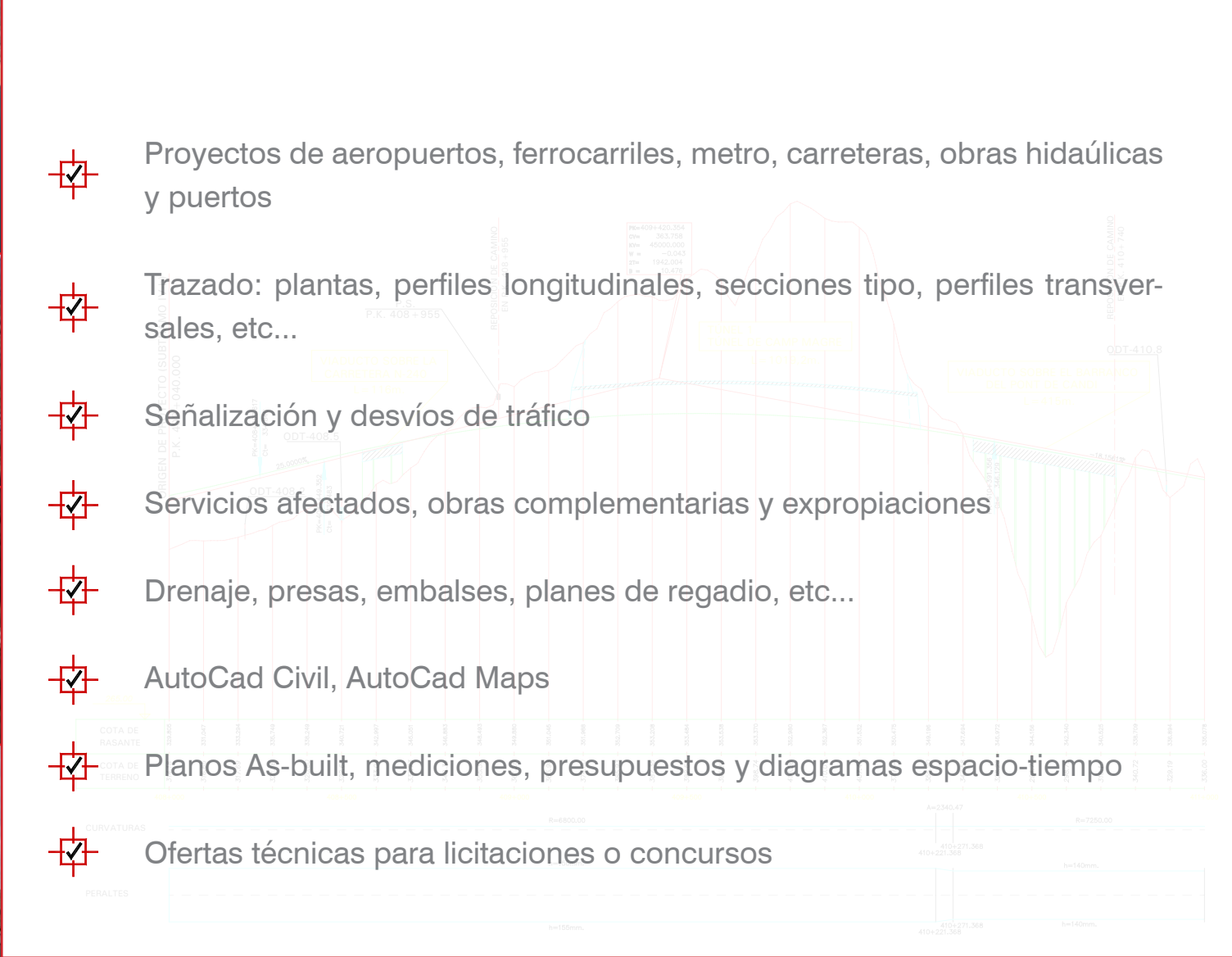
Presa Ibiur en Guipúzcoa



Aeropuerto de Gran Canaria



Accesos aeropuerto de Ibiza



Prolongación de la Línea 7 del Metro de Madrid. Estación de Pitis



Prolongación de la Línea 9 del Metro de Madrid en Rivas-vaciamadrid



Estación de Cercanías de Puerta del Sol

- ✓ Proyectos de aeropuertos, ferrocarriles, metro, carreteras, obras hídricas y puertos
- ✓ Trazado: plantas, perfiles longitudinales, secciones tipo, perfiles transversales, etc...
- ✓ Señalización y desvíos de tráfico
- ✓ Servicios afectados, obras complementarias y expropiaciones
- ✓ Drenaje, presas, embalses, planes de regadio, etc...
- ✓ AutoCad Civil, AutoCad Maps
- ✓ Planos As-built, mediciones, presupuestos y diagramas espacio-tiempo
- ✓ Ofertas técnicas para licitaciones o concursos





Conexión de las líneas 8 y 10 de Metro



Soterramiento de la M-30 en Madrid



Refuerzo en los túneles de Camp Magrepuig en Tarragona



Puente de Vidin Calafat en Rumanía



Infografía de dovela del puente de Vidin Calafat en Rumanía



Túnel de Guadarrama en Madrid



Variante ferroviaria de Valladolid

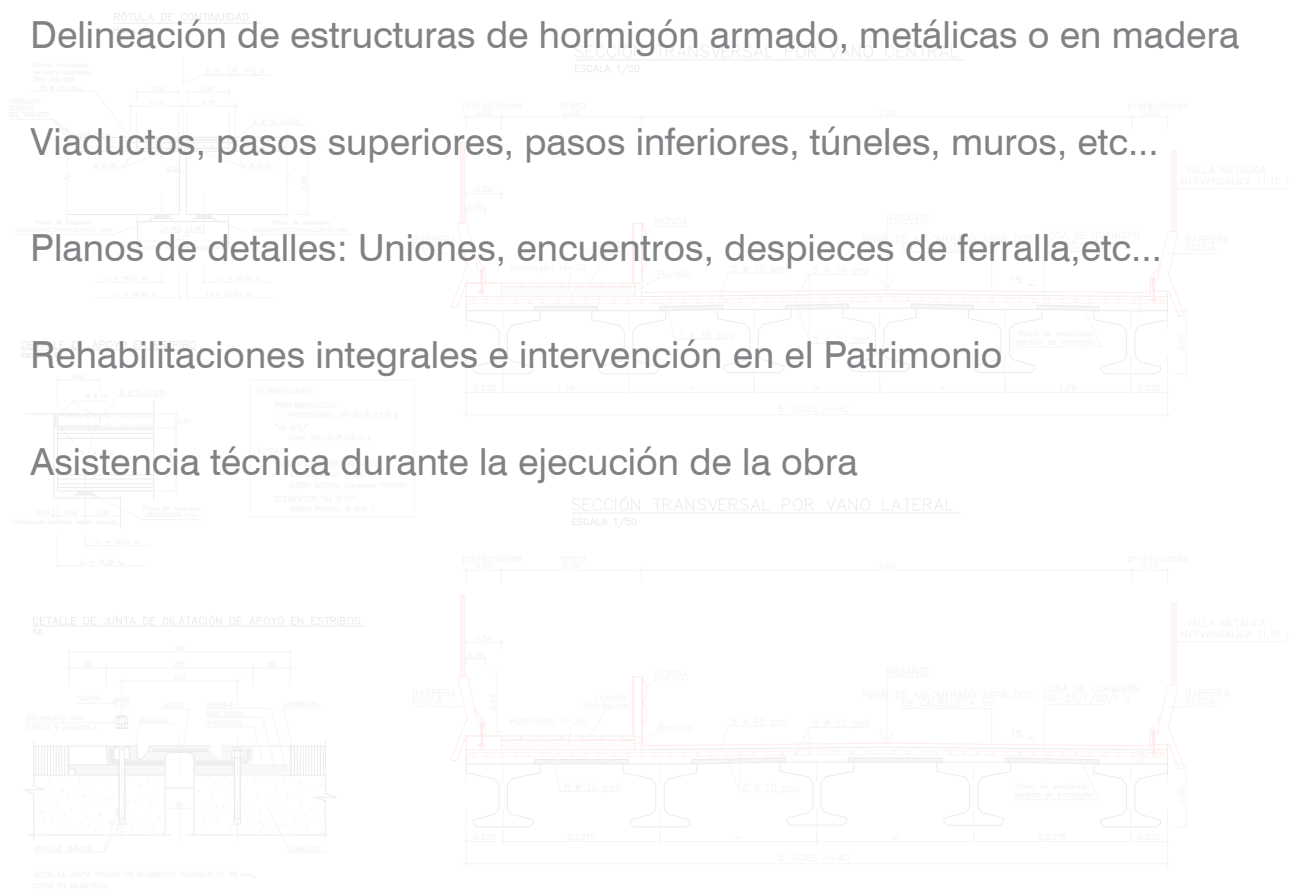


Puente de San Marcos en Mexico



Túnel de Siete Aguas en Valencia

- ✓ Delineación de estructuras de hormigón armado, metálicas o en madera
- ✓ Viaductos, pasos superiores, pasos inferiores, túneles, muros, etc...
- ✓ Planos de detalles: Uniones, encuentros, despieces de ferralla, etc...
- ✓ Rehabilitaciones integrales e intervención en el Patrimonio
- ✓ Asistencia técnica durante la ejecución de la obra





Estación de Cercanías de Sol



Proyecto CASTOR de almacenamiento subterráneo de gas natural en Vinarós (Castellón)



Central de Ciclo Combinado de Sugres en Ekaterimburgo (Rusia)



Cabinas del inventariado de la red de Cercanías de Madrid



Subestación móvil de tracción nº51 de RENFE



Telemando de Valencia



Cabinas de la central eléctrica del aeropuerto de Barajas



Tranvía de Murcia



Conmutación telefónica

- ✓ Delineación de todo tipo de proyectos de instalaciones energéticas (centrales, estaciones, subestaciones, etc...)
- ✓ Energías renovables: solar, térmica, eólica, hidroeléctrica, geotérmica...
- ✓ Proyectos de instalaciones y servicios, para grandes obras lineales (gaseoductos, redes eléctricas, catenarias, etc...)
- ✓ Instalaciones para redes locales (saneamiento, agua potable, drenaje, telecomunicaciones, alumbrado, etc...)
- ✓ Redes eléctricas, esquemas unifilares en baja, media y alta tensión
- ✓ Instalaciones en edificación (fontanería, electricidad, gas, climatización, telecomunicaciones, CPI, domótica, etc...)
- ✓ Instalaciones en edificaciones singulares (aeropuertos, hospitales, centros comerciales, estaciones de tren, oficinas, etc...)



Modelo 3D de jeringuilla en plástico



Modelado 3D para su mecanizado y fabricación, de piezas de todo tipo de materiales



Presentación de modelos con acabados fotorrealistas, videomontajes y animaciones 3D



Modelización 3D de estructuras metálicas para edificios industriales. Cálculo de estructuras y diagramas de esfuerzos y tensiones, en el modelo



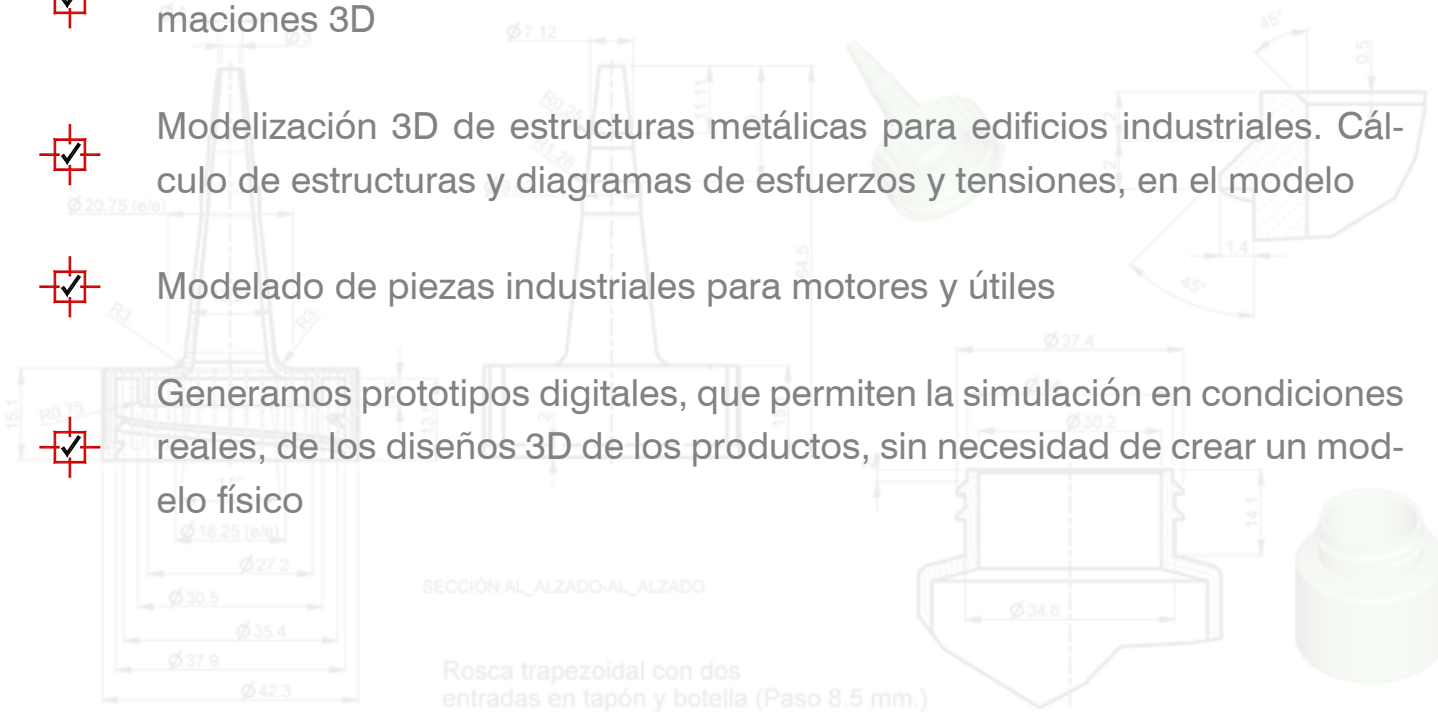
Modelado de piezas industriales para motores y útiles



Generamos prototipos digitales, que permiten la simulación en condiciones reales, de los diseños 3D de los productos, sin necesidad de crear un modelo físico

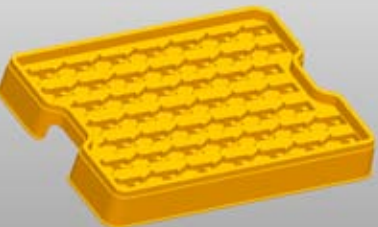


Modelo 3D de empuñadura en metal

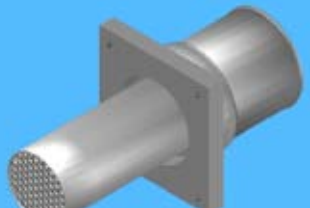


SECCIÓN AL_ALZADO-AL_ALZADO

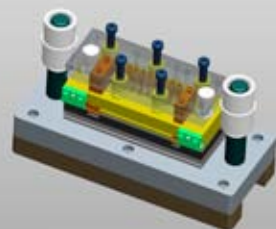
Rosca trapezoidal con dos entradas en tapón y botella (Paso 8.5 mm.)



Modelo 3D de bandeja en plástico



Modelo 3D de sistemas de anclaje de boquillas pretensadas para puentes



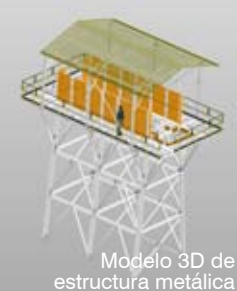
Modelo 3D de útil



Despiece



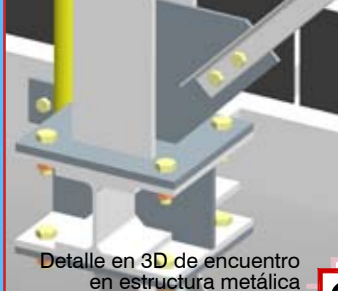
Diagrama de tensiones en el modelo 3D, de una estructura metálica



Modelo 3D de estructura metálica



Modelo 3D de portapilas



Detalle en 3D de encuentro en estructura metálica





Imagen fotorrealística del puente de Vidin Calafat sobre el Danubio



Estudio de fachadas y acabados



Dovela del puente de Vidin Calafat en Rumania



Vista del puente de Vidin Calafat sobre el Danubio



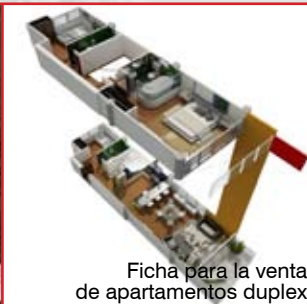
Imagen de un estribo del puente de Vidin Calafat en Rumania



Bloque de apartamentos en Panamá



Puente de San Marcos en Mexico



Ficha para la venta de apartamentos duplex



Infografía de interiores. Cocina



Bloque de apartamentos en Panamá

- ✓ Proyectos infográficos para todo tipo de trabajos de Ingeniería, Arquitectura y Urbanismo
- ✓ Infografías para concursos, licitaciones o fichas de venta
- ✓ Integración paisajística. Acabado fotorrealístico, insertando el modelo 3D, generado del proyecto, en su entorno real mediante un fotomontaje
- ✓ Acondicionamiento ambiental. Animación de la trayectoria solar en proyectos arquitectónicos
- ✓ Estudio de espacios interiores: diferentes tipos de materiales, mobiliario, acabados, iluminación, etc...
- ✓ Presentación de videos y animaciones. Recorridos exteriores o interiores a través de paseos virtuales, para experimentar las sensaciones del espacio y los acabados



Para una información más detallada, no duden en ponerse en contacto con nosotros, le realizaremos un presupuesto a la medida de las necesidades de su proyecto

GADITEC

Gabinete de dibujo Técnico, S.L.
Miguel Ángel Aguado Roda

C/ Mayor, 6 – 1ª Planta
28013 Madrid

Telf: 91 521 58 46 / Móvil: 609 25 39 60
Fax: 91 522 09 13

www.gaditec.net

ma@gaditec.net

CONTACTO

