



zielteck.[®]
Concept, Engineering & Manufacture

***Productos y Servicios
Ingeniería / Outsourcing / Manufactura***

Comercial PUERTO MADERO

- ▶ Administración
- ▶ Ingeniería
- ▶ RRHH
- ▶ Ventas



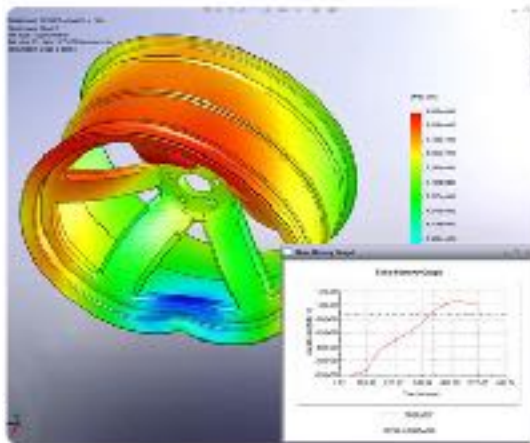
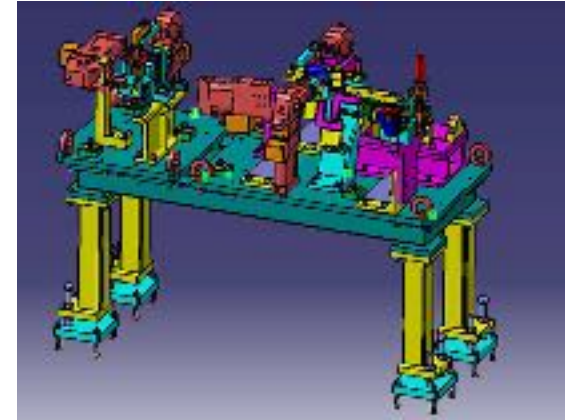
Taller Producción CORDOBA

- ▶ Superficie 750 m2
- ▶ Construcción Medios de Fabricación
- ▶ Capacidad Mensual 3.000 Horas



Diseño Mecánico - CAD

- ▶ Servicios especializados en diseño industrial y de desarrollo de producto
- ▶ Colaboramos en las diferentes etapas: concepto, generación de 2D / 3D y desarrollo del prototipo



Ingeniería - CAE - Simulación Inyección

- ▶ Servicios especializados de CAE (Computer Aided Engineering) para desarrollo de productos y de procesos de manufactura.
- ▶ Abarcando los siguientes estudios: Análisis Estructurales (Lineales y no lineales), Dinámicos, Aerostáticos y de optimización de materiales



Automatización de procesos

- ▶ Equipo especializado en automatizaciones de Dispositivos, medios y maquinas especiales para la industria.
- ▶ Servicios de traslado de líneas de armado-montaje-soldadura-etc. , llave en mano.

Manufactura - Metrología

- ▶ Diseño y desarrollo de dispositivos de soldadura, matricería de estampado / inyección, entre otros, teniendo dominio sobre todo el espectro metalmecánico.
- ▶ Personal altamente capacitado y con experiencia en proyectos de alta complejidad.
- ▶ Servicio de metrología, Equipo Mitutoyo (software metrolog), capacidad 1500x2000x6500mm, cuenta con puente grúa.



PROTOTIPADO RAPIDO

- ▶ Prototipos funcionales
- ▶ Todas las tecnologías del mercado
- ▶ Esterolitografía SLA SLS
- ▶ FDM
- ▶ CNC
- ▶ Diferentes materiales
- ▶ Rapid tooling
- ▶ Pre series funcionales



Soluciones en Robótica

- ▶ Simulación y programación de robots off line y celdas de trabajo flexibles
- ▶ Análisis secuencial de interferencias



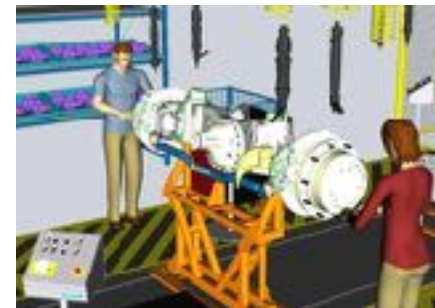
Estudios Ergonómicos de Puestos de Trabajo

- ▶ Análisis de diseño y análisis de puestos de trabajo acordes a normativas laborales
- ▶ Optimización de posturas
- ▶ Cálculo de tiempos extra por contingencias



Manejo de Materiales y Distribución en Planta

- ▶ Validación y optimización de sistemas de manejo de materiales



Consultoría

- ▶ Offshore departamento compras
- ▶ Optimización de procesos productivos
- ▶ Administración y gestión de proyectos
- ▶ Análisis de mercado
- ▶ Viabilidad de proyectos



Outsourcing

Contratación temporaria de especialistas (técnicos, diseñadores industriales e ingenieros) para proyectos On-Site de embarque controlado, calidad, línea de montaje, ingeniería, etc.

Offshoring

Acceso para empresas en el exterior a nuestro capital intelectual a costo local. Contamos con un sistema de comunicación ágil y seguro para el manejo de información, y con establecidos acuerdos de confidencialidad.

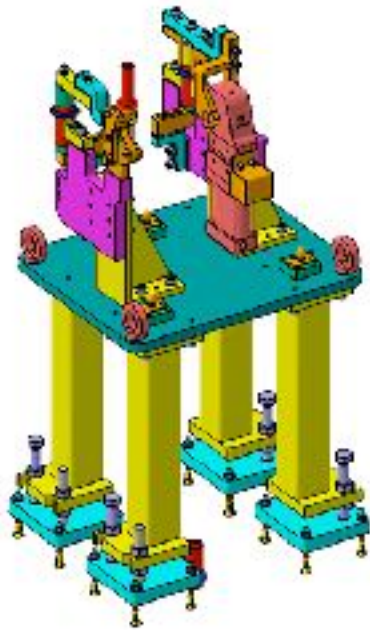


PRINCIPALES PROYECTOS DE
INGENIERÍA Y MANUFACTURA

Diseño de dispositivos

Cliente: TECNAC

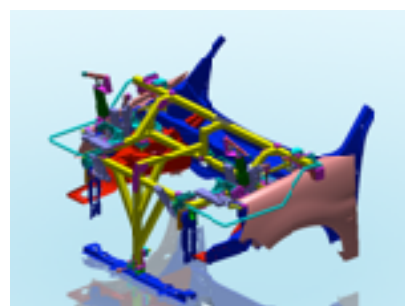
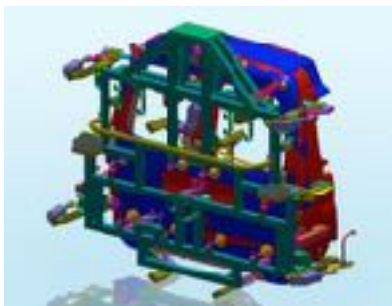
Diseño de 17 dispositivos de soldadura
Brackets.



Ciente PSA (Peugeot – Citroën)

Partner

Diseño y construcción de dispositivos neumáticos para montajes de puertas, portón trasero y batientes, de guardafangos y escuadras del volet.

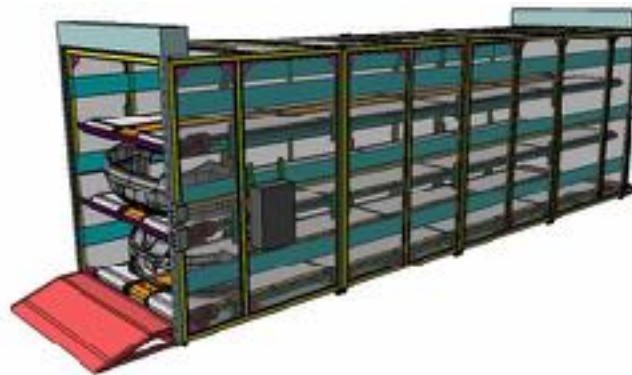


Ciente PO (Plastic Omnium)

Cintas transportadoras de facias (Bumper - Parechoq)

Diseño y construcción de 8 Cintas transportadoras y para storage automatizadas, uniendo un canal hermético entre inyección y pintura, garantizando el perfecto estado de los bumpers sin elementos contaminantes que afectan el proceso de pintura.

DIM: 3mts (H) 2.1mts (A) 10mts. (L).

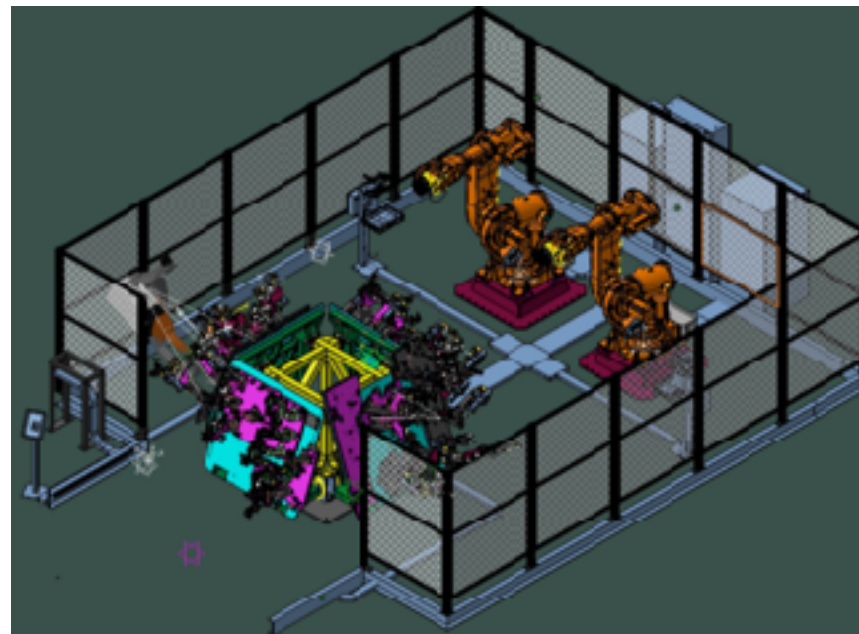
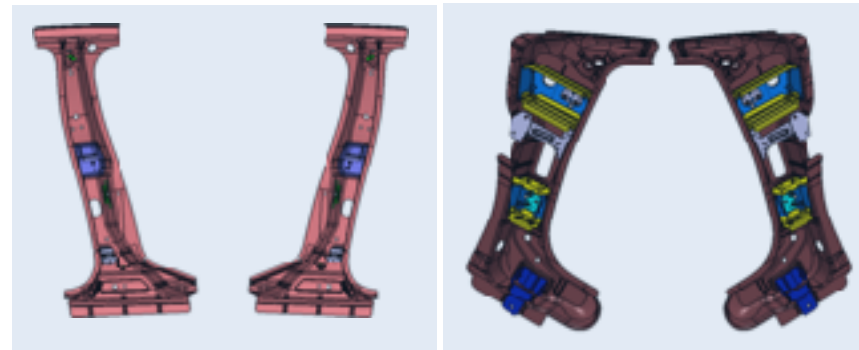
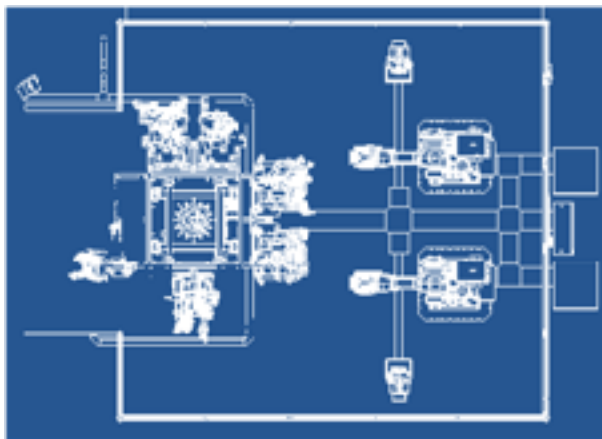


Cliente Gestamp

Celda Robotizada PEUGEOT 308

Diseño y construcción de la celda robotizada.

Simulación Robcad, Ingeniería de Detalle y puesta en marcha, llave en mano.



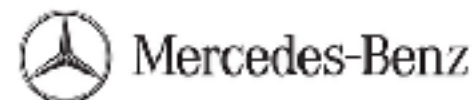
Diseño, desarrollo y construcción de medios logísticos para todo tipo de componentes de la industria, principalmente la automotriz.

- ▶ FORD
- ▶ Pilkington - NGK
- ▶ PIRELLI
- ▶ PSA –Peugeot Citroën
- ▶ MERCEDES BENZ



NUESTROS CLIENTES

zielteck.
Concept, Engineering & Manufacture





BUENOS AIRES

Ingeniería- RRHH – Comercial

Camila O´Gorman 373, Torre Oeste

Unidad 1002, Puerto Madero

CABA

info@zielteck.com.ar

www.zielteck.com.ar

CORDOBA

Ingeniería - RRHH- Comercial

Cassaoulet 8162, Arguello,

Cordoba Capital.

www.zielteck.com.ar