

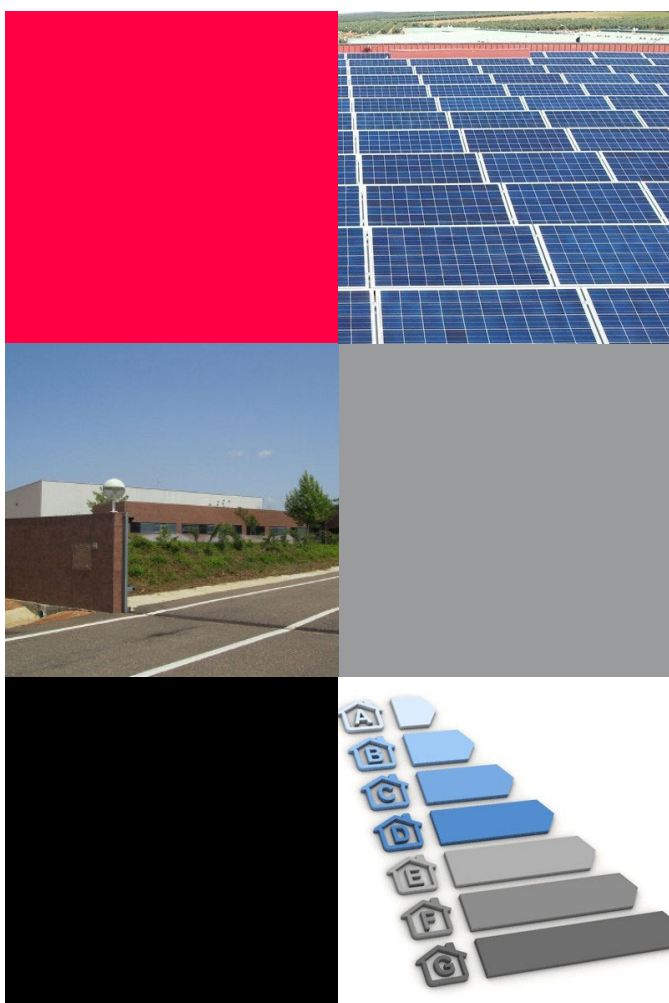
_portfolio 2025





Parque Científico y Tecnológico
de Extremadura - Oficina 1.12
Avda. de Elvas s/n. 06006 - Badajoz
Tel. 924 275 676 - Fax 924 275 676
<http://www.disaim.es>
contacto@disaim.es

índice



quiénes somos 4

valores 4

visión 5

servicios 6

sostenibilidad 7

proyectos 8

I+DISAIM 11



QUIÉNES SOMOS

DISAIM Ingeniería nace de la unión de varios profesionales de la ingeniería con la idea de ofrecer soluciones más seguras, eficientes, fiables y sostenibles para sus clientes.

DISAIM pone a su servicio la amplia experiencia de su equipo humano en el desarrollo de proyectos industriales, agroalimentarios, edificios terciarios y urbanismo en la zona sur de España ofreciendo soluciones integrales de diseño, estructuras e instalaciones para sus proyectos.

NUESTROS VALORES

DISAIM identifica Calidad con Satisfacción del Cliente y, al mismo tiempo, con Competitividad de la Organización. Así entendida la Calidad resulta ser, por partida doble, el primero y más importante objetivo de gestión, lo cual determina su absoluto compromiso con el desarrollo e implantación del correspondiente Sistema de Gestión y de la mejora continua de su eficacia.

Asimismo, DISAIM entiende por Gestión Medioambiental la forma de actuación que garantiza la preocupación constante por el comportamiento medioambiental de la

organización y su mejora y la inclusión de orientaciones para la preservación del medio ambiente en una doble vertiente: la derivada de la actividad en sus oficinas y las implicaciones medioambientales de sus servicios.

Por otro lado DISAIM considera que la Seguridad y Salud en el Trabajo es un factor clave para el entorno social y laboral en el que trabajan las personas de DISAIM, que se manifiesta con la perseverancia en alcanzar y demostrar un sólido desempeño de la prevención de riesgos laborales en los ámbitos en que trabaja.



DISEÑO

Cuando creamos DISAIM queríamos que el nombre representara la filosofía de la empresa para ser fácilmente reconocibles. DIS representa la idea del diseño.

Diseño entendido como la utilización racional de los recursos de los que disponemos para adaptarse a lo que el cliente quiere, sin dejar de lado la estética ni la funcionalidad. Invertir en diseño es invertir en el futuro, una planta bien diseñada permite su fácil ampliación en el futuro o la readaptación.

OBJETIVO

La idea del diseño por si sola es vacua. El diseño tiene que tener un objetivo. AIM representa, en inglés, la persecución de esa meta.

Concebimos el diseño como diseño funcional. Las herramientas que disponemos en la actualidad nos permiten evaluar, medir y analizar para conseguir edificios que funcionen de forma más eficiente, es decir, dando la misma calidad de servicio consuman menos recursos ya que se han eliminado los gastos innecesarios.

GESTIÓN

Finalmente la M es por management. El project management es la expresión anglosajona que se refiere a la gestión del proyecto.

Tradicionalmente se han considerado tres restricciones fundamentales: coste, tiempo y extensión. En DISAIM ponemos las herramientas y las técnicas de gestión de proyecto para que el equipo de trabajo consiga alcanzar las metas bajo estas restricciones, consiguiendo la máxima calidad en el resultado final.



SERVICIOS

DISAIM le ofrece gestión del proyecto desde la concepción hasta la ejecución.

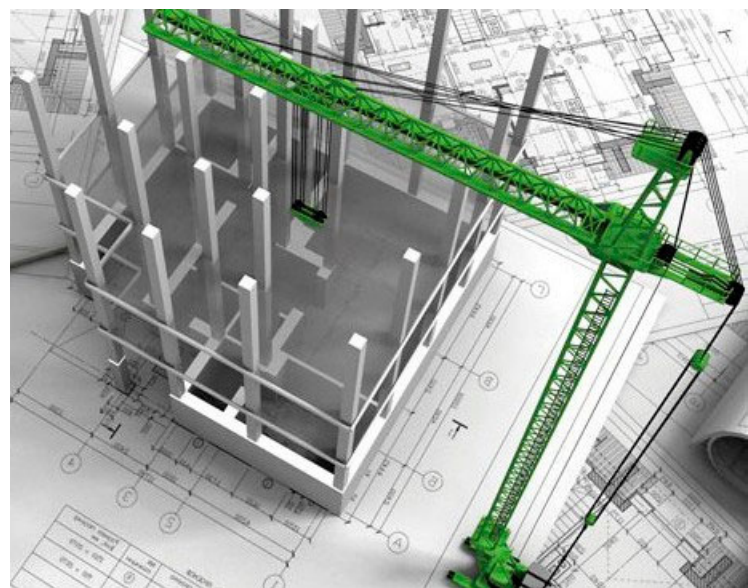
- Estudios previos
- Estudios de viabilidad
- Gestión de subvenciones
- Calificación urbanística, modificación puntual de normas urbanísticas u otro trámite urbanístico
- Estudios de impacto ambiental
- Tramitación ambiental en procedimientos de comunicación ambiental, autorización ambiental unificada y autorización ambiental integrada
- Layouts e ingeniería de procesos
- Proyectos básicos o anteproyectos
- Proyectos de ejecución
- Proyectos de instalaciones interiores, baja tensión, climatización, redes de agua, aparatos a presión, etc.
- Proyectos de redes aéreas y subterráneas de media y alta tensión, centros de transformación, etc.
- Proyectos de urbanización
- Tramitación de licencias de obras y actividad

DISAIM elabora estudios energéticos, evaluaciones estructurales e informes diversos adaptándose a las necesidades del cliente.

- Auditorías energéticas
- Estudios tarifarios
- Estudios de viabilidad energética, ratios de inversión - payback personalizados según las necesidades del cliente
- Calificación energética de edificios
- Evaluaciones y estudios estructurales
- Estudios de patologías en edificios
- Informes periciales
- Valoraciones y Tasaciones

DISAIM gestiona y realiza la dirección de obras, asegurando la máxima calidad del proyecto hasta la certificación final.

- Búsqueda y comparación de ofertas
- Planificación y control de costes
- Project Management
- Dirección facultativa de obras
- Proyectos reformados
- Elaboración de planos "as-built"
- Certificación final de obras
- Trámites de legalización ante la Dirección General de Industria
- Tramitación de licencia de apertura ante los Organismos Competentes



SOSTENIBILIDAD

La iniciativa del Pacto de los Alcaldes estableció un nuevo marco de referencia en las políticas medioambientales europeas, pretendiendo que los municipios pasen a tener un papel protagonista en la estrategia global de lucha contra el cambio climático.

Marcando un objetivo global de reducción del 20% de las emisiones de CO2 a través de la reducción del consumo energético, el Pacto de los Alcaldes pretende movilizar tanto a las instituciones públicas como a la ciudadanía propiciando una evolución hacia una economía baja en carbono.

Este reto es recogido por los municipios de Badajoz y Mérida, liderando dentro de Extremadura la iniciativa del Pacto de los Alcaldes y apostando decididamente por la sostenibilidad.

DISAIM incorpora en 2014 a su portfolio el área de sostenibilidad y medio ambiente, ofreciendo servicios tanto a empresas como instituciones públicas en materia de cálculo de la huella de carbono de producto, servicio y organizaciones, realización de Inventarios de Emisiones (IRE) y ayuda técnica en la elaboración de Planes de Acción de Energía Sostenible (PAES) dentro del marco del Pacto de los Alcaldes.

DISAIM se convierte así en la primera empresa extremeña en ofrecer estos servicios y participar en la redacción de los PAES de Badajoz y Mérida.



PROYECTOS

Los profesionales que componen DISAIM Ingeniería han desarrollado a lo largo de su dilatada experiencia numerosos proyectos en diversos sectores, enumerándose a continuación los más relevantes realizados en los últimos años:



RENOVABLES Y ALUMBRADO PÚBLICO

- Plan de Acción para la Energía Sostenible de Badajoz, Mérida, Cáceres, Don Benito y Villanueva de la Serena.
- Proyecto de instalación térmica de Biomasa de 220kW en "La Granadilla" en Badajoz.
- Proyecto de mejora del alumbrado público de Badajoz - Casco Antiguo Ornamental.
- Proyecto de Alumbrado Exterior Ornamental del Castillo de Aracena (Huelva).
- Proyecto de Alumbrado Exterior Ornamental del Castillo de Segura de León.
- Colaboración en el diseño del Alumbrado Ornamental de la Plaza de Loreto en Higuera la Real.
- Auditoría y Proyecto de mejora del alumbrado público de Talarrubias.
- Proyecto de mejora del alumbrado deportivo de Estadio Municipal de Llerena.

URBANISMO Y ARQUITECTURA

- Anteproyecto de urbanización del Sector SUB CC 9.1-1+2+3 "CAMPUS CIVITAS" en Badajoz.
- Proyecto de instalaciones de la torre GEIM en Badajoz.
- Estudio Integral de Restauración y Renovación del Polígono Industrial "El Nevero" en Badajoz.
- Estudio técnico de adaptación del edificio del PCTEX en Cáceres.
- Estudio técnico de adaptación de instalaciones para Incubadora LIFE y Planta de Prototipado en las instalaciones de IPROCOR (Mérida)
- Proyecto de Urbanización e Infraestructuras de Ampliación del Polígono Industrial de Montehermoso (Cáceres).
- Proyecto de Urbanización de Ampliación del Polígono Industrial de Talavera La Real (Badajoz).
- Proyecto de Centro de Conservación de Carreteras en La Albuera (Badajoz).
- Proyecto de Instalaciones y Memoria Ambiental de Hotel 4* en Mérida (Badajoz).
- Informes Periciales en la Red de Abastecimiento de Badajoz para AQUALIA, S.A.





SECTOR AGROALIMENTARIO

- Proyecto de Fábrica de Piensos en Oliva de La Frontera (Badajoz).
- Proyecto de Fábrica de Bollería y Pastelería en Olivenza (Badajoz).
- Dirección de Obra de Nave para Industria de Transformación de Pescado en La Garrovilla (Badajoz).
- Dirección de Obra de Planta de Agua Mineral Natural en Talarrubias (Badajoz).
- Proyecto de Nave para Modernización de Explotación Porcina "Valdesequera".

- Colaboración en el Proyecto de Industria Cárnica de Productos de Cerdo Ibérico en Fregenal de La Sierra (Badajoz).
- Proyectos de Naves Agrícolas y/o Ganaderas en diversos municipios.

SECTOR INDUSTRIAL

- Proyecto de Fábrica de Ladrillos Cerámicos en Guareña (Badajoz).
- Proyecto de Industria de Prefabricados de Hormigón en Alagón (Cáceres).
- Colaboración en Proyecto de Planta de Tratamiento de Áridos en Riobos (Cáceres).
- Proyecto de Planta de Hormigón en Guareña (Badajoz).
- Proyecto de Fábrica de Señales en Montehermoso (Cáceres).
- Proyecto de Ampliación y Mejora de Fábrica de Granulado de Corcho en San Vicente de Alcántara (Badajoz).
- Proyecto de Nave para Almacén de Artículos de Madera en Badajoz.
- Proyecto de Fábrica de Preparación de Piedra Natural en Lobón (Badajoz).
- Proyectos de Talleres Mecánicos de automóviles en diversos municipios.
- Proyectos de Instalaciones Térmicas en Edificios y redes de Gas Natural en Extremadura.



SECTOR ELÉCTRICO Y RENOVABLES

- Proyecto de Subestación Transformadora ALIJAR II 66/20kV 40MVA y Línea Aérea 66kV de 11km para Evacuación Parque Eólico en Jerez de la Frontera (Cádiz).
- Proyecto de Subestación Transformadora CÍTRICOS 66/20kV 12MVA y Modificación Línea Aérea 66kV en Villanueva de los Castillejos (Huelva).
- Proyecto de Ejecución de Subestación Transformadora 132/15 kV 2x10MVA de Cooperativa Ganadera en Pozoblanco (Córdoba).
- Proyecto de Centro de Seccionamiento de 66kV y Modificación de Líneas de Suministro de 66kV para Base Naval en Rota (Cádiz).
- Proyecto de Ejecución de Subestación Transformadora 66/30 kV 20MVA de Parque Fotovoltaico Virgen del Carmen en Gibrleón (Huelva).
- Proyecto de Ejecución de Subestación Transformadora 66/30 kV 20/25MVA de Parque Fotovoltaico PS ALCONERA en Alange (Badajoz).
- Proyecto de Subestación Transformadora ALUMASA 66/20kV 12MVA y Línea Subterránea de 66kV en Villafranca de los Barros (Badajoz).

- Proyecto de Ejecución de las infraestructuras de evacuación y parque solares fotovoltaicos de 5 plantas de un total de 37,69 MWp en la provincia de Badajoz.
- Proyecto de planta de Autoconsumo de 2,68 kWp para la Universidad Pablo Olavide.
- Proyecto de Ejecución de Línea Subterránea 132 kV para evacuación de agrupación de parque solares fotovoltaicos en Brocales (Badajoz).
- Proyecto de Ejecución de Línea Subterránea 132 kV y línea de media tensión de servicios auxiliares para evacuación de parque solar fotovoltaico en Gibalbín (Cádiz).
- Proyecto de 60 puntos de recarga para vehículos eléctricos en 4 centros comerciales en Extremadura.
- Proyecto de inmunización de las instalaciones de Fábrica de Componentes Aeronáuticos en Puerto de Santa María (Cádiz).
- Proyecto de Almacén de Transformadores y Bidones de Aceite Dieléctrico en subestación El Empalme (Sevilla).
- Proyecto de variante de Línea Aérea S/C 15 KV VALME-FLORIDA en los términos municipales de Dos Hermanas y Los Palacios (Sevilla).





I+DISAIM

DISAIM Ingeniería amplía su ámbito de actividad incorporando servicios especializados en proyectos I+D+i como partner asociado en proyectos europeos LIFE y HORIZON, proyectos de ámbito nacional en líneas CDTI y proyectos de innovación o de base tecnológica a nivel regional.

En el campo del I+D+i, DISAIM ofrece la visión de ingeniería de procesos en la toma de decisiones estratégicas, evaluando la relación coste-eficiencia medioambiental y sus repercusiones en el proceso tecnológico. Como ingeniería de detalle aporta asistencia técnica a la implantación del proceso tecnológico y a la consecución de permisos y autorizaciones ambientales.

En la actualidad el equipo de DISAIM ha participado en los siguientes proyectos de innovación:

- Proyecto Val0Res (CDTI). Valorización integral de residuos de la Industrial Metalúrgica como combustible y materia de prima para la Industria Cementera.
- Proyecto LIFE iCirBus-4Industries - Innovative Circular Bussines on Energy, Water, Fertilizer and Construction Materials industrias relacionado con la utilización de cenizas volantes de biomasa en la eliminación de metales pesados en la depuración de aguas residuales y su posterior reutilización de ambos como material de construcción y fertilizante respectivamente.
- Proyecto E-Fluent EX "Investigación sobre el aprovechamiento en Extremadura de biorresiduos: fuente sostenible de energía renovable, movilidad y bioproductos".



Parque Científico y Tecnológico
de Extremadura - Oficina 1.12
Avda. de Elvas s/n. 06006 - Badajoz
Tel. 924 275 676 - Fax 924 275 676
<http://www.disaim.es>
contacto@disaim.es

