

# DOSSIER



**disinge** **di**  
diseño de ingeniería. s.l.



Virgen de Argeme, 34  
10800 Coria (Cáceres)  
tel. 927 506 278  
fax. 927 504 400

País Vasco, 29  
28970 Humanes de Madrid (Madrid)  
tel. 912 772 104  
fax. 661 495 454

## Quiénes somos

Somos una organización nacida de una trayectoria con más de 9 años en el sector.

Construida por un equipo que cree y disfruta de sus valores. El compromiso, la confianza, el esfuerzo, la dedicación, la ilusión, están dispuestos para crear todos y cada uno de sus proyectos, ideas...

Para ello, se ha establecido un Sistema de Calidad según la Norma ISO 9001:2000 como medio para garantizar la entrega de servicios conformes. Para asegurar el éxito del mismo existirá:

- Compromiso e impulso decidido de la Dirección
- La participación activa de todos y cada uno de los empleados de la empresa
- Implicación de nuestros colaboradores en la consecución de la calidad final de nuestros trabajos, para lo cual velarán por el cumplimiento de los requisitos
- Aseguramiento al cliente de que nuestro personal es altamente cualificado



ICCL Instituto de la Construcción de Castilla y León Certificadora Acreditada por la ENAC

Calidad + diseño + ecodiseño

Este certificado garantiza que la Oficina Técnica tiene implantado un sistema de gestión de la calidad conforme con lo establecido en la norma UNE-EN-ISO 9001



El ICCL emite otros certificados de carácter voluntario, compatibles y complementarios de norma UNE-EN-ISO 9001. Permite valorar de forma gradual los esfuerzos que se van realizando para conseguir la implantación del sistema de gestión de calidad. Este accede al Nivel 4 certificando la implantación en su totalidad.

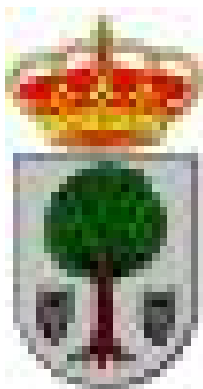
Como resumen diremos que la satisfacción del cliente, la colaboración del personal y la eficiente gestión de nuestros recursos, son las bases para lograr el cumplimiento de nuestros objetivos.

# Referencias

## Cientes



Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio



Ayuntamiento de Hernán Pérez



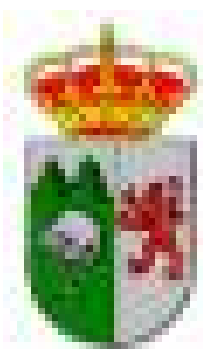
Ayuntamiento de Cadalso



Ayuntamiento de Cilleros



Ayuntamiento de Hoyos



Ayuntamiento de Perales del Puerto



Ayuntamiento de Pozuelo de Zarzón

Ayuntamiento de Puebla de Azaba



Ayuntamiento de Robledillo de Gata



Ayuntamiento de Santibáñez el Alto



Ayuntamiento de Villasbuenas de Gata

Carlos Fernando García Melgares



Carpintería Goyito

Clinica Dental



Consejería de Desarrollo Rural



Consejería de Fomento

Consejería de Infraestructuras y Desarrollo Tecnológico

David San Vicente Montero

Demetrio Parras Perianes



Diputación de Cáceres



Diputación de Salamanca



FEISA: Fomento Extremeño de Infraestructuras Industriales S.A.U.



GEDIPO 21, S.L



GrupoTec Solar

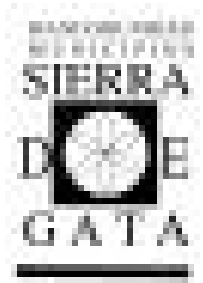
Hotel San Cristobal

Ignacio Rodrigo García



Inmobiliaria Alcón, S.L.

Jose Antonio González Garcia



Mancomunica Sierra de Gata



Mancomunidad Sierra de San Pedro

María de los Angeles Torres Cantero

Mariano Rodríguez

Miguel Chan Torres

Pedro Moreno Lorenzo



Proyectos Alexa, S.L.



Renovables Samca, S.A.

Roberto Vaquero González



Solucionex. Consultoría tecnológica

## Colaboradores

Angel Montero Alcantara

## **Ingeniería**

Atentos a resolver las necesidades de nuestros clientes y brindar un mejor servicio contamos con profesionales altamente capacitados encargados de brindar servicios a través de distintas áreas: Automatización y Control, Sistemas de Información, Base

### **Agrícola y Forestal**

Los principales proyectos que se afronta desde este área son de diversa índole: Cultivos, Riegos, Reforestación, Ordenaciones de Montes, Incendios, etc

#### *PROYECTOS*

##### **Legalización de Explotación Porcina en Cachorrilla (Cáceres)**

Cliente: Cándido Gutiérrez Pedraza

Proyecto de Legalización de explotación con capacidad para 180 cerdos de cebo, diseñando las obras que hay que realizar en la explotación porcina de tipo familiar, para adaptarla a la normativa sectorial vigente, definiendo las mejoras necesarias para la ampliación de la explotación en la finca El Toronjo, término municipal de Cachorrilla, y poderla catalogar como Cebadero Industrial del GRUPO I y régimen extensivo según el Decreto 158/1999, de 14 de septiembre, por el que se establece la regulación zootécnico-sanitaria de las explotaciones porcinas de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

## **Depuración**

#### *PROYECTOS*

##### **Vertidos Central Solar Termoeléctrica 49,9 MW**

Cliente: Renovables Samca, S.A.

Proyecto de depuración de aguas residuales procedentes de las actividades realizadas durante el funcionamiento de Central Solar Termoelectrica 49,9 MW. Disinge, realiza la tramitación de autorización de dichos vertidos con la Confederación Hidrográfica correspondiente.

## **Estructural**



## **Estructuras**

### **Hidráulica**

#### *PROYECTOS*

##### **Estudio Hidrológico Arroyo Triperos**

Cliente: Ayuntamiento de Cadalso

El estudio consiste en estudiar el caudal de agua que pasa por un punto del territorio donde se pretende contruir un paso elevado (considerando superficies de cuencas, escorrentias de los terrenos, etc.), con la consecuente canalización del arroyo. Se realiza a petición de la Confederación Hidrográfica del Tajo para un periodo de retorno de 500 años.

##### **Conducción de aguas Central Solar Termoeléctrica 49,9 MW**

Cliente: Renovables Samca, S.A.

Proyecto de construcción de conducción de aguas en cauce fluvial mediante impulsión aportando un caudal de 80 l/sg. Salvando un desnivel superior a los 30 m.

### **Industrial**

#### **Instalaciones en Edificación**

#### *PROYECTOS*

##### **Mejoras piscina municipal de Villanueva de la Sierra**

Cliente: Diputación de Cáceres

Proyecto de mejora infraestructuras municipales, mediante este se adecuarán las condiciones de la piscina municipal de Villanueva de la Sierra y adaptándose, a las exigencias del Reglamento Sanitario de Piscinas de uso Colectivo de la Sierra de Gata.

### **Obras Lineales**

#### *PROYECTOS*

##### **Ampliación y reforma de caminos rurales en Hernán Pérez (Cáceres)**

Cliente: Consejería de Desarrollo Rural

Proyecto de Ejecución para la ampliación y reforma de 3 caminos rurales sitios en el término municipal Hernán Pérez. Consta de la reparación y mejora de infraestructuras rurales con las siguientes fases de actuación: Limpieza y desbroce de cunetas, excavaciones de pozos para la restauración de la red horizontal de saneamiento, construcción de exstructuras mediante hormigones armados, acabado de subbase del firme y pavimentación de cemento continuo.

### **Acceso Proyecto Interés Regional "La Tripera" Coria (Cáceres)**

Cliente: Inmobiliaria Alcón, S.L.

Proyecto de ejecución para determinar el acceso desde la EX-108 a futura zona de uso residencial-comercial en el paraje de "La Tripera" en el TM Coria. Determinando las dimensiones de la glorieta necesaria para el flujo de tráfico de esta vía.

### **Restauración de caminos vecinales en Santibáñez el Alto**

Cliente: Ayuntamiento de Santibáñez el Alto

Proyecto de restauración de 20 Km de caminos vecinales de Santibáñez El Alto. Consta de la reparación y mejora de infraestructuras rurales a base de bacheado y relleno, limpieza de maleza, construcción de pasos de aguas pluviales y canadienses para ganado.

### **Arquitectura, Urbanismo y Ordenación de Territorio**

Ordenación Urbanística y Territorial en todos los sentidos. Redacción de Planes Territoriales y Genrales, Modificaciones e Instrumentos de desarrollo de los mismo. Topografía; Solares, deslindes, tira de cuerdas, replanteos, etc. Desarrollo c

### **Arquitectura**

#### *PROYECTOS*

#### **Vivienda Unifamiliar "C/Gitanita, 18" Cilleros**

Cliente: Francisco Javier Mateos Do Santos

Proyecto Básico + Ejecución vivienda unifamiliar.

#### **Vivienda Unifamiliar "Avd/Extremadura, 13" Navasfrias (Salamanca)**

Cliente: Mari Sol Borrella Martín

Proyecto Básico + Ejecución vivienda unifamiliar.

### **Vivienda Unifamiliar "C/Gitanita, 16" Cilleros**

Cliente: María de los Angeles Torres Cantero

Proyecto Básico + Ejecución vivienda unifamiliar.

### **Vivienda Unifamiliar Casillas de Coria**

Cliente: Agustin Gonzalez Vivas

Proyecto Básico + Ejecución vivienda unifamiliar.

### **Urbanismo y Ordenación del Territorio**

La aprobación del Código Técnico de la Edificación por el Consejo de Ministros el 17 de marzo de 2006, abre ante nosotros algo más que un nuevo marco normativo. Ante este nuevo reto, le ofrecemos un servicio especializado en CÁLCULO DE ESTRUCTURAS qu

### **PROYECTOS**

#### **Plan General Municipal Aldea del Obispo**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia tecnica para la redacción del Plan General Municipal de Aldea del Obispo, encargado mediante concurso publico por la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Octubre 2008 Entrega para aprobación inicial Memoria Informativa: Noviembre 2008 Pleno aprobación inicial Ayto: Diciembre 2008

#### **Plan General Municipal Hinojal**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia tecnica para la redacción del Plan General Municipal de Hinojal, encargado mediante concurso publico por la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Octubre 2008 Entrega para aprobación inicial Memoria Informativa: Noviembre 2008 Pleno aprobación inicial Ayto: Previsión Enero 2009

#### **Plan General Municipal Deleitosa**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia tecnica para la redacción del Plan General Municipal de Deleitosa, encargado mediante concurso publico por la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Octubre 2008 Entrega para aprobación inicial Memoria Informativa: Noviembre 2008 Pleno aprobación inicial Ayto: Previsión Enero 2009

### **Plan General Municipal Villar del Pedroso**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia tecnica para la redacción del Plan General Municipal de Villar del Pedroso, encargado mediante concurso publico por la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Octubre 2008 Entrega para aprobación inicial Memoria Informativa: Noviembre 2008 Pleno aprobación inicial Ayto: Previsión Febrero 2009

### **Plan General Municipal Navaconcejo**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia tecnica para la redacción del Plan General Municipal de Navaconcejo, encargado mediante concurso publico por la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Octubre 2008 Entrega para aprobación inicial Memoria Informativa: Noviembre 2008 Pleno aprobación inicial Ayto: Previsión Febrero 2009

### **Proyecto de Interés Regional “Polígono Industrial Mancomunado en Sierra de Gata”**

Cliente: Ayuntamiento de Villasbuenas de Gata

**Redacción y tramitación del documento PIR según LESOTEX para la modificación de uso de suelo a industrial para la ejecución de Poligono Industrial Mancomunado en Sierra de Gata.**

**Modificación NNSS Cilleros (Cáceres)**

Cliente: Mataderos del Suroeste, S.L

Se propone la modificación puntual de las normas subsidiarias municipales de este municipio con la motivación de implantar en el término municipal de Cilleros una explotación porcina, la cual según las restricciones expuestas por la normativa no posibilitaba la construcción de este tipo de instalaciones de modo viable, para el desarrollo de esta actividad en zona de dehesa, ubicación idónea para la misma. El proyecto trata de la redacción del documento urbanístico completo para realizar esta modificación y de este modo poner en funcionamiento esta actividad tan en auge en la región extremeña.

**Plan General Jarandilla de la Vera**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia técnica para la redacción del Plan General Municipal de Jarandilla de la Vera para la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Noviembre 2007 Entrega para aprobación inicial: Diciembre 2008 Publicación en DOE Exposición Pública: Previsión Enero 2009

**Plan General Robledillo de Gata**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia técnica para la redacción del Plan General Municipal de Robledillo de Gata para la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Noviembre 2007 Entrega para aprobación inicial: Julio 2008 Publicación en DOE Exposición Pública: Previsión Enero 2009

## **Plan General Villamiel**

Cliente: Agencia Extremeña de la Vivienda, el Urbanismo y Ordenación del Territorio

Asistencia técnica para la redacción del Plan General Municipal de Villamiel, encargado mediante concurso público por la Agencia de la Vivienda, el Urbanismo y el Territorio de Extremadura. Contratado: Noviembre 2007 Entrega para aprobación inicial: Junio 2008 Publicación en DOE Exposición Pública: Diciembre 2008

## **Camping Villasbuenas de Gata**

Cliente: Carlos Fernando García Melgares

Diseño de Camping en la Comarca de Sierra de Gata, con la presisa de adaptarlo al entorno de la comarca con una capacidad para 54 Tiendas de Campaña y 40 Autocaravanas, 6 Bungalows de madera y Apartahotel rural con 5 estancias. Dotando al Camping de Edificio general de servicios (Tienda, cafetería, restaurante, etc), zona de deportes y ocio (Piscinas, pistas deportivas, pista americana, tirolina, parque para niños, etc), espacios verdes (Zonas de relax y lectura, ocupación de jardines y vegetación de toda la zona libre). Todas las instalaciones contarán con la mayor accesibilidad posible para minusválidos. Cuyo fin es prestar servicio y alojamiento a todos los usuarios que quieran disfrutar de los encantos que posee la Comarca de Sierra de Gata.

## **Urbanizaciones**

Atentos a resolver las necesidades de nuestros clientes y brindar un mejor servicio contamos con profesionales altamente capacitados encargados de brindar servicios a través de distintas áreas: Automatización y Control, Sistemas de Información, etc

## *PROYECTOS*

### **Proyecto de Urbanización Polígono Industrial Mancomunado "Sierra de Gata"**

Cliente: Ayuntamiento de Villasbuenas de Gata

Proyecto completo de urbanización de 139.263,50 m2 para uso industrial (80.799,10 m2 uso industrial y cesión a administración) consiste en la definición y dotación de toda la infraestructura necesaria en lo que respecta a viales, red de abastecimiento de agua, red de saneamiento, red de gas, redes eléctricas y alumbrado, y de telecomunicaciones.

### **Urbanización PIR "La Tripera" Coria (Cáceres)**

Cliente: Inmobiliaria Alcón, S.L.

Proyecto completo de urbanización de 64.000 m2 para uso residencial (291 viviendas) consiste en la definición y dotación de toda la infraestructura necesaria en lo que respecta a viales, red de abastecimiento de agua, red de saneamiento, red de gas, redes eléctricas y alumbrado, y de telefonía.

### **Medio ambiente**

Disinge-Medio Ambiente, es un departamento encargado de integrar y satisfacer todas las problemáticas y necesidades de proyectos presentes o futuros que llevan a cabo particulares, empresas y administraciones públicas. Integrando todas sus actuaciones

### **Acustica y Ruidos**

#### *PROYECTOS*

#### **Estudio Predictivo de Ruido. Central Solar Termoeléctrica 49,9 MW.**

Cliente: Renovables Samca, S.A.

El proyecto consiste en realizar estudio predictivo de ruido ambiental, mediante levantamiento en 3D de las futuras instalaciones, tomando datos de campo con instrumental preciso y cotejando estos con los estimados que producirán los diferentes elementos que comprenderán la industria. Dichos datos son procesados mediante software específico "cadnaa", el cual obtiene los niveles de ruidos estimados por el funcionamiento de las instalaciones en el entorno de ubicación, lanzando los datos de ruido que producirán las nuevas instalaciones en el medio ambiente cercano.

### **Estudios de Impacto Ambiental**

#### *PROYECTOS*

#### **EsIA abreviado Planta Fotovoltaica 300 kW**

Cliente: GrupoTec Solar

Estudio abreviado de impacto ambiental producido por la implantación de una Planta Fotovoltaica de 300 kW, en la provincia de Cáceres. Tal como dicta la legislación medio ambiental vigente: Ley 6/2001, de 8 de mayo, de modificación del Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto ambiental. Decreto 45/1991, de 16 de abril, sobre medidas de protección del ecosistema en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

### **EsIA detallado Planta Fotovoltaica 2 MW Tajo Internacional**

Cliente: GrupoTec Solar

Estudio abreviado de impacto ambiental producido por la implantación de una Planta Fotovoltaica de 300 kW, en la provincia de Cáceres. Tal como dicta la legislación medio ambiental vigente: Ley 6/2001, de 8 de mayo, de modificación del Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto ambiental. Decreto 45/1991, de 16 de abril, sobre medidas de protección del ecosistema en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

### **EsIA detallado Planta Fotovoltaica 2 MW Valle del Alagón**

Cliente: GrupoTec Solar

Estudio abreviado de impacto ambiental producido por la implantación de una Planta Fotovoltaica de 300 kW, en la provincia de Cáceres. Tal como dicta la legislación medio ambiental vigente: Ley 6/2001, de 8 de mayo, de modificación del Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto ambiental. Decreto 45/1991, de 16 de abril, sobre medidas de protección del ecosistema en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

### **EsIA Central Termosolar 49,9 MW "Cáceres"**

Cliente: Renovables Samca, S.A.



Estudio detallado de impacto ambiental producido por la implantación de una central termosolar de 49,9 MW de gran envergadura, en la provincia de Cáceres. Tal como dicta la legislación medio ambiental vigente: Ley 6/2001, de 8 de mayo, de modificación del Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto ambiental. Decreto 45/1991, de 16 de abril, sobre medidas de protección del ecosistema en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

## **Estudios Históricos y Arqueológicos**

### *PROYECTOS*

#### **Estudio Arqueológico Zona de ubicación Central Solar Termoeléctrica 49,9 MW.**

Cliente: Renovables Samca, S.A.

Arqueólogo especializado en Prehistoria tal como marca la administración pública realiza prospección exhaustiva de la zona de ubicación de las instalaciones de la Central Solar Termoeléctrica de 49,9 MW. Realizada por Arqueólogo experimentado en las materias exigibles por la Consejería de Cultura y Turismo, Dirección General de Patrimonio Cultural.

#### **Servicios adicionales**

Debido a los novedosos avances que sufre constantemente todo lo que nos rodea, incluida la ciencia al mismo tiempo que su disciplina técnica, los cuales afronta disingé, S.L. con el esfuerzo humano de todos y cada uno de los integrantes de su equipo

### *PROYECTOS*

#### **20 de junio**

Cliente: Telecontrol STM, S.L.

#### **Construcción**

#### **Jardinería y Paisajismo**

#### **Seguridad y Salud**

#### **Topografía**