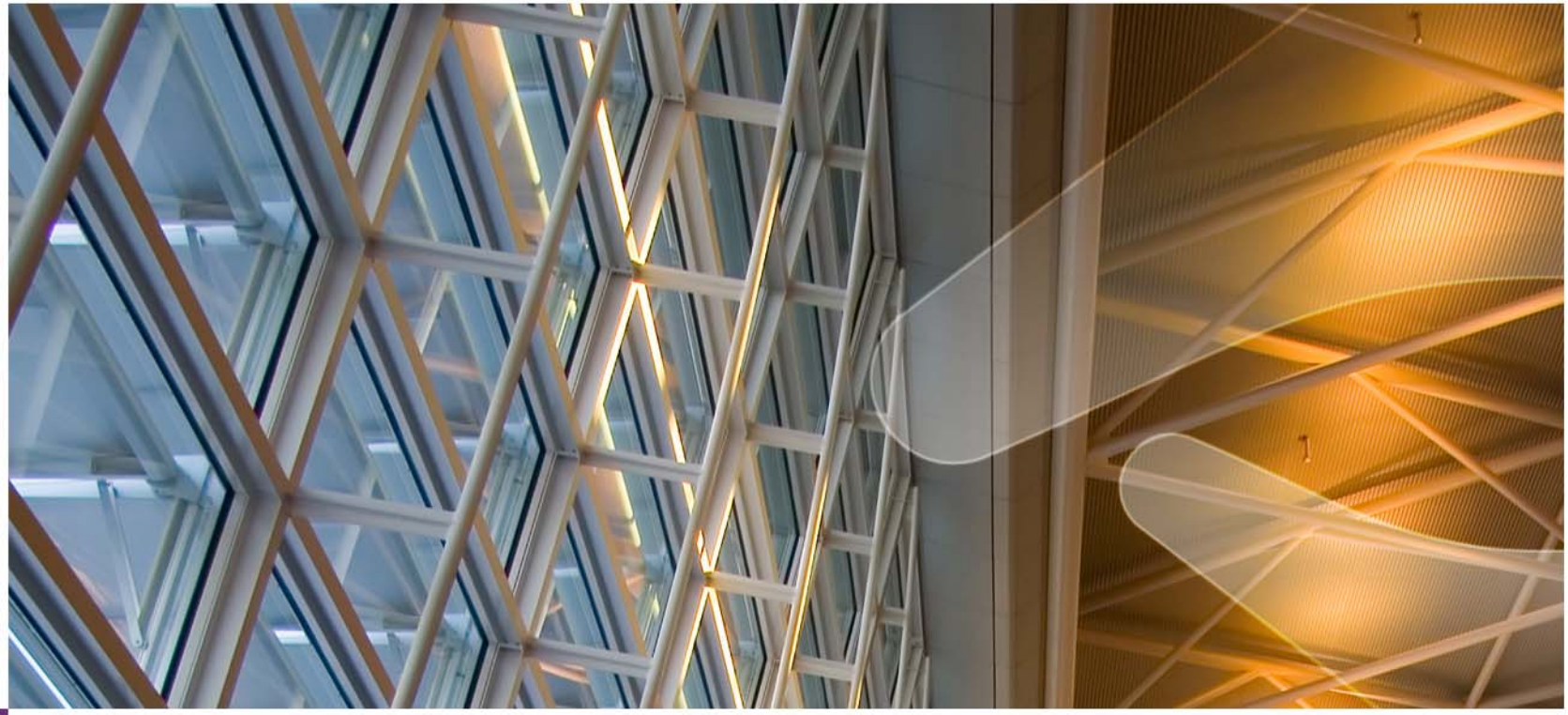


editecnia

Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

ISO 14001 BUREAU VERITAS Certification

EJECUCIÓN DE **INSTALACIONES TECNOLÓGICAS**

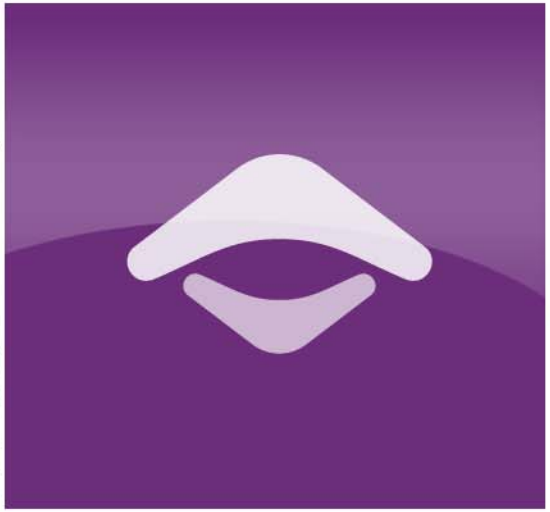
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas, S.L. (en adelante **EDITECNIA**), es una empresa de base tecnológica centrada en la realización de actividades de Telecomunicaciones en el ámbito de las Instalaciones y orientada fundamentalmente a los sectores de la Energía y la Edificación.

Desde su creación, **EDITECNIA** pertenece a la estructura organizacional del **GRUPO LYNKA** que, a través de otras empresas del grupo, abarca todo tipo de actividades Industriales y de Telecomunicaciones en el ámbito de la Ingeniería y la Consultoría.

EDITECNIA centra su actividad en la ejecución de instalaciones, principalmente de carácter tecnológico, especializándose en actuaciones relacionadas con la Automatización (domótica, inmótica y gestión técnica centralizada de edificios e instalaciones de carácter industrial), la Seguridad (videovigilancia, intrusión y control de accesos), la implementación de Sistemas Audiovisuales y la integración de Redes de Voz y Datos con Soluciones Avanzadas de Comunicaciones.

EDITECNIA desarrolla su actividad en el ámbito tanto nacional como internacional y se encuentra ubicada desde su constitución en el Parque Tecnológico de Andalucía (Málaga, España).

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas



OBJETIVOS **EDITECNIA**

EDITECNIA nace con el objetivo de diseñar, implementar, ejecutar, programar, configurar y poner en funcionamiento todas aquellas soluciones tecnológicas que nuestros clientes demandan, ofreciendo así la posibilidad de adquirir un producto "llave en mano" completamente gestado y gestionado por la propia Organización.

En todo lo que hacemos, fomentamos una cultura de compromiso, espíritu emprendedor, integridad y colaboración, construyendo así un equipo de trabajo altamente cualificado que respeta y vela por el cumplimiento de los costes y plazos acordados.

Compartir los mismos valores nos permite disfrutar de una considerable autonomía y rapidez de acción sin comprometer nuestra cohesión. Y por supuesto, estos valores guían nuestras decisiones y acciones. Nuestros valores son: compromiso y calidad, objetividad e integridad, espíritu emprendedor y colaboración, respeto, innovación y eficiencia.

EDITECNIA tiene vocación de servicio a la sociedad, cree en el empresario como motor económico, apuesta por la vanguardia tecnológica, la calidad, la innovación en la empresa, y el medio ambiente.

"La tecnología no es un fin, sino un medio para aportar valor y mejorar nuestra calidad de vida"

Partiendo de esta filosofía, **EDITECNIA** se esfuerza en potenciar su carácter integrador y multidisciplinar y establecerse así como nexo de unión y referencia entre Sociedad, Empresa y Tecnología.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

POLÍTICA DE **CALIDAD** Y **MEDIO AMBIENTE**

Desde la perspectiva de la gestión, **EDITECNIA** siempre ha mantenido un especial interés en mejorar el alto grado de satisfacción alcanzado. Nuestro compromiso por reducir los impactos ambientales de nuestra actividad, así como por mejorar la satisfacción de nuestros clientes, nos ha llevado a implantar un Sistema de Gestión Integrada según las normas de Calidad (ISO 9001:2008) y Medio Ambiente (ISO 14001: 2004). De esta forma, se pretenden mejorar los procesos internos de la organización y de atención a nuestros clientes y proveedores.

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

ISO 14001 BUREAU VERITAS Certification

Por otra parte, dado que la Sociedad no sólo pide empresas excelentes en la gestión, sino también responsables, **EDITECNIA** ha dado un primer paso en su compromiso con las nuevas tendencias de Responsabilidad Social Corporativa, con la implantación y puesta en marcha de un Código Ético y un Plan de Igualdad.

RECURSOS **HUMANOS**

EDITECNIA cuenta con un equipo multidisciplinar de profesionales con dilatada experiencia en el ámbito de las Instalaciones Tecnológicas, que cubre el espectro de las actividades desarrolladas.

Somos conscientes del enorme valor que posee el factor humano para con él lograr los máximos objetivos de calidad e integración: aspectos como la formación son altamente sensibles y valorados en el espíritu de la empresa. De esta forma, en **EDITECNIA**, valoramos la riqueza de nuestro capital humano y consideramos que un equipo de trabajo es mucho más que la suma de las personas que lo componen ya que nos ofrece, bajo unas condiciones óptimas, unos resultados superiores a los obtenidos de las aportaciones individuales de cada uno de sus miembros.

La esencia de todo proyecto es, por encima de todo, el equipo humano que lo sustenta, la cohesión y la aportación al objetivo común de cada uno de sus miembros.

Todos ellos son elementos básicos para alcanzar con éxito las metas trazadas.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

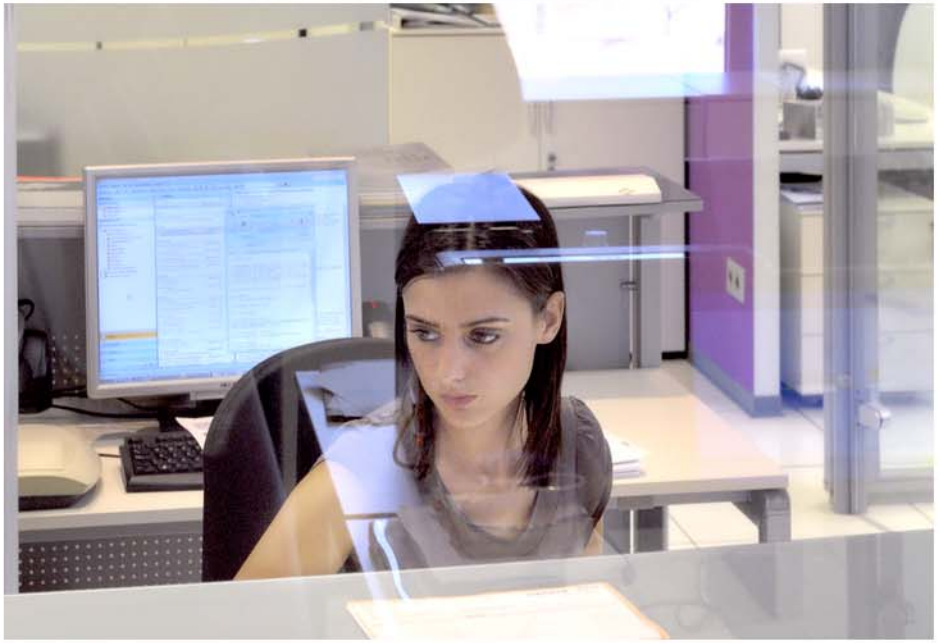
ESTRATEGIA **I+D+i**

El sector de las TICs, al que **EDITECNIA** pertenece y en el que compite en su día a día, es un área de conocimiento intrínseca e implícitamente innovadora. Las evoluciones tecnológicas son constantes y el dinamismo del mercado es tan alto que la innovación es la única vía para siquiera subsistir, aunque bien gestionada, es el principal arma para alcanzar el liderazgo en cada ámbito de actuación.

Si esto es así en general, particularmente en el ámbito del control y la domótica; las tecnologías y dispositivos asociados a la seguridad; los sistemas audiovisuales y las redes de comunicaciones, la reflexión anterior cobra un valor y una importancia aún mayor. El ingente número de soluciones existentes en el mercado, sistemas, tecnologías, fabricantes y configuraciones unido a las innumerables posibilidades y necesidades que los clientes plantean, por su diversidad y ámbito de aplicación, hacen que en **EDITECNIA** la innovación no sea únicamente una virtud sino, estrictamente hablando, una necesidad.

Que los productos y servicios ofrecidos por **EDITECNIA** son innovadores, no se plantea como duda. Quizás es más importante destacar que la innovación forma parte de la cultura de la organización y está presente en todas las fases de generación de una solución, desde el diseño hasta su comercialización.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas



Para ello, **EDITECNIA**, como empresa que asume la innovación como un pilar fundamental de su actividad, mantiene un diálogo constante con los distintos grupos de interés de la organización para conseguir que sus productos y soluciones sean líderes en los distintos ámbitos de aplicación:

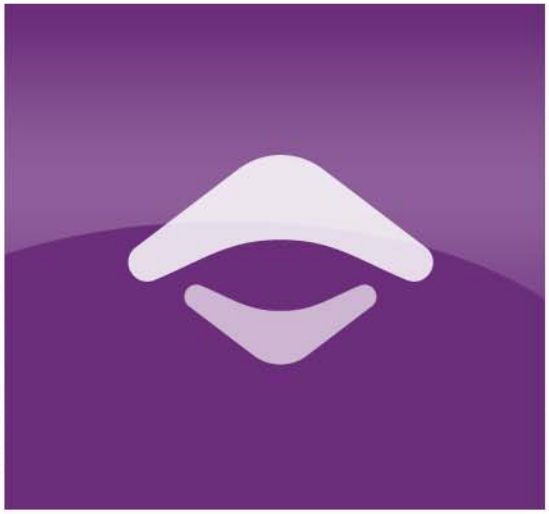
- **Con los clientes: EDITECNIA** los sitúa en el centro del análisis ya que son ellos los que demandarán una nueva solución o funcionalidad a los sistemas implementados. Estas aportaciones contribuirán a desarrollar y mejorar las actividades de la organización.

- **Con los proveedores:** Mediante contactos y reuniones periódicas con ellos, **EDITECNIA** busca mantener las buenas relaciones necesarias con un agente que consideramos clave en la cadena de valor de nuestros productos y soluciones. En muchos casos, son los proveedores los que tienen o son capaces de desarrollar mejoras técnicas que demandan nuestros clientes por lo que mantenemos un trato muy cercano con ellos.

- **Con los trabajadores:** en **EDITECNIA** tratamos de que aflore todo el potencial creativo y el conocimiento de la realidad que tienen sus empleados independientemente del lugar que ocupan en la organización. Se busca así un mayor compromiso por parte de los empleados; un aumento de la confianza por parte de los trabajadores; y la creación y fomento de un entorno o espacio basado en la cultura de la creatividad y la innovación.

Para finalizar, también hay que destacar el enorme esfuerzo que **EDITECNIA** realiza en actividades de Vigilancia Tecnológica, con sus propios recursos y con el apoyo de los grupos de interés anteriormente descritos, para poder ofrecer a los clientes los mejores y más novedosos productos, servicios y soluciones existentes en el mercado.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas



SERVICIOS **SECTOR ENERGÍA**

INSTALACIONES TECNOLÓGICAS

Instalación de Sistemas de Seguridad

- Instalación de Intrusión basada en sistemas de detección perimetral e interior de distintas tecnologías tales como barreras de infrarrojos, sistemas de presión diferencial, campos magnéticos, cables sensor, soluciones de análisis de vídeo, sensores volumétricos, sensores sísmicos, contactos magnéticos, etc.

- Instalación de Videovigilancia para protección perimetral e interior basada en distintas tecnologías tales como analógicas, digitales, IP, centralizadas, distribuidas, con conversión de medios (fibra óptica, coaxial y par trenzado), mediante técnicas de tratamiento digital de imágenes y análisis inteligente de vídeo.

- Instalación de Control de Accesos mediante la aplicación de soluciones hardware y software; diferentes configuraciones atendiendo a horarios y/o perfiles de acceso; distintos tipos de mecanismos de cierre; con distintas tecnologías para la identificación (radiofrecuencia, infrarrojos, magnéticos, biométricos, teclados o botoneras); y con integración en sistemas de gestión técnica centralizada.

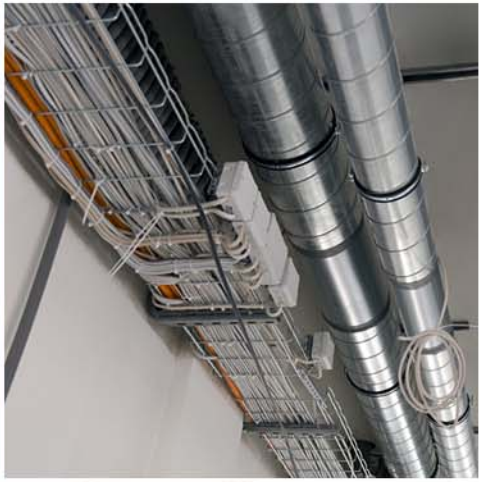
- Mantenimiento correctivo y, fundamentalmente, preventivo que incluye la comprobación, verificación y puesta en marcha del sistema; su correcta conexión a la Central Receptora de Alarma (CRA) y aplicación periódica de los protocolos de pruebas aprobados para la validación de la continuidad del servicio (limpieza de cámaras, comprobación de sujeciones, verificación de grabaciones, etc.).

Instalación de Sistemas Integrales de Control y Monitorización

- Instalación de sensores, actuadores, microprocesadores y demás elementos de control para gobernar y realizar una gestión técnica adecuada de todas las instalaciones de una planta.

- Solución hardware y software de supervisión y monitorización de plantas, proporcionando información completa, fiable y en tiempo real sobre el estado de las distintas variables y parámetros controlados, con objeto de permitir una gestión eficiente de dichas centrales. Permite conocer el funcionamiento instantáneo de la planta, controlar todos los parámetros funcionales de los componentes del sistema y verificar en 'real-time' el comportamiento óptimo de todos los subsistemas controlados.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas



SERVICIOS **SECTOR EDIFICACIÓN**

Instalaciones de Telecomunicaciones

- Sistemas de Cableado Estructurado.
- Redes de Voz y Datos cableadas e inalámbricas.
- Infraestructura Común de Telecomunicaciones (ICT).
- Telefonía: Analógica, Digital, VoIP.
- Circuito Cerrado de Televisión (CCTV).
- Control de Accesos.
- Sistemas Anti-intrusión.
- Megafonía y Audio Distribuido.
- Estudios Acústicos.

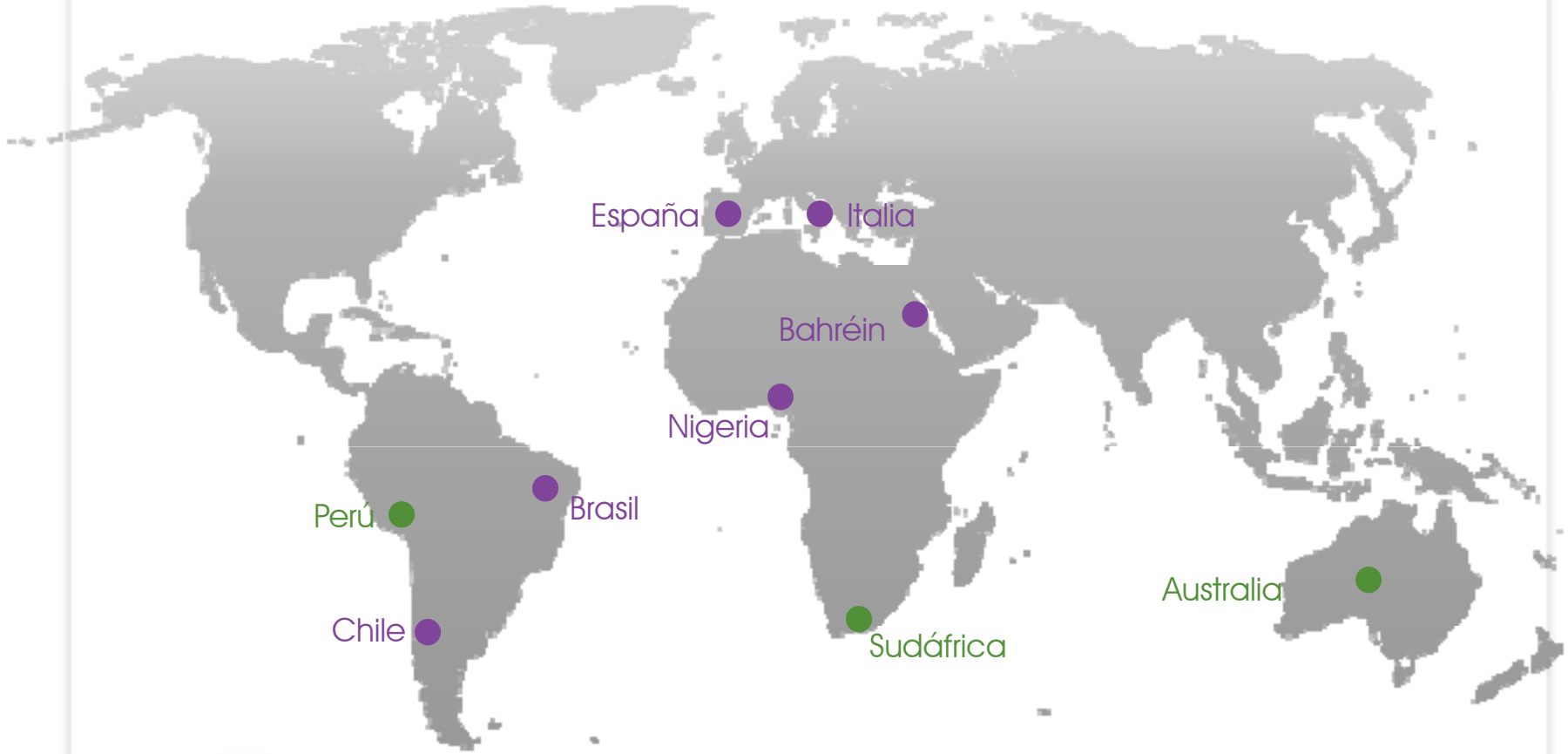
Instalaciones Especiales

- Domótica y Gestión Técnica de Edificios.
- Sistemas Audiovisuales (auditorios, salas de conferencias y debates, distribución de audio y vídeo, etc.).
- Diseño integral de Centros de Proceso de Datos (CPD).
- Control de Errantes y Gestión de Activos a través de tecnología RFID.
- Sistemas de Llamada Paciente-Enfermera.
- Gestión de plazas de parking.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

EDITECNIA

ESTRATEGIA DE NEGOCIO



editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

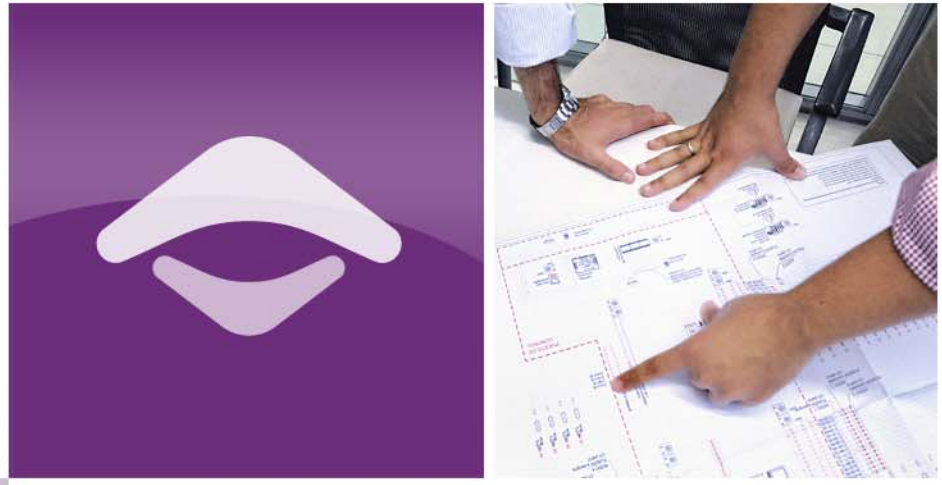
REFERENCIAS **SECTOR ENERGÍA**

- **Ejecución de Instalación de Seguridad (videovigilancia e intrusión perimetral mediante barreras de infrarrojos) para planta fotovoltaica de 1,6 MW en Écija, Sevilla.**

  La instalación se compone de 40 cámaras de exterior fijadas sobre báculos de 4 m. para el control perimetral de la parcela, y de un sistema anti-intrusión formado por barreras lineales infrarrojas.

- **Ejecución de Instalación de Seguridad (videovigilancia perimetral y análisis inteligente de vídeo) para planta fotovoltaica de 7,4 MW en Fontellas, Navarra.**

  La instalación se compone de 84 cámaras de exterior fijadas sobre báculos de 6 m. para el control perimetral de la parcela; un sistema anti-intrusión basado en el análisis inteligente de vídeo a partir de las imágenes capturadas; y un control de accesos mediante un sistema basado en tecnología RF.



- **Ejecución de Instalación de Seguridad (videovigilancia perimetral y análisis inteligente de vídeo) para planta fotovoltaica de 9 MW en Ablitas, Navarra.**

  La instalación se compone de 43 cámaras de exterior fijadas sobre báculos de 4 m para el control perimetral de la parcela de 2.200 m, así como 2 cámaras domos para el seguimiento interior. Se emplea la tecnología de análisis de video inteligente a partir de las imágenes capturadas por el sistema de CCTV para implementar la detección de intrusión.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

REFERENCIAS **SECTOR EDIFICACIÓN**

- **Proyecto, suministro, instalación, programación y puesta en marcha de instalaciones de electricidad, climatización, comunicaciones y domótica para 2 viviendas unifamiliares en Madrid.**

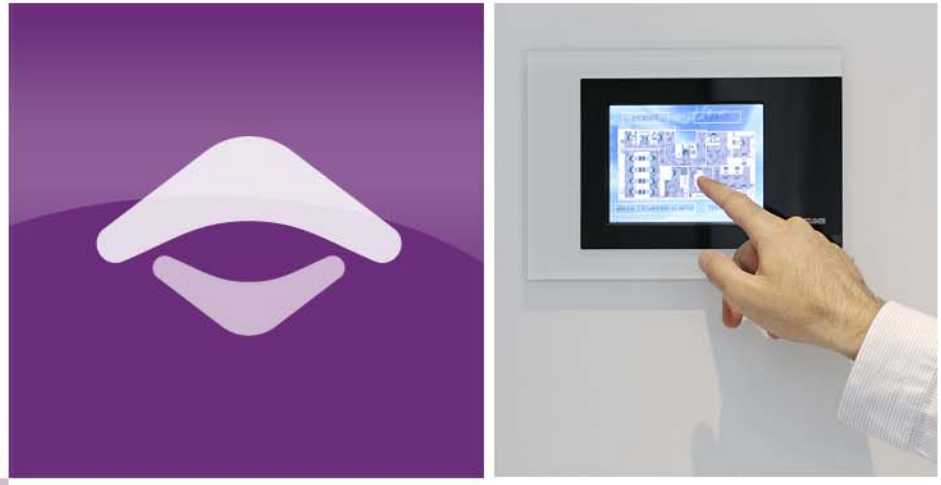
  Incluye las siguientes actividades: implantación de sistemas de electricidad, climatización, seguridad (CCTV), comunicaciones (red de voz y datos), e integración con sistema domótico KNX con soluciones en el ámbito de la seguridad (inundación, incendios e intrusión), confort y ahorro energético (control de persianas y escenas on/off y regulación de iluminación) y aplicaciones de comunicación (panel táctil con simulación de presencia y módulo IP y telefónico).

- **Proyecto de Integración y Automatización de sistemas, para Museo Arqueológico de Restos Romanos y Oficina de Turismo en Guadix, Granada.**

  Implantación de un sistema domótico para museo y oficina de turismo de la ciudad de Guadix. Integración con sistema de alarmas técnicas, sistema de video portero electrónico, sistema de audio distribuido, iluminación y motorizaciones de equipos como persianas y proyectores. El equipamiento implantado ofrece funciones como acceso vía IP de manera local y remota, con control total de las funcionalidades ofrecidas por el sistema de automatización.

- **Proyectos de integración y automatización de sistemas para vivienda unifamiliar en Mijas.**

  Diseño, integración e instalación de una solución domótica, basada en el estándar europeo KNX, que integra numerosas funcionalidades en los distintos ámbitos de la gestión y el control: iluminación (controles on/off y regulaciones); programaciones horarias; controles de cargas y circuitos de riego; control y zonificación de la climatización (mediante la integración domótica de un sistema basado en Airzone); controles telefónicos y implementación de escenas para la ejecución simultánea de varias acciones.



- **Proyecto de integración y automatización, suministro, instalación, programación y puesta en marcha de instalación de domótica para 18 Viviendas Tríplex en Almería.**

  Implantación de un sistema domótico KNX, en viviendas de vanguardia tecnológica, con soluciones en el ámbito de la seguridad (inundación, incendios e intrusión), confort y ahorro energético (control de persianas y escenas on/off y regulación de iluminación) y aplicaciones de comunicación (panel táctil con simulación de presencia y módulo IP y telefónico).

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

REFERENCIAS **SECTOR EDIFICACIÓN**

- **Proyecto de adecuación de CPD e implantación de un Sistema de cableado estructurado para C.E.I.P Miguel de Cervantes en Málaga.**

  Adecuación de sala destinada al CPD en material de electricidad, comunicaciones e instalación de climatización. Implantación de sistema de cableado estructurado en el edificio. Adecuación de aulas TIC en materia de comunicaciones y electricidad.

- **Diseño e instalación de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) para parcela del Edificio CIBIC, ubicado en el Parque Tecnológico de Andalucía (Málaga).**

  Diseño e instalación de cámaras de videovigilancia para control perimetral de parcela durante la fase de construcción de Edificio CIBIC, Málaga.

- **Proyecto de implantación, ejecución y puesta en marcha de instalación domótica para "Edificio Tecno" y conjunto de viviendas "Las Margaritas" en Torrox, Málaga.**

  Diseño, instalación, programación, configuración y puesta en marcha de sistema de domótica en 13 viviendas de vanguardia tecnológica en la urbanización de Torrox- Park.

- **Proyecto técnico, ejecución y puesta en marcha de instalaciones de comunicaciones y domótica en Hotel y Restaurante en Torremolinos, Málaga.**

  Diseño, instalación, programación, configuración y puesta en marcha de sistema de domótica y comunicaciones en hotel y restaurante en uno de los emplazamientos turísticos más importantes del país.

editecnia
Ejecución de Instalaciones Tecnológicas

Sede Central
C/ Ivan Pavlov, 2-4 Planta 1ª Oficina 19-20
Parque Tecnológico de Andalucía - 29590 Málaga

Delegación Madrid
Paseo de la Castellana, 143 2º D
Edif. Cuzco I - 28046 Madrid

Información: 902 996 582 +34 952 020 751

info@editecnia.net

www.editecnia.net