



**codipro**

creamos conexiones

**DOSIER 2024**



# Codipro

Creamos conexiones

Soluciones avanzadas de telecomunicaciones



Distribuidores de primer nivel



Servicio integral orientado a cada proyecto



Somos un proveedor de **soluciones avanzados de telecomunicaciones** especializado en tecnologías inalámbricas y redes de datos.

Desarrollamos cada línea de producto de la mano de los fabricantes líderes de nuestro mercado. Junto a ellos ofrecemos soluciones innovadoras y personalizadas.

Contamos con una **dilatada experiencia en proyectos nacionales e internacionales** destinados tanto a operadores como integradores de diversos sectores.

Estamos **cualificados para cubrir todas las fases de un proyecto** y acompañamos a nuestros clientes a lo largo de todo el desarrollo del mismo, desde la fase de diseño hasta su implementación.

Disponemos de un equipo técnico certificado por los principales **vendors** que entiende a la perfección las necesidades de cada empresa. Somos especialistas en servicio.

**codipro**



# Mercados

Trabajamos para ti

**ISP** > Tras más de 20 años desarrollando soluciones para el mercado del ISP, en Codipro tenemos el privilegio de trabajar con más de un centenar de operadores locales y regionales que se apoyan en nuestras soluciones tecnológicas para el despliegue de sus redes de acceso y transporte inalámbrico, alcanzando así el mayor rendimiento y fiabilidad en sus conexiones.

**Integrador** > Desarrollamos oportunidades de negocio en cualquier mercado de la mano de los principales integradores, que requieren un producto fiable y de calidad así como un servicio profesional y cercano. El verdadero valor diferencial de Codipro radica en la capacidad de ofrecer a nuestros clientes todo lo que necesitan para conseguir proyectos y ejecutarlos con éxito.

Sólidas capacidades de desarrollo



Líder en el mercado



Diversidad de canales y soluciones





**codipro**

ISP

**cellnex**

**Olin**

**lyntia**  
NETWORK TO BUSINESS

**MÁSMÓVIL**

**LineoX**  
Line of Sight

**spainwisp**

Enterprise

**conexxia**  
broadcast services

**HORTIFRUT**  
BERRIES FOR THE WORLD EVERY DAY

**elecnor**

**AVATEL**  
TELECOM

**sacyr**

Público

**EMT**

**EMASA**

**EBD**  
CSIC

**DIPUTACIÓN**  
DE ALMERÍA



# PROYECTOS



Infraestructuras



Instalación y  
puesta en marcha



Gestión integral  
de proyectos



Asistencia técnica



Auditoría



Suministro





× Gestión de PRL

× Radioenlaces

## Instalaciones de circuitos radio para Cellnex en el sur de España

Cellnex es un Partner estratégico para Codipro. Ambas empresas colaboran habitualmente en la gestión de diferentes proyectos. En este caso, Cellnex confía a Codipro la **instalación y puesta en marcha** de una gran parte de los **radioenlaces Ceragon Networks y NEC desplegados en zona sur del país** para clientes tan relevantes como Endesa y Repsol entre otros.

Gracias a la experiencia adquirida con los años por nuestros técnicos en el montaje e instalación de radioenlaces y el **amplio conocimiento de la configuración y puesta en marcha de los equipos Ceragon**, sumados a la **capacidad de manejo de las plataformas de PRL**, nuestro equipo ha ejecutado con rotundo éxito decenas de proyectos para estos clientes.

Una cuestión crítica en los proyectos junto a este partner, es poder contar con la **capacidad de acceso a sus centros de control y gestión**, y el conocimiento de los mismos. Este es un valor añadido que con el que nuestro equipo cuenta y que facilita enormemente las gestiones y el desarrollo de este tipo de proyectos.





× Coubicaciones

× Axión

## Coubicación en Axión de equipos y antenas de la Diputación de Almería

La Diputación de Almería cuenta en su red interna con múltiples **radioenlaces de transporte** que necesita alojar en emplazamientos de telecomunicaciones que ofrezcan las mejores garantías de servicio.

Gracias al acuerdo de colaboración existente desde 2019 Codipro mantiene con Axión, **referente a nivel nacional como operador de infraestructuras de telecomunicaciones**, nos establecemos como su único partner oficial de servicios deoubicación.

Desde hace ya varios años, esta entidad pública dispone de 7 ubicaciones en centros de Axión para albergar las más de 20 parábolas con las que cuenta, siendo Codipro como **distribuidor exclusivo de Axión** quien gestiona estasoubicaciones como empresa responsable del mantenimiento de la red.





× Radioenlaces

× ISP

## Oficina Técnica de Lineox para el despliegue de RE de Telefónica

En el año 2020 Telefónica externaliza la gestión completa de su parque de radioenlaces, **más de 11.000 ubicaciones** en total, que quedan bajo la gestión de la compañía española de radioenlaces Lineox (perteneciente al Grupo Asterion).

Tras establecer un acuerdo de colaboración con Lineox, en Codipro nos posicionamos como **oficina técnica del proyecto**. Para afrontar este reto, creamos un **equipo propio de 5 personas** que desde nuestras oficinas trabaja dedicado en exclusiva a la gestión de este parque.

Desde la coordinación con vendors como Huawei, Ericsson, SIAE y proveedores de infraestructuras como American Towers, **gestionamos las instalaciones de todos los nuevos radioenlaces a desplegar**, cambios a implementar en las instalaciones ya ejecutadas y desmontaje de ubicaciones por bajas de servicio.





× Instalaciones

× Gestión de PRL

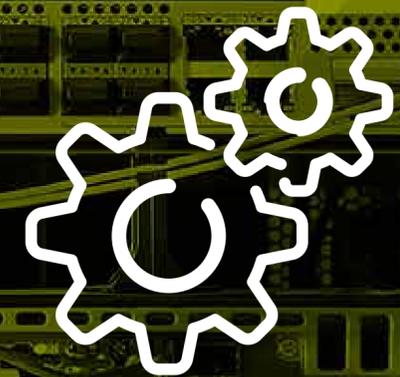
× Radioenlaces

## Gestión e instalación de circuitos radio de Lyntia a nivel nacional

Es importante destacar la sólida asociación que Lyntia, el **operador neutro de referencia en el mercado mayorista de telecomunicaciones** ha establecido con Ceragon Networks, **empresa líder en tecnología inalámbrica**, en los últimos años. Esta colaboración estratégica permite al operador neutro implementar de manera efectiva sus circuitos de radio en España, utilizando la avanzada tecnología proporcionada por el fabricante israelí.

Es este último quien delega en Codipro la responsabilidad de coordinar y ejecutar diversas actividades relacionadas con el despliegue de los circuitos radio. Incluyendo la **gestión integral del proyecto, tramitación y legalización de las frecuencias, logística de almacenamiento, instalación y puesta en marcha**, así como la certificación con pruebas de tráfico.

Al cumplir Codipro satisfactoriamente con los estrictos plazos establecidos, ha demostrado una vez más su **capacidad para operar de manera eficiente en entornos altamente demandantes**. Gracias a la experiencia de nuestro equipo, Lyntia puede confiar en que sus operaciones se llevarán a cabo y dentro de los parámetros de calidad exigidos por la industria.





× Instalaciones

× Infraestructuras

× Cambium Networks

## Suministro y ejecución de la nueva red digital inalámbrica de la EB Doñana

Codipro ha desempeñado un papel fundamental al suministrar e instalar la nueva red digital de comunicaciones de radioenlaces en la prestigiosa Estación Biológica de Doñana. El objetivo principal de este proyecto ha sido **ampliar significativamente la capacidad de ancho de banda y mejorar la eficiencia energética de las comunicaciones**, con el fin de respaldar de manera óptima los servicios críticos de videovigilancia, telemetría y acceso a la red del personal investigador que labora en el lugar.

El alcance de esta destacada iniciativa ha abarcado el **despliegue exitoso de más de 50 conexiones PTP** (punto a punto) y PMP (punto a multipunto), así como la **implementación de más de 30 puntos de acceso Wifi-6**, tecnología de vanguardia que garantiza un rendimiento sobresaliente en entornos exigentes. Además, se llevó a cabo la **renovación integral de 30 torres de comunicaciones**, lo que ha contribuido significativamente a fortalecer la infraestructura existente y prepararla para futuras demandas.

Esta colaboración estratégica ha permitido implementar una infraestructura robusta y altamente confiable, que **cumple con los estándares más exigentes** en términos de rendimiento y seguridad.





# sacyr

× Infraestructuras

× Radioenlaces

× Routers

× Huawei

## Renovación de la red troncal de telecontrol de Melilla

**Sacyr Agua**, empresa reconocida por su excelencia en la gestión de redes de comunicaciones, ha confiado en Codipro para llevar a cabo un proyecto de gran envergadura.

El **diseño y despliegue de 5 radioenlaces** Ceragon Networks en banda licenciada, con configuración de anillo, y la implementación de **routers Huawei para garantizar la redundancia** en todos los enlaces, son solo el comienzo de esta ambiciosa iniciativa.

Además, el alcance del proyecto abarca la reestructuración integral de los cableados preexistentes, la modernización de herrajes y mástiles para asegurar la estabilidad y resistencia de la infraestructura, así como la instalación de módulos especializados de refrigeración y protección eléctrica para mantener las condiciones ideales de funcionamiento.

Asimismo, se llevará a cabo una **meticulosa optimización de los sistemas Wimax** ya existentes, con el fin de maximizar su rendimiento y eficiencia. Este proyecto representa un claro ejemplo del compromiso de Codipro con la excelencia técnica y su capacidad para ofrecer soluciones completas que superan las expectativas del cliente.





× Cambium Networks

× Puntos de acceso

× Wi-Fi

## Implementación de cobertura WiFi en túnel de cabecera del Huesna

Este proyecto, que tiene un presupuesto de 39,82 millones de euros, consiste en reformar las **instalaciones de cabecera del sistema Huesna** para conseguir una reducción del consumo de energía eléctrica. Para ello se conectará el embalse directamente con la estación de tratamiento de agua potable (ETAP) mediante la ejecución de nuevas conducciones necesarias para transportar agua por gravedad propia.

Para satisfacer las **necesidades de cobertura Wi-Fi** en la zona de acción, la empresa integradora de comunicaciones y seguridad **Ingenia Market** ha confiado en Codipro para llevar a cabo la tarea de dimensionamiento, suministro y ejecución de los puntos de acceso inalámbricos necesarios.

Tras el diseño del proyecto parte de nuestro equipo de ingeniería, nuestro equipo ha **desplegado docenas de APs de Cambium Networks** para eliminar las zonas sin cobertura de señal y garantizar un servicio óptimo para los operarios del túnel a lo largo de un tramo de casi 10 km. Este proyecto representa un claro ejemplo del compromiso de Codipro con la excelencia técnica y su capacidad para ofrecer soluciones completas.





× Cambium Networks

× Puntos de acceso

× Wi-Fi

## Despliegue de cobertura WiFi de exterior en sector hortofrutícola

Las fincas frutícolas de Hortifrut, se han convertido en una referencia de **Agricultura Conectada 4.0**. Una red WiFi de última generación conecta y monitoriza los diferentes sistemas IoT (Internet de las Cosas) y las redes de sensores que gestionan la producción.

Estos proyectos, enmarcados en la **estrategia de transformación digital de Hortifrut**, están liderado por Codipro, cuenta con la tecnología de Cambium Networks y su objetivo es ofrecer una **cobertura WiFi estable y eficiente** en todo el perímetro de las fincas repartidas por España y Portugal.

Al combinar la tecnología Wi-Fi 6 con antenas de alta eficiencia -el XV2-2T ofrece un alcance de hasta 1 km y se consigue un **mayor rendimiento en rangos más cortos** en comparación con las soluciones de la competencia.

Estos proyectos son **pioneros en la utilización de WiFi 6** en agricultura, un nuevo estándar que ofrece una mayor velocidad, un mejor funcionamiento cuando hay muchos dispositivos conectados a una misma red y una mejor eficiencia energética.





× Ciberseguridad

× ISP

## Auditoría de red para el operador Olin Group

Las redes de comunicaciones de una infraestructura industrial son un **constante flujo de órdenes e información**. Una red de comunicaciones que no se encuentra en un estado adecuado o que no se ha diseñado para el objetivo y en la dimensión adecuada provocará parones en la producción, brechas de seguridad, etc.

Auditar la red de un operador es una tarea compleja que **requiere un conocimiento profundo** del funcionamiento de un ISP y de las tecnologías de acceso, transporte y core que lo componen.

En Codipro hemos realizado **más de 20 auditorías de red para diferentes operadores**, como es el caso de Olin Group, trabajando en contacto directo con los responsables de cada segmento que forman parte de la red para analizar, diagnosticar e intervenir en caso de necesidad..

Gracias a esta intervención, hemos conseguido **optimizar y mejorar la competitividad de la producción de la red** de este operador, facilitar las posibles ampliaciones de la infraestructura OT y subsanar cualquier tipo de cortes o fallos en las instalaciones.





× Servicio SLA

× Ceragon Networks

× Radioenlaces

## Mantenimiento 16x7 de la red de radioenlaces de Snell

Snell es un grupo de operadores ubicados en la provincia de Huelva, que cuentan ya con una red de transporte formada por **más de 15 radioenlaces licenciados** Ceragon Networks de alta capacidad, los cuales han sido suministrados e instalados por Codipro durante los últimos años.

Actualmente desde Codipro monitorizamos estos enlaces desde nuestro **Sistema de Gestión de Red (NMS)**, realizando un mantenimiento preventivo y prestando **asistencia técnica de nivel 2** (tanto remota como presencial) con un servicio SLA de 16x7, incluyendo para ello un amplio stock de equipos de reposición.

Una de las más destacables características de este servicio es nuestra **alta competitividad en cuanto al tiempo de respuesta ofrecido**, especialmente en los casos de incidencias de nivel crítico (como son la pérdida parcial o total del servicio) donde nuestro compromiso de tiempo de respuesta máxima es de 30 minutos.



# MÁSMÓVIL

× Cambium Networks

× PMP

× 3,5 Ghz

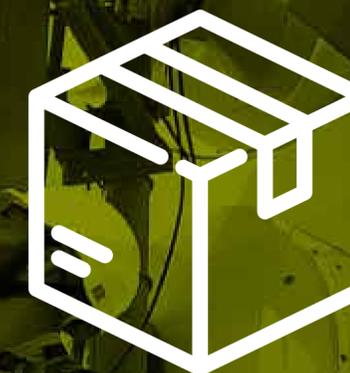
## Suministro a Másmóvil de equipamiento para FWA en 3.5Ghz

La banda de frecuencia licenciada de 3.5Ghz permite **conexiones de acceso punto a multipunto seguras y confiables**, sin interferencias, y de larga distancia gracias a sus peculiares características de propagación.

Másmóvil ha desarrollado su proyecto Cierzo en esta banda para ofrecer **servicios de acceso fijo inalámbrico de alta capacidad en zonas rurales** así como en la periferia de varias ciudades grandes donde la instalación fibra no se justifica debido a su alto coste.

Para este proyecto hemos suministrado al cliente equipamiento PMP Core de Cambium Networks, fabricante líder en esta tecnología. En concreto el punto de acceso inalámbrico fijo PMP 450m con tecnología cnMedusa. Este es el AP más escalable, de mayor capacidad y espectralmente más eficiente de la industria. cnMedusa es la primera tecnología de su tipo en una plataforma de acceso de banda ancha inalámbrica fija. La implementación de MU-MIMO ofrece una eficiencia espectral innovadora y un rendimiento excepcional en entornos de alta interferencia.

Codipro es desde hace años distribuidor máster del fabricante estadounidense, lo que nos permite ofrecer un nivel de competitividad difícil de igualar para la mayoría.





REPÚBLICA DE GUINEA ECUATORIAL  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, CORREOS  
Y NUEVAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN

## Suministro de 48 enlaces para el backhaul de la RTV Digital en Guinea Ecuatorial

× Ceragon Networks

× Radioenlaces

× PTP

El **Ministerio de Transportes, Correos y Nuevas Tecnologías de Información y Comunicación de Guinea Ecuatorial** ha ejecutado el **despliegue de 48 radioenlaces de alta capacidad** y larga distancia para la red de transporte de la TDT (Televisión Digital Terrestre), contratando al integrador local Wayang, filial guineana de Conexxia Broadcast Services.

La tecnología suministrada por Codipro ha sido la del fabricante israelí Ceragon Networks, eligiendo en este caso su **equipamiento de radio multicore IP-50C full outdoor en la banda de 6Ghz**. Mediante esta solución se garantiza 1Gbps de capacidad simétrica con protección de frecuencia y redundancia de equipo.

En el caso de los vanos, la solución escogida ha sido el **IP-20F con radio RFU-D-HP de alta potencia**, equipamiento que ofrece longitudes superiores a 30km.





× Teltonika Networks

× Redes 5G

× IoT

## Provisión de 280 routers 5G para la empresa Malagueña de transportes

La **Empresa Malagueña de Transportes** (EMT), con aproximadamente 50 líneas y una flota de 261 autobuses decide apostar por el futuro de la movilidad implementando soluciones de telecomunicaciones de última generación en su flota de vehículos.

El objetivo de este proyecto es la mejora en aspectos como **videovigilancia** en el interior de los vehículos, mejora de la **información disponible a bordo** para los usuarios y **reducción de incidencias** producidas por averías debido a la obtención de información en tiempo real del CANBUS del vehículo.

Para que todo esto sea posible es necesario disponer de la **información de todos los parámetros de la flota** de autobuses en tiempo real lo que requiere de unos sistemas de comunicaciones embarcados modernos y fiables.

El alcance del suministro por parte de Codipro incluye los **routers Teltonika de comunicaciones 5G** más avanzados, modelo **RUTX50**, y por otro lado las antenas 7 en 1 vehiculares que garantizan la mejor cobertura posible para cada tecnología inalámbrica (WiFi, LTE, GPS).



# PRODUCTOS



Soluciones PTP en frecuencias licenciadas



**Cambium Networks**

Fabricante global líder en soluciones inalámbricas



**HUAWEI**

Switches y Routers IP carrier-class



**TELTONIKA | Networks**

Router celulares para IoT y telegestión



**TELTONIKA | Energy**

Soluciones de carga para vehículos eléctricos



**tp-link**

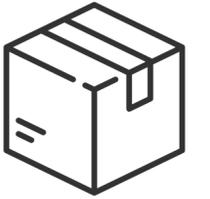
Líder mundial en productos Wi-Fi



Servicios de coubicación de antenas en torres

**ACCESORIOS**

Módulos SFPs, herrajes y cableado.





## Distribuidores de primer nivel

### Nuestra fuerza

Alta disponibilidad  
de producto



Somos distribuidores de primer nivel de los principales fabricantes del mercado, lo que nos permite ofrecer importantes ventajas competitivas.

Mejor precio  
disponible



Contamos con una gran capacidad de stock en nuestros propios almacenes para ayudarte a cumplir tus objetivos en los tiempos que requieres.

Flexibilidad y  
facilidades de pago



Te ofrecemos siempre el mejor precio junto a una mayor agilidad en la tramitación de tu pedido, reduciendo el mínimo los plazos de entrega.

Proponemos diferentes opciones de pago y financiación a medida. Somos muy flexibles y nos adaptamos a tus necesidades.

Integramos todos los servicios asociados a los productos que vendemos.





## Ceragon Networks

### Radioenlaces PTP licenciados

Ceragon Networks ofrece soluciones innovadoras de backhaul inalámbrico que lo ayudan a aumentar la eficiencia operativa, mejorar la calidad de experiencia de sus clientes finales y garantizar su tranquilidad.

Como el especialista número uno en backhaul inalámbrico, Ceragon lleva más de 20 años liderando la industria. Nuestra misión es resolver sus desafíos de backhaul inalámbrico, ayudándolo a lograr el mayor valor para sus clientes. Sus soluciones son implementadas por más de 460 proveedores de servicios, así como por cientos de propietarios de redes privadas, en más de 130 países.

Tecnología  
Multicore



Servicio Reposición  
equipamiento NBD





# Cambium Networks

## Punto a punto

Cambium Networks es el fabricante líder de equipamiento radio de banda ancha inalámbrica, ofreciendo la mayor eficiencia espectral del mercado y tolerancia frente a interferencias, en configuraciones PMP y también PAP. Cuenta con miles de redes de última generación desplegadas en más de 200 países.

Tecnología  
Punto a Punto



Tecnología  
Punto-Multipunto



Tecnología  
de acceso Wifi



# Cambium Networks





## Huawei

### Networking avanzado

Sólidas capacidades  
de desarrollo



Líder en el  
mercado



Diversidad de  
canales y soluciones



Huawei es un proveedor líder global de soluciones de soluciones TIC. Nos apoyamos en una operación responsable, una innovación constante y una colaboración abierta, y hemos establecido un catálogo competitivo de soluciones TIC de extremo a extremo en redes de empresas y de telecomunicaciones, de dispositivos y de computación en la nube.

Las soluciones, productos y servicios de TIC de Huawei, se utilizan en 170 países y áreas geográficas, y dan servicio a más de un tercio de la población mundial. Con 180.000 empleados, Huawei se ha comprometido a facilitar la sociedad de la información del futuro y a construir un mundo mejor conectado.





## Teltonika Networks

Router celulares para IoT y telegestión

Teltonika Networks es un proveedor global de equipos IoT y IIoT con sede en Lituania, Europa, con oficinas ubicadas en cuatro continentes. Durante más de dos décadas de I + D, desarrollo de productos y fabricación de dispositivos de redes industriales IoT y M2M, han creado una cartera completa de productos para las aplicaciones de conectividad de la Industria 4.0 más desafiantes.

Teltonika Networks controla todas las etapas del ciclo de vida del desarrollo del producto, lo que le permite ser rápido y flexible para reaccionar a las demandas y cambios del mercado, al tiempo que ofrece dispositivos que son seguros, confiables y fáciles de usar.



**TELTONIKA**  
**Networks**



productos > Teltonika Energy

## Teltonika Energy

Soluciones de carga para vehículos eléctricos

En Teltonika Energy, desarrollamos soluciones innovadoras de carga de vehículos eléctricos para permitir una conducción más eficiente y sostenible, contribuyendo de manera efectiva a la reducción de las emisiones de CO2.



**TELTONIKA**  
| Energy





productos > TP-Link

## TP-Link

### Equipos wifi

TP-Link es el proveedor número uno del mundo de dispositivos de red WiFi para consumidores, y envía productos a más de 170 países y cientos de millones de clientes.

Fundada en 1996, TP-Link es un proveedor global de dispositivos y accesorios de redes fiables, involucrados en todos los aspectos de la vida cotidiana. La firma analista IDC clasifica a la compañía de manera sistemática como el proveedor número 1 de dispositivos Wi-Fi\*, suministrando dispositivos a más de 170 países y brindando servicios a miles de millones de personas en todo el mundo. Con una herencia probada de estabilidad, rendimiento y valor, TP-Link ha generado una cartera de productos que satisfacen las necesidades de redes de todos los usuarios.





# Axi3n

## Coubicaci3n

Proyectos llave en mano



Desde 12 meses



Calidad y fiabilidad garantizadas



Codipro se posiciona como partner oficial exclusivo de los servicios deoubicaci3n de Axi3n, poniendo a disposici3n de nuestros clientes una amplia red de emplazamientos en los que montar sus equipos y antenas, disfrutando de las mejores condiciones comerciales as3 como de una gesti3n 3gil y transparente. Prestamos un servicio integral que abarca la ingenier3a, viabilidad, adecuaci3n, suministro, instalaci3n y mantenimiento de cualquier equipamiento radio. Los operadores cuentan con una atenci3n cercana y una notable mejora en los tiempos de respuesta, ya que nos encargaremos tanto de la gesti3n comercial como de la implementaci3n y soporte del proyecto.





## Accesorios

Integramos los principales componentes y accesorios necesarios para la instalación y puesta en marcha de nuestras soluciones:

**Transceivers** > SFP, SFP+, XFP... Compatibles con las electrónicas de red de cualquier fabricante del mercado.

**Herrajes** > para torres de celosía, para torres tipo televés, para montaje en pared.

**Fuentes de alimentación** > rectificadores AC/DC, PoE, SAIs.

**Cableado** > fibra, cable de red, coaxial, cable de alimentación, latiguillos y pequeño material.



# SERVICIO



Gestión integral  
de proyectos



Asesoramiento  
experto



Instalación y  
puesta en marcha



Asistencia técnica





## Gestión integral de proyectos

Te acompañamos en todas las fases del proyecto, desde el diseño de la solución hasta la ejecución, puesta en funcionamiento y mantenimiento en base a las especificaciones.

- Analizamos la viabilidad del proyecto desde el plano técnico y económico.
- Dimensionamos la solución de acuerdo a las necesidades, alineándonos con tus objetivos.
- Te ayudamos con los trámites de legalización que se requieran para la ejecución.
- Integramos los materiales, componentes y accesorios necesarios para un despliegue llave en mano.
- Transferimos los conocimientos requeridos para el mantenimiento del proyecto.





## Asesoramiento experto

Asesoramos de forma cercana y profesional, dimensionamos la solución empleando las herramientas más avanzadas y gestionamos los trámites asociados a su legalización.

- Solicitamos los parámetros y condiciones de diseño.
- Seleccionamos y proponemos la mejor solución para cada escenario.
- Ponemos nuestro know-how y experiencia a disposición de la oportunidad.
- Tenemos en cuenta las demás variables que influyen en el negocio.

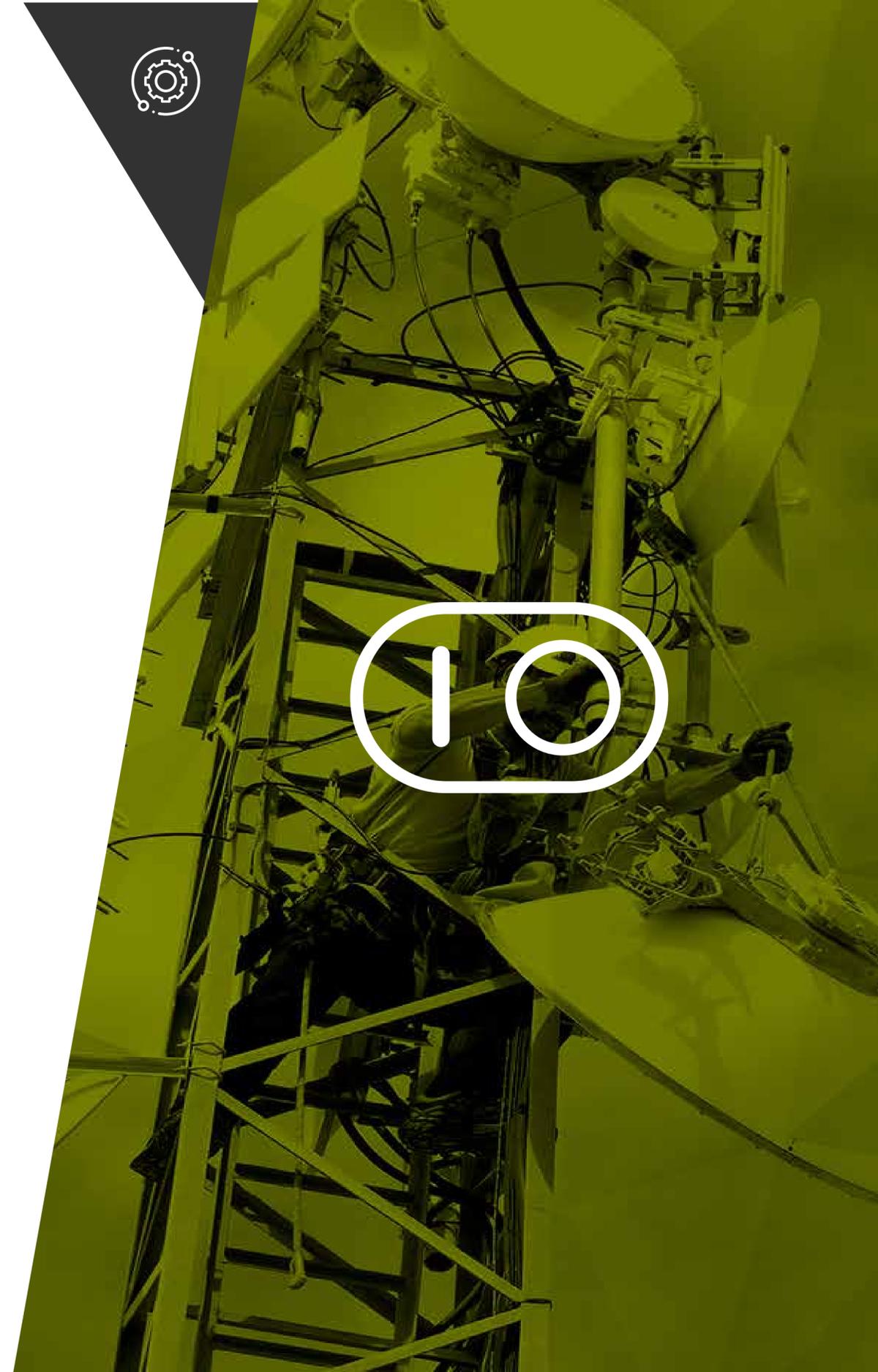




## Instalación y puesta en marcha

Instalamos, configuramos, ponemos en marcha y certificamos los productos que vendemos gracias a un equipo técnico cualificado y con gran experiencia en trabajos de campo.

- Realizamos una revisión previa de los equipos para descartar incidencias.
- Comprobamos si existe una versión de software más reciente y los actualizamos.
- Solicitamos los parámetros necesarios para implementar la configuración.
- Tendemos el cableado y montamos equipos, radios y antenas.
- Hacemos pruebas de rendimiento, certificación y comisionado de la instalación.





# Asistencia técnica

Soportamos y mantenemos las redes de nuestros clientes en base a diferentes niveles de disponibilidades, tiempos de respuesta y envío de equipos de reposición para cumplir con los más estrictos SLA.

- Prestamos soporte especializado de forma remota y presencial en cualquier horario.
- Gestionamos las incidencias y los RMA mediante un eficaz sistema de ticketing.
- Ofrecemos coberturas extendidas que complementan y amplían las garantías de los fabricantes.
- Disponemos de un amplio stock de repuestos para solventar los casos en el menor tiempo.





[codipro.com](https://codipro.com)



newsletter



linkedin



youtube

HASTA PRONTO