



PROTOTEC^{DT}
DESARROLLOS TECNOLÓGICOS

MEMORIA CORPORATIVA



LA EMPRESA

La empresa **PROTOTEC** se fundó en 2007, con el objeto de poner en el mercado una serie de productos innovadores y desarrollar una serie de proyectos, fruto de la investigación y desarrollo científico-técnico y la experiencia empresarial de sus integrantes, durante los últimos 12 años y en diferentes áreas.

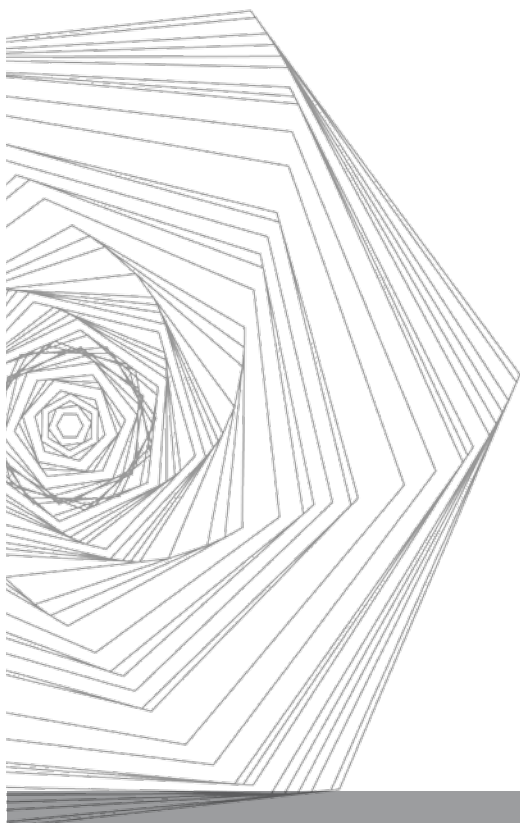
PROTOTEC se constituye como un departamento de I+D+I externo a las empresas, cuya actividad se centra en encontrar y desarrollar soluciones tecnológicas a productos con vocación de ser comercializados, y que requieran la integración de tecnologías electrónicas, desarrollo software, telecomunicaciones y electromecánica.

Dentro de la búsqueda de soluciones, nuestro negocio consiste principalmente en el desarrollo de prototipos orientado a la comercialización de productos innovadores y replicables.

Además, **PROTOTEC** también cubre determinados aspectos no técnicos necesarios para poner una idea en el mercado así como patentado, búsqueda de financiación, desarrollo de versión industrial, homologaciones, etc.

En muchos casos y dependiendo de las características del producto y del mercado, se llega a un acuerdo con el cliente para la fabricación y comercialización del producto.

La financiación de proyectos I+D es uno de los puntos clave que hay que asegurar. En este sentido, **PROTOTEC** ha sido calificada como **empresa de base tecnológica (EBT)**, y disfruta de una ayuda **CAMPUS** para la investigación concedida por parte de la Agencia IDEA. Por otra parte **PROTOTEC** es **socio miembro de CTA** (Corporación Tecnológica de Andalucía) contando con su apoyo y asesoramiento.



NUESTRAS CLAVES

Amplia experiencia de los socios.

Orientación a Productos.

Inventiva.

Capacidad de buscar y desarrollar soluciones viables y de bajo coste.

Equipo multidisciplinar cualificado, comprometido y joven.

Patentes.

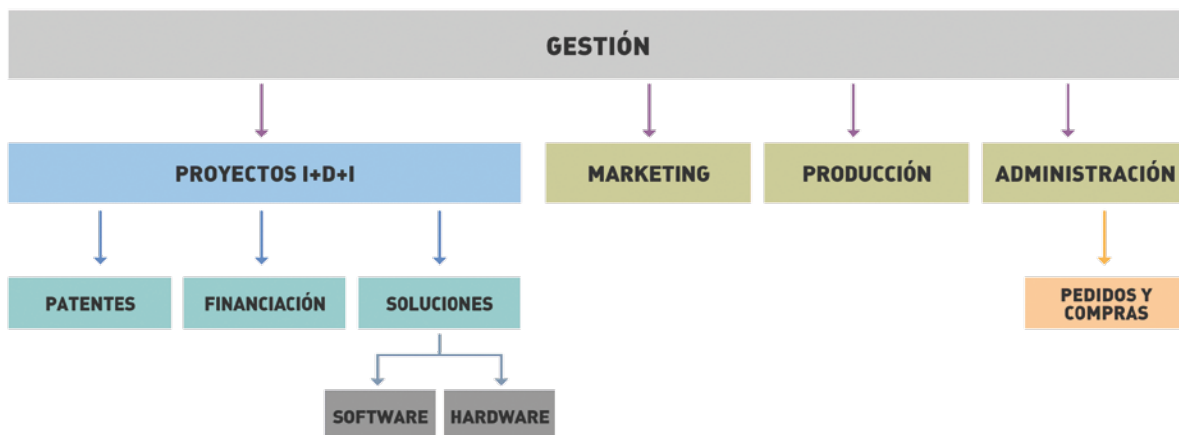
Fidelización de clientes.

Amplio mercado de actuación.

Fuentes de financiación aseguradas.

Filosofía de trabajo cooperativa.

El equipo de **PROTOTEC** se distribuye en el siguiente organigrama:



SERVICIOS

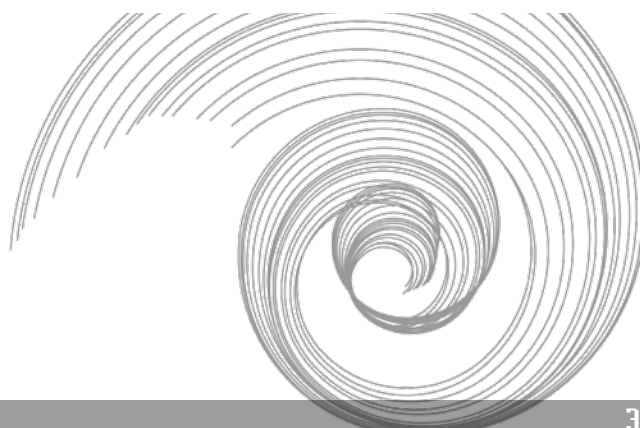
PROTOTEC se constituye como un departamento de I+D+I externo a las empresas, cuya actividad se centra en encontrar y desarrollar soluciones tecnológicas a productos con vocación de ser comercializados, y que requieran la integración de tecnologías electrónicas, desarrollo software, telecomunicaciones y electromecánica.

Para el éxito técnico y comercial de un producto, **PROTOTEC** ofrece varios servicios concretos. El principal es el desarrollo de prototipos, aunque también ofrece otros servicios complementarios así como estudios de viabilidad técnica, patentado, búsqueda de financiación y desarrollo de la versión industrial.

En cualquier caso, **PROTOTEC** cuenta también con una oficina de ingeniería para el desarrollo de aplicaciones a medida.

Se contemplan 6 líneas de servicios:

- Desarrollo de prototipos.**
- Desarrollo de versión industrial.**
- Aplicaciones a medida.**
- Estudios de viabilidad técnica.**
- Patentes.**
- Búsqueda de financiación.**



PRODUCTOS

Los principales productos de PROTOTEC se organizan en las siguientes líneas de trabajo:

INDUSTRIA

Selección de aceitunas por visión artificial
Control de deshuesadoras de aceitunas
Sensor de contacto
Alimentador inteligente para peces
Sistema de monitorización y control
Cámara sumergible

TELECONTROL

Supervisión acústica
Calidades de aguas
Huertos solares
Detección de parada de máquinas

AHORRO ENERGÉTICO

Colector solar hinchable
Tapas de empalme inteligentes

SALUD

Bipedestador desplazador para minusválidos
Educativo postural

AUDIOVISUAL

Pantalla multitáctil
Sistema multiproyector
Proyección en escaparates

TEXTIL

Educativo postural
Metro digital

MÚSICA

Pantalón batería

LÍNEAS DE PROYECTOS

Además de los productos citados anteriormente, PROTOTEC trabaja en la actualidad en los siguientes proyectos:

INDUSTRIA

Sistema de selección de frutos por visión
Densímetro electrónico
Balanza electrónica por visión
Sistema global de telecontrol

APROVECHAMIENTO DEL AGUA

Bordillo filtrante
Desaladora solar
Acelerador de Evaporación
Contador-limitador de agua

AHORRO ENERGÉTICO

Supresión del consumo por StandBy
Lámparas de diseño con tecnología LED

AUDIOVISUAL

Proyección por análisis del entorno
Analizador de público objetivo



www.prototec.es
prototec-blog.blogspot.com
prototec@prototec.es

954 434 327
638 924 870

Almadén de la Plata, 3
41008 Sevilla

