



Descubre cómo la tecnología puede revolucionar tu empresa

Expertos en descubrir cómo la tecnología puede ayudar
a tu empresa a aprovechar todas sus oportunidades

Comenzar

ESPAÑA

BÉLGICA

SUECIA

EEUU

QATAR

DUBAI



Experiencia profesional

+ 20 años

Proyectos de éxito

+ 300 clientes

Presencia internacional

6 países

Qué hacemos

Soluciones a tu medida



Inteligencia artificial

Impulsamos tu empresa con inteligencia artificial diseñada para **multiplicar tu productividad**, **reducir costos** y anticiparse a las necesidades del mercado



Software a medida

Transformamos tu negocio con **soluciones de software personalizadas** que simplifican procesos y maximizan la productividad



Ciberseguridad

Protegemos a tu empresa con soluciones de avanzadas que blindan tus datos, y fortalecen la confianza de tus clientes



Aplicaciones móviles

Llevamos tu empresa al alcance de tus clientes, mejorando su experiencia, y **potenciando tu crecimiento en un mercado digital** en constante movimiento



Desarrollo web

Impulsamos tu presencia online con **desarrollo web a medida** que atrae, convierte y fideliza, consiguiendo una herramienta clave para tu crecimiento



Consultoría informática

Llevamos tu empresa al alcance de tus clientes, mejorando su experiencia, y **potenciando tu crecimiento en un mercado digital** en constante movimiento



Áreas impacto

Sectores

B2B / B2C

- ✓ Aftermarket Automoción
- ✓ Logística de Almacenes
- ✓ Logística de Transporte
- ✓ Líneas aéreas
- ✓ Salud
- ✓ Deporte (Olimpiadas)
- ✓ Industria
- ✓ Turismo
- ✓ Hostelería y Restauración
- ✓ Real State
- ✓ Sector Energético
- ✓ Ingeniería
- ✓ Industria Agroalimentaria
- ✓ Voto Electrónico
- ✓ IoT
- ✓ Telecomunicaciones
- ✓ Eventos
- ✓ Fundaciones
- ✓ RRHH
- ✓ Educación

Objetivos

01 

Definimos, junto con el cliente, los objetivos clave de la aplicación, comprendiendo a los usuarios y las funcionalidades esenciales

Ajustes

02 

Anticipamos ajustes y clarificamos necesidades antes de cada iteración, asegurando un proceso transparente y colaborativo

Revisión

03 

Cada 15 días presentamos avances, permitiendo al cliente revisar, dar feedback y solicitar cambios

Adaptación

04 

Adaptación constante, optimizando el producto según el feedback

Nuestro enfoque sitúa al cliente en el centro del desarrollo

Desarrollo colaborativo en iteraciones cortas



Experiencia senior

Nuestro equipo

Contamos con equipos completos y multidisciplinarios, formados por **profesionales que han trabajado juntos durante años** y dominan las tecnologías y metodologías más avanzadas, garantizando una adaptación rápida y eficaz a los requisitos específicos de su proyecto

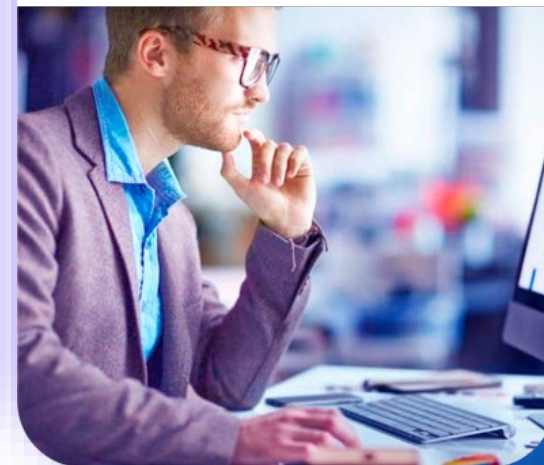
+ 30
desarrolladores senior



0 %
rotación empleados



+ 15
años experiencia desarrolladores



Nuestra metodología

Adaptamos pragmáticamente metodologías ágiles al contexto de cada proyecto

TDD

Lean Startup

PMBOK

ATDD

Scrum

Lean

Kanban

XP

xtremis.com

Proyectos destacados

Colaboramos con empresas que buscan reinventarse,
optimizando equipos,
operaciones y resultados,
mediante soluciones únicas
adaptadas a sus
necesidades





HITACHI



basetis



DeWocracy



Ericsson



Retos y objetivos

Implementación de protocolos móviles y gestión de equipos y calidad crítica



Tecnologías

Arquitectura basada en Java EE

Proxy con Apache HTTPD configurado para validar certificados x509

Pruebas con Arquillian y Docker Test Containers



La solución

Modificaciones y extensiones de un producto crítico de Push to Talk en tiempo real utilizando redes móviles, asegurando el cumplimiento con los estándares de la industria, usando procesos de calidad y producción integrados y automatizados



Bosch



Retos y objetivos

Análisis de la productividad de los operadores e identificación de brechas en la producción



Tecnologías

Backend

NodeJS
NestJs
GraphQL / Servidor Apollo
PostgreSQL

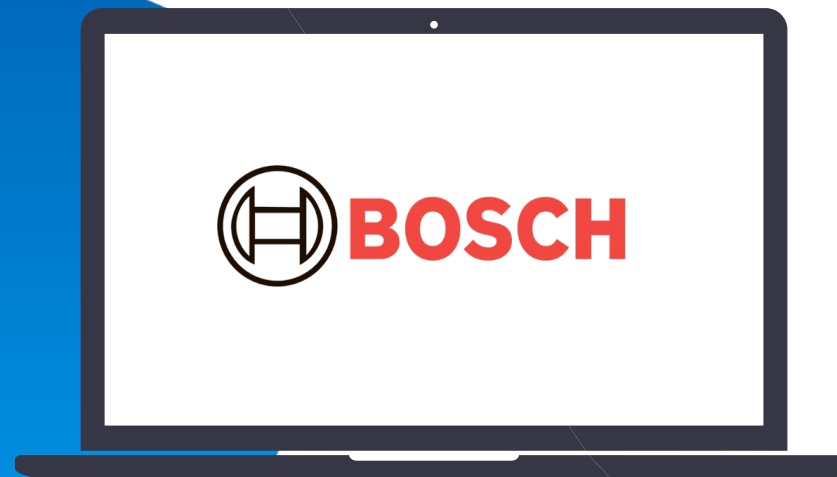
Frontend

React, Typescript Pruebas con Jest, Cypress y React Testing Library
CI Codeship Despliegue con Docker en AWS



La solución

Desarrollo de un sistema BPM personalizado para el control de rendimiento en plantas de producción y fabricación, incluyendo sistemas de frenado automotriz



Hitachi



Retos y objetivos

Desarrollo de una aplicación para la simulación de rendimiento de sistema de climatización industriales



Tecnologías

Ruby on Rails
Pruebas con RSpec y
Factory Girl



La solución

Creación de una aplicación desplegada en todas las bases de HITACHI a nivel mundial



HITACHI

Nestlé PronoKal



Retos y objetivos

Fidelizar a los clientes de Nestlé Pronokal y ofrecerles un servicio global integrando la marca en sus rutinas diarias



Tecnologías

React Native



La solución

Healthy Living App

Una aplicación para Android e iOS que ayuda a mantener un peso saludable, proporciona pautas nutricionales, ofrece consejos y recomendaciones personalizadas, así como rutinas de ejercicio y entrenamiento para incorporar hábitos saludables

La aplicación se sincroniza con la báscula inteligente Pronokal



Nestlé
PronoKal®

**Healthy
Living
App**

Naturgy



Retos y objetivos

Agilizar el proceso de contratación de los productos de Naturgy



Tecnologías

Backend

NodeJS
NestJs
GraphQL / Apollo server
PostgreSQL
Mocha, nChai RabbitMQ

Frontend

React, Typescript
Testing con Jest, Cypress
y React Testing Library



La solución

Desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles de soporte utilizados por el equipo comercial de Naturgy

Sistema de contratación de servicios

Naturgy 
Marketing
App

Llamalítica



Retos y objetivos

Ayudando a los médicos a brindar una mejor atención y dedicar más tiempo a sus pacientes mediante la automatización de tareas que consumen mucho tiempo con IA



Tecnologías

Backend

Python
OpenAI
LangChain
Perplexity
Mistral

Frontend

React



La solución

Identificar y transcribir con precisión los problemas descritos por el paciente, así como el diagnóstico, la prescripción y el seguimiento del médico, y generar los formularios y documentos necesarios de forma automática



Llamalítica

ScytI



Retos y objetivos

Seguridad aplicada al voto electrónico para gobiernos de EE. UU., Canadá, Ecuador y Francia

Extensiones y modificaciones de sistemas de votación electrónica



Tecnologías

Backend

Arquitectura basada en microservicios, Ruby on Rails
Patrones transaccionales (Saga), J2EE, Spring Pruebas con RSpec y Factory Girl, Cucumber, Spring Test

Frontend

Angular, React, JavaScript, Typescript Pruebas con Karma, Protractor, Jest y Cypress



La solución

Monitoreo estricto de un Ciclo de Vida de Desarrollo de Software Seguro (SDLC) requerido para su uso en elecciones legislativas nacionales, tanto en términos de integridad como de protección de datos



ScytI

Daedo



Retos y objetivos

Creación de aplicación para uso en Campeonatos Mundiales y en los Juegos Olímpicos



Tecnologías

Backend

Java
Spring
Maven

Frontend

JavaFx



La solución

Aplicación en tiempo real para detectar golpes, contar puntos y mostrar los resultados de los combates en los campeonatos de Taekwondo



Berry



Retos y objetivos

Mejorar el control de calidad en la planta de producción líder en la industria



Tecnología

Backend

Java
Spring
Maven

Frontend

JavaFx



La solución

Desarrollo de una aplicación de control de calidad en la planta de producción a partir de un sistema de visión artificial e IA



Los Pueblos más Bonitos de España



Retos y objetivos

Ofrecer información detallada de interés cultural y turístico sobre pueblos especialmente encantadores



Tecnologías

Backend
Python

Frontend
React Native



La solución

Aplicación móvil de geolocalización de usuarios y detección automática cuando un usuario está en el pueblo, estampando un pasaporte digital que certifica su estancia en el lugar

Esto otorga puntos que se acumulan y pueden canjearse por premios o entradas a museos, restaurantes, etc.



App
Geolocalización
Pasaporte
digital

DeWocracy



Retos y objetivos

Ofrecer soluciones de trabajo remoto para una estrategia de oficina híbrida



Tecnologías

Backend
Python

Frontend
React



La solución

Aplicación que permite gestionar el capital humano de la empresa, controlar la tasa de ocupación de la oficina, reducir costos y aumentar la flexibilidad sin comprometer la productividad



DeWocracy

Yumminn



Retos y objetivos

Innovación en la industria de la restauración adaptando la forma de pago a las nuevas necesidades y demandas de los clientes



Tecnologías

Backend
Python

Frontend
React



La solución

Una aplicación innovadora para la industria de la restauración que permite a los comensales dividir la cuenta de manera eficiente y segura, conectándose directamente al terminal de punto de venta (POS) del establecimiento



App
Transacción

PlannSat



Retos y objetivos

Es una herramienta desarrollada y gestionada por **Xtremis**, diseñada para proporcionar soluciones efectivas a empresas de servicios de asistencia técnica (SAT), como el mantenimiento de calderas, el servicio de ascensores y la instalación de paneles solares



Tecnologías

Backend

Python
Django
PostgreSQL

Frontend

React
React Native



La solución

Desarrollo de una aplicación para facilitar la planificación y el control de los operarios en sus intervenciones



im3



Retos y objetivos

IM3 es una empresa de ingeniería que diseña y desarrolla instalaciones de suministro eléctrico para poblaciones

El objetivo era desarrollar una herramienta para generar las decenas de páginas que deben presentarse a las autoridades gubernamentales pertinentes



Tecnologías

Backend

Python
OpenAI
LangChain

Frontend

VUE



La solución

Inteligencia Artificial Generativa

Desarrollo de una herramienta que utiliza inteligencia artificial generativa para leer e interpretar automáticamente planos de ingeniería, y generar automáticamente los documentos e informes



im3

Cecauto



Retos y objetivos

Cecauto, una empresa líder en el mercado de repuestos y componentes para automóviles

Desarrollar canales nuevos de venta para agilizar la recepción de pedidos de miles de clientes, conectando de manera eficiente la demanda del mercado con el inventario disponible



Tecnologías

Backend

Ruby
Java

Frontend

Flex
Angular



La solución

El sistema B2B se integró con una plataforma avanzada de cálculo de reposición de stock para prever la demanda y optimizar automáticamente el inventario. La herramienta de reposición de stock considera varias variables clave, como la rotación de productos, la estacionalidad, el stock virtual y eventos o promociones importantes, todos los cuales influyen en los niveles de inventario



ISI Condal



Retos y objetivos

El reto consistió en proporcionar herramientas que agilizaran a los talleres de vehículos la identificación de vehículos y piezas de recambios así como consultar la información técnica



Tecnologías

Backend
PHP

Frontend
Angular



La solución

Desarrollamos para Isi Condal el sistema B2B que están utilizando la mayoría de los grupos de compra de España y que utilizan miles de talleres para realizar sus pedidos de recambios



Amac



Retos y objetivos

Diseñar soluciones integrales para optimizar el ciclo de vida de los vehículos y evitar costes adicionales por falta de control en el exceso de Km en renting



Tecnologías

Backend
Ruby
Java

Frontend
Angular



La solución

La plataforma desarrollada incluye un sistema que lee la información de la unidad de diagnóstico a bordo de cada vehículo, analiza datos históricos y variables en tiempo real, permitiendo así la planificación del mantenimiento y la detección de anomalías que podrían afectar el rendimiento del vehículo, así como el control de kilometraje y planificación de revisiones



Samart



Retos y objetivos

Agiliza el proceso de casación y verificación de miles de documentos, pedidos, albaranes y facturas



Tecnologías

Backend

Python
OpenAI
LangChain

Frontend

React



La solución

Inteligencia Artificial

Comprueba que las facturas enviadas coincidan con los importes de los pedidos, confirma que los materiales recibidos se correspondan con los artículos solicitados y calcula los costos adicionales utilizando los documentos aduaneros. Esto permite una gestión eficiente y precisa de la cadena de suministro, así como del control de pagos y flujo de caja



Tecnología al servicio de tus metas

Eligiendo las tecnologías y utilizando los
lenguajes de programación adecuados

Python
Java
Kotlin
Swift
Go
Ruby
Elixir
Javascript
PHP

Angular
React
Vue
Svelte

Django
Rails
Sinatra
Dry-RB
Phoenix
NodeJS
NestJS
Spring
Maven

React Native
Flutter
Capacitor

PostgreSQL
MySQL
MariaDB
MongoDB
Oracle
Firebase

TensorFlow
DialogFlow

AWS
Heroku
Google Cloud
Azure

Docker
Kubernetes

ChatGPT
OpenAI
Anthropic
Perplexity
Langchain



Xtremis Barcelona



Av. Diagonal 449, 4º
08036 Barcelona ES



info@xtremis.com
+34 93 363 50 93

Xtremis Bilbao



C. San Vicente 8 6ª
48001 Bilbao Vizcaya ES



info@xtremis.com
+34 94 424 26 90