

SOMOS ESPECIALISTAS EN  
**DESARROLLOS  
INFORMÁTICOS  
EMPRESARIALES**  
DE ÚLTIMA GENERACIÓN.

PODEMOS OFRECERLE  
**PROYECTOS GLOBALES,  
COMPONENTES SOFTWARE,  
SU NEGOCIO EN LA WEB  
Y FORMACIÓN**  
DE SU PERSONAL INFORMÁTICO.

¿NUESTRA PRINCIPAL APUESTA?  
**INVESTIGACIÓN  
Y DESARROLLO**  
EN LA INGENIERÍA DEL SOFTWARE  
A TRAVÉS DE MDA (*MODEL DRIVEN ARCHITECTURE*),  
SOFTWARE LIBRE (*OPEN SOURCE*)  
Y FRAMEWORKS WEB.



helloworldsolutions



# *Compromiso en soluciones informáticas*

¿QUIENES SOMOS?

¿QUÉ HACEMOS?

¿CÓMO LO HACEMOS?

¿CON QUÉ LO HACEMOS?

¿QUÉ APORTAMOS?

EQUIPO

REFERENCIAS

# ¿QUIÉNES SOMOS?

Una empresa de soluciones informáticas

Compuesta por un equipo de dilatada experiencia y fundada en el año 2004 como una sociedad limitada, nace como una empresa con gran vocación técnica y especial talento para la **resolución de retos mediante las últimas tecnologías**.

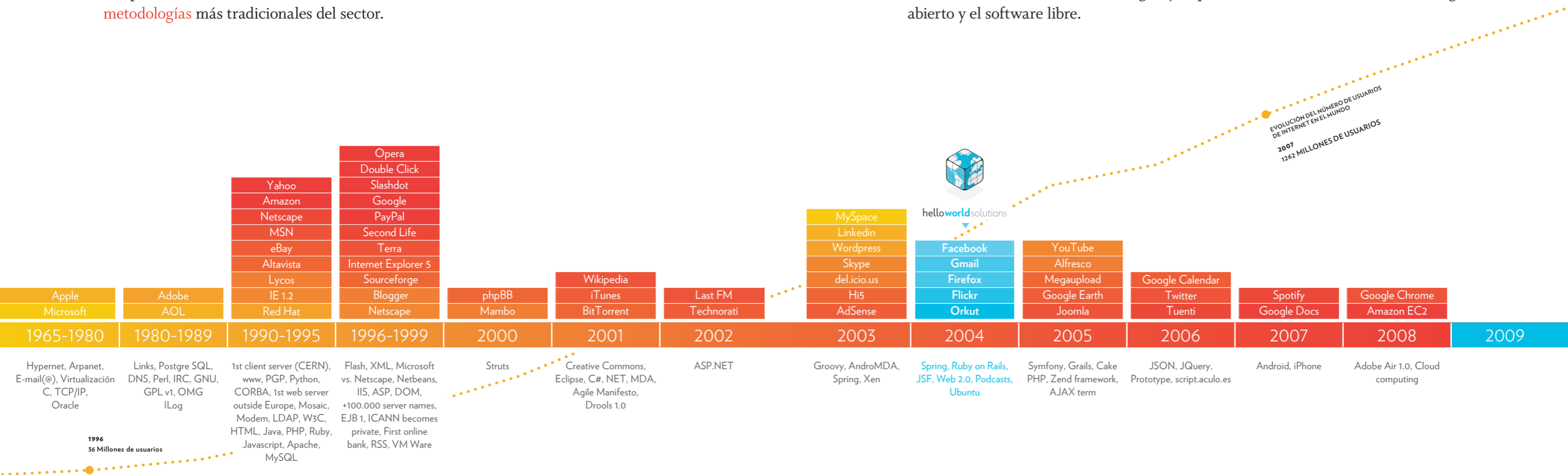
Nos posicionamos desde un principio en la firme **apuesta por el software libre**, combinando la flexibilidad de los nuevos paradigmas en el **desarrollo ágil** de aplicaciones informáticas, con los sólidos conocimientos destilados de las **metodologías** más tradicionales del sector.

Hacemos desde **grandes aplicaciones** de gestión en arquitecturas distribuidas a través de Internet hasta páginas web sencillas.

Entre nuestros clientes contamos desde pequeñas y grandes empresas hasta instituciones como museos y universidades.

**helloworldsolutions es una empresa española de servicios de tecnología de la información especializada en desarrollo de software y tecnología relacionada con Internet.**

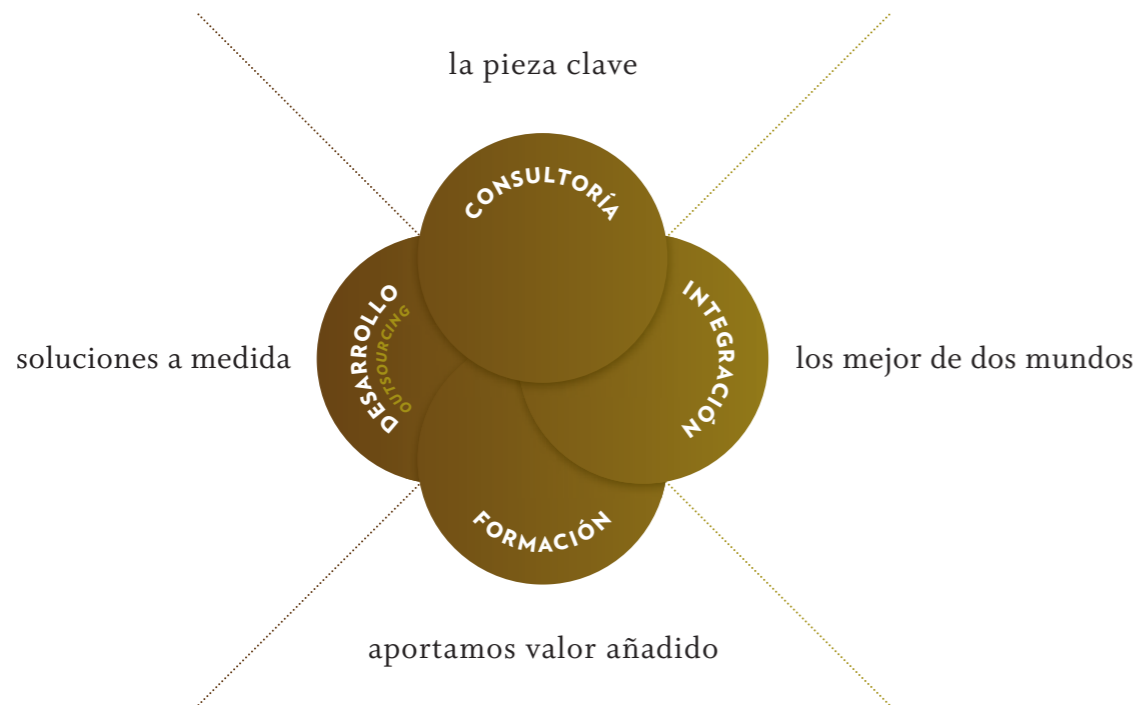
Para cumplir con los requisitos del mercado estamos siempre involucrados en el desarrollo con las últimas tecnologías. Esto significa adoptar distintas metodologías de desarrollo, frameworks, tecnologías y arquitecturas. Todo ello a través del código abierto y el software libre.



# ¿QUÉ HACEMOS?

Soluciones pensando en el cliente

Nuestros servicios se dividen en cuatro líneas de negocio



## DESARROLLO

La demanda cada vez más **específica** de procesos de negocio de las organizaciones, la búsqueda de **diferenciación** o la **adaptación** al mercado, hacen del **desarrollo a medida** una necesidad vital para las empresas. En este punto nos apoyamos sobre una base sólida: infraestructura de desarrollo, metodología, tecnología, etc.

- Desarrollos completos «llave en mano»
- Externalización de cualquier fase del ciclo de vida del software: diseño, desarrollo, testing, etc.
- On-site, nearshore y offshore
- Benchmarking
- Marca blanca para desarrollos de terceros

## INTEGRACIÓN

La generosa oferta de **soluciones de software libre** que existe en el mercado se une a las **necesidades específicas** de cada organización, lo que nos ha conducido a ofrecer soluciones de **integración** en diferentes contextos, integrando o evolucionando los sistemas en convivencia con aplicaciones, tanto internas como externas.

- Integración de aplicaciones
- Comunidades empresariales (VoIP, MI, correo, blogs, wikis, etc.)
- Soluciones de portal (Intranets, Extranets, etc.)
- Motores de reglas de negocio
- Gestión documental
- Definición de arquitectura
- Desarrollo de módulos de interfaz
- Adaptación de soluciones de código abierto

## CONSULTORÍA

Aportamos nuestros conocimientos y buenas prácticas mediante **asistencia técnica** en proyectos tecnológicos:

- Dirección o co-dirección técnica de proyectos
- Gestión de proyectos tecnológicos
- Definición de arquitectura
- Análisis y diseño
- Documentación
- Testing y benchmarking
- Administración de sistemas y operación remota
- Cesión de perfiles
- Mantenimiento de aplicaciones
- SLA's en todos nuestros proyectos
- Presencial, en casa del cliente o mediante teletrabajo en nuestras oficinas

## FORMACIÓN

Con el objetivo de acelerar y asentar las buenas prácticas de los grupos que conducen a un éxito global corporativo, ponemos a disposición de nuestros clientes los **conocimientos**, buenas prácticas y experiencias de nuestras especialidades tecnológicas.

Metodologías y tecnología integran nuestra oferta formativa:

- Cursos predefinidos
- Cursos a medida
- Varias metodologías formativas
- E-learning
- Cursos mixtos: presenciales + e-learning

# ¿CÓMO LO HACEMOS?

Ágiles y fiables con buenas prácticas

## METODOLOGÍA ÁGIL

### Comunicación eficaz

Potenciación de las **capacidades humanas**

Evolución mediante **iteraciones cortas**:

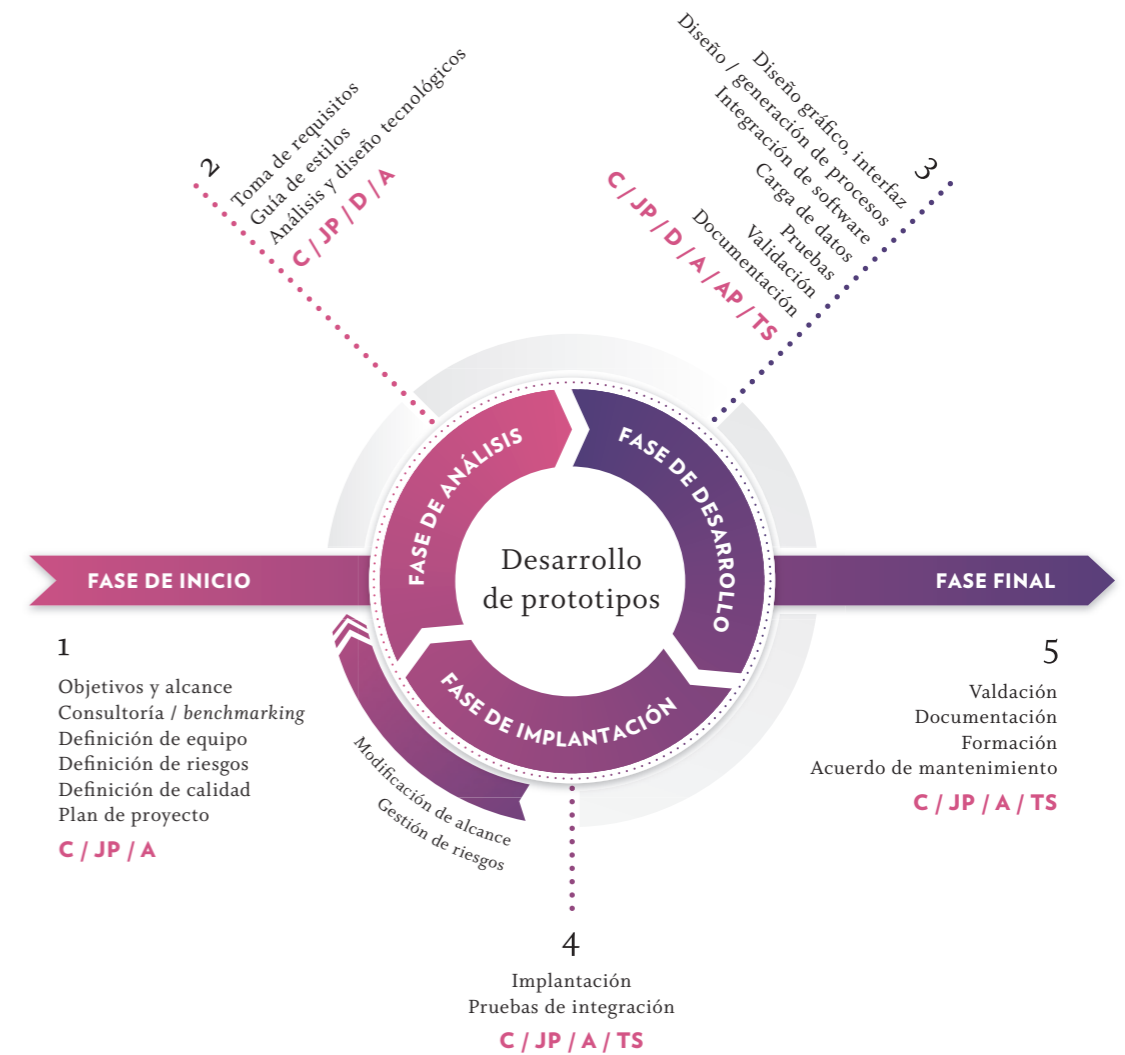
- Cada entrega es un prototipo funcional
- Gestión de cambios
- Gestión de riesgos
- Enfoque en el valor del desarrollo
- Gestión proactiva hacia la convergencia de objetivos
- Diseño de pruebas

## FIABILIDAD

La fiabilidad se **garantiza** mediante el control de la calidad tanto del desarrollo como del resultado del mismo:

- Análisis y seguimiento del proceso y del producto del desarrollo
- Especial atención al equipo humano mediante formación y cualificación continua
- Entregas rápidas y funcionales permiten converger en lo esperado y lo obtenido
- Especial importancia a las pruebas tanto en su diseño como en su ejecución y depuración

## METODOLOGÍA DE TRABAJO



Ofrecemos una cobertura completa del ciclo de vida de los sistemas tanto en el caso de un desarrollo como en el de una integración, tanto a pequeña escala como en proyectos de gran envergadura. **Capitalizando nuestras experiencias** obtenidas en casos reales conseguimos detectar y conservar **buenas prácticas** para incorporarlas al conocimiento corporativo y a los mejores resultados para nuestros clientes.

### Clave

1 2 3 4 5 Fases del desarrollo

### Participantes

**C** Responsable del proyecto en cliente  
**JP** Jefe de proyecto  
**D** Diseñador  
**A** Analista  
**AP** Analista / Programador  
**TS** Técnico de sistemas

# ¿CON QUÉ LO HACEMOS?

Software libre consolidado

## SOFTWARE LIBRE

Software Libre se refiere a la **libertad de los usuarios** para ejecutar, copiar, distribuir, estudiar, cambiar y mejorar el software:

- Libertad de usar el programa con cualquier propósito
- Libertad de adaptarlo a tus necesidades
- Libertad de distribuir copias
- Libertad de mejorar el programa

Las principales ventajas de su uso permiten **augmentar la rentabilidad** de las inversiones realizadas además de permitir la ejecución de proyectos con un **ahorro sustancial de esfuerzo** con una notable aportación de funcionalidades y **banco de pruebas** inigualable.

En helloworldsolutions nos hemos especializado en la adaptación, configuración e implantación de soluciones de Software Libre en **entornos empresariales**. Aportamos un amplio abanico de **soluciones probadas** adaptables a cada empresa y necesidad concreta.



## FRAMEWORKS

Los principales frameworks con los que trabajamos son:

- *Symfony* y *Zend framework* en tecnología *PHP*
- *Grails*, *Spring* y *Struts* en tecnología *Java*
- *Ruby on Rails* en tecnología *Ruby*

## PRODUCTOS

Integración de productos:

- *Bases de datos* con *MySQL*, *PostgreSQL*, *Oracle* o *SQL Server*
- *Blogs* con *WordPress*
- *Buscadores e Indexadores* con *Lucene* o *Ferret*
- *Comercio electrónico* con *OSCommerce* o *Zend Card*
- *Comunicación* con *Zimbra* u *Open-Xchange*
- *CMS* – *Content Management System* con *Joomla*, *Drupal* o *Typo3*
- *CRM* – *Customer Relationship Management* con *Sugar CRM*
- *ERP* con *OpenBravo* o *TinyERP*
- *Formación Online* con *Moodle*
- *Foros* con *PhpBB*, *Vbulletin* o *SMF*
- *Gestión Documental* con *Alfresco*
- *Gestión de proyectos* con *DotProject* u *OpenProject*
- *Internacionalización / Localización* con *XLIFF*
- *MDA* – *Model Driven Architecture* con *AndroMDA*
- *Monitorización* con *Hyperic* o *Google Analytics*
- *Reglas de negocio* con *Drools*
- *Servicios Directorio* con *OpenLDAP*
- *Servidores* con *Apache*, *Jboss*, *Tomcat*, *Mongrel* o *Lighttpd*
- *Sistemas operativos* con *Debian*, *Fedora*, *OpenSuse*, *Ubuntu*, *Red Hat*, etc.
- *Telefonía IP* con *Asterisk*
- *Virtualización* con *VMWare* o *Xen*

## ¿QUÉ APORTAMOS?

Confianza y calidad

Con la **experiencia adquirida** por el trato con clientes y otras empresas del sector, hemos detectado carencias y dinámicas sobre las que hemos querido aportar algo positivo con una visión panorámica de las actividades que realizamos.

*«Ningún grupo puede actuar con eficacia si falta el concierto; ningún grupo puede actuar en concierto si falta la confianza; ningún grupo puede actuar con confianza si no se halla ligado por opiniones comunes, afectos comunes, intereses comunes».*

Edmund Burke (1729-1797)  
Político y escritor irlandés

Consideramos que...

- sin ser grandes somos más **flexibles**
- nuestra **independencia** nos deja en una situación cómoda por no estar sometidos a presiones de cuentas de resultados
- al disponer de **personal productivo** en todas las áreas podemos ofrecer tarifas competitivas con gran capacitación
- al ser complemento de otras empresas del sector no somos competencia, sino **refuerzo**

Nuestro **valor añadido** se fundamenta en principalmente en:

Sentido del **compromiso**

Comportamiento y **ética** irreprochables

**proximidad** con el cliente

Ofertas **personalizadas**

**experiencia**

Constante **innovación** en las últimas tecnologías de software libre

**soluciones** sencillas y potentes

Todo ello redunda en nuestra forma de trabajar que persigue un **objetivo claro: largos ciclos de vida** basados en **arquitecturas y diseños sólidos**.

## EQUIPO

*Experiencia, compromiso, motivación y talento*

### Álvaro Everlet Fernández

aeverlet@helloworldsolutions.com

Formado en el Liceo Francés de Madrid y en la Universidad Politécnica de Madrid, licenciado en Ingeniería Informática por la Universidad Rey Juan Carlos se encuentra actualmente cursando el doctorado. Lleva al frente de helloworldsolutions desde su fundación y se especializa en desarrollo de software desde hace más de 10 años. Asumiendo responsabilidades que han ido desde las actividades más técnicas hasta la jefatura y gestión de proyectos se ha involucrado en casos de éxito en desarrollos de diverso alcance y envergadura. Actualmente está a cargo de la dirección de negocio y de la jefatura de proyectos. Es el interlocutor ideal para nuevos desarrollos, deseando enfrentarse y asumir los retos que se presenten.

### Daniel Ramos Luengo

daralu@helloworldsolutions.com

Formado en la Universidad Politécnica de Madrid, licenciado en Informática por la Universidad Rey Juan Carlos y cursando el doctorado en la misma Universidad, lleva al frente de helloworldsolutions desde su fundación. Lleva involucrado en el desarrollo de software más de 10 años. Con responsabilidades técnicas y directivas ha llevado con éxito proyectos clave en el desarrollo empresarial de la compañía. Sus habilidades directivas y negociadoras asociadas a los conocimientos técnicos del sector hacen de él una persona fundamental para la promoción de nuestras actividades dentro y fuera de las oficinas.

## EQUIPO TÉCNICO

Nuestro equipo técnico es el motor y último responsable de que todo salga bien. Distintas vocaciones e inquietudes confluyen en un equipo técnico en constante renovación y afán de superación. Ellos hacen posible que helloworldsolutions obtenga la recompensa de la satisfacción del cliente.

## REFERENCIAS

*Banca, seguros, sector servicios y empresas*

Algunas referencias destacadas:

### Banca/Seguros

MultiAsistencia  
BBVA  
Caja España Vida  
Aspecta  
Scor  
Bankinter

### Servicios

Vertice  
Atos Origin  
PRS marketing  
Classic moto  
Argabus  
TimeSystem

### Educación/Cultura

Centro Superior de Arquitectura  
Universidad Politécnica de Madrid  
Universidad Autónoma de Madrid  
Cámara de Comercio de Madrid  
Museo Reina Sofía

### Administración pública

Ayuntamiento de Perales de Tajuña  
Gobierno de La Rioja  
Ayuntamiento de Tielmes

### Industria

Indra  
INECO-TIFSA

### Media

Telephone publishing  
Antena 3  
Publi 6  
El periódico de la publicidad

### Otros

Federación Madrileña de Motociclismo  
Europan España  
BioSpain  
RACVE (Real Academia de Ciencias Veterinarias)  
Valma Inversiones  
Bahía Atlántica



helloworldsolutions

info@helloworldsolutions.com  
tel - fax: +34 91 350 52 38  
c/ Prieto Ureña 22 • Madrid, España