



ugr

Universidad  
de Granada

MEMORIA DE PRÁCTICAS  
MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

# Prácticas de empresa

---

Bi 4 Group



**Autor**

Aythami Estévez Olivas

**Directores**

Pedro Villar Castro (tutor académico)

Nombre Apellido1 Apellido2 (tutor en la empresa)



E.T.S.I.I.T.

Granada, 17 de septiembre de 2017



# Índice general

1. Introducción	1
2. Descripción de la entidad donde realizó las prácticas	3
3. Trabajo realizado	5
4. Valoración personal del trabajo realizado	7
5. Conclusiones	9
Bibliografía	11



# Capítulo 1

## Introducción

Lala



## Capítulo 2

# Descripción de la entidad donde realizó las prácticas

Bi4 Group se define como una empresa que desarrolla soluciones software a medida para sus clientes [1]. Nació en Ámsterdam en 2012 y actualmente cuenta con unos 30 empleados repartidos entre sus oficinas de Ámsterdam, Madrid y Granada. Aunque la mayor parte de los empleados se concentran en Granada por ser donde se encuentra todo el desarrollo, el resto de oficinas cuentan con personal administrativo o de ventas además de los posibles desarrolladores desplazados al lugar para ponerse en contacto con los clientes.

Su principal área de negocio es la creación de aplicaciones web complejas, incluyendo elementos de *Business Intelligence*, visualización de datos y *Big Data* siguiendo un modelo de *Custom Software as a Service (CSaaS)* que se vale del desarrollo basado en componentes y despliegues en la nube para agilizar el proceso de desarrollo, reutilizando los componentes comunes de las aplicaciones y centrándose en adaptar el producto a las necesidades específicas del cliente.

Como metodología de desarrollo emplean múltiples métodos ágiles como Scrum y Kanban donde el cliente siempre está presente de modo que la comunicación con él es continua y siempre conoce el estado del proyecto. Estos métodos utilizan pequeños equipos de 5-6 personas máximo, que se autoorganizan y permiten llevar a cabo múltiples proyectos en paralelo aún con un pequeño número de empleados.





## Capítulo 3

# Trabajo realizado

Lala



## Capítulo 4

# Valoración personal del trabajo realizado

Lala



## Capítulo 5

# Conclusiones

Lala



# Bibliografía

- [1] Bi4 Group. About us. <https://www.bi4group.com/about-us/>.