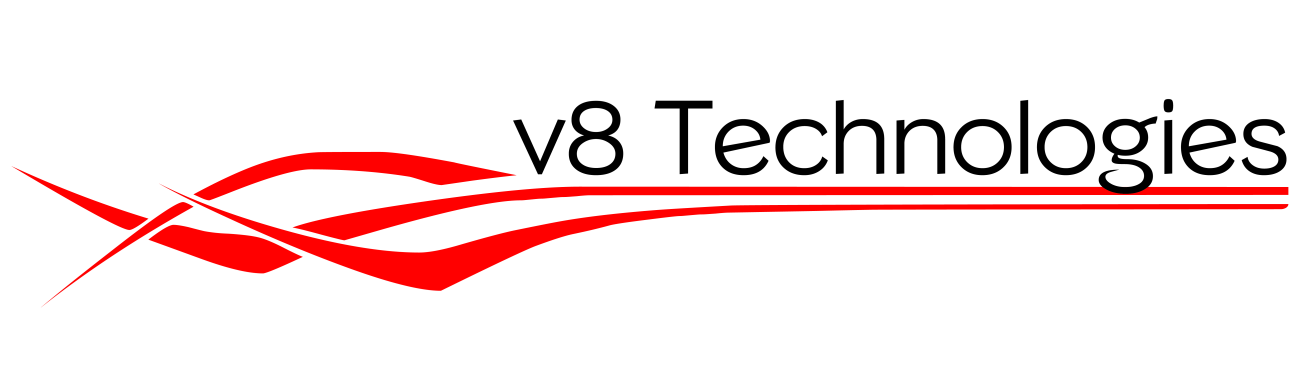
**Memoria Proyecto eCatalog**

**V8 Technologies S.A.**

****

Índice

[Introducción 5](#_Toc420428666)

[Identificación del proyecto 5](#_Toc420428667)

[Objetivo y alcance del proyecto 5](#_Toc420428668)

[Identificación del equipo que realiza el proyecto 5](#_Toc420428669)

[Breve descripción del contenido del resto de secciones de la memoria 5](#_Toc420428670)

[Requisitos del sistema 6](#_Toc420428671)

[Descripción técnica 6](#_Toc420428672)

[Aspectos arquitecturales y tecnológicos 6](#_Toc420428673)

[Modelos de datos 6](#_Toc420428674)

[Información de diseño de componentes relevantes del sistema 6](#_Toc420428675)

[Verificación y validación del sistema 6](#_Toc420428676)

[Descripción de la metodología seguida para la realización de las pruebas del sistema 6](#_Toc420428677)

[Pruebas realizadas, defectos encontrados y cambios y correcciones que ha habido que realizar. 6](#_Toc420428678)

[Manuales 6](#_Toc420428679)

[Manual de usuario 6](#_Toc420428680)

[Manual de instalación 6](#_Toc420428681)

[Gestión del proyecto 6](#_Toc420428682)

[Fases y actividades del proyecto 6](#_Toc420428683)

[Riesgos 6](#_Toc420428684)

[Estimaciones globales de tamaños y esfuerzos iniciales 6](#_Toc420428685)

[Cronograma global inicial y final 6](#_Toc420428686)

[Tareas y estimaciones de esfuerzos por iteración 6](#_Toc420428687)

[Ficheros de esfuerzos individuales 6](#_Toc420428688)

[Esfuerzos reales de las tareas por iteración 6](#_Toc420428689)

[Esfuerzos reales de las personas y roles 6](#_Toc420428690)

[Procesos de seguimiento y control 7](#_Toc420428691)

[Calendario de las distintas reuniones celebradas 7](#_Toc420428692)

[Actas de las distintas reuniones celebradas 7](#_Toc420428693)

[Coste real del proyecto 7](#_Toc420428694)

[Gestión de configuraciones del proyecto 7](#_Toc420428695)

[Políticas de nombrado 7](#_Toc420428696)

[Control de versiones 7](#_Toc420428697)

[Copias de seguridad 7](#_Toc420428698)

[Elementos de configuración y línea base 7](#_Toc420428699)

[Aseguramiento de la calidad del proyecto 7](#_Toc420428700)

[Estándares utilizados 7](#_Toc420428701)

[Planificación de las auditorías 7](#_Toc420428702)

[Auditorías 7](#_Toc420428703)

[Auditoría externa 7](#_Toc420428704)

[No conformidades 7](#_Toc420428705)

[Postmortem del proyecto 7](#_Toc420428706)

[Lecciones aprendidas 7](#_Toc420428707)

[Problemas encontrados 7](#_Toc420428708)

[Catálogo de riesgos 7](#_Toc420428709)

[Análisis diferencias esfuerzos y tamaños reales del proyecto vs los estimados 7](#_Toc420428710)

[Plan real vs planificación inicial 7](#_Toc420428711)

[Análisis diferencias coste real del proyecto vs presupuesto 7](#_Toc420428712)

[Conclusiones 8](#_Toc420428713)

[Conclusión del proyecto 8](#_Toc420428714)

[Ideas de mejora del proceso 8](#_Toc420428715)

[Ideas de mejora del desarrollo del proyecto dentro de la asignatura 8](#_Toc420428716)

[Valoraciones subjetivas pero argumentadas 8](#_Toc420428717)

# Introducción

## Identificación del proyecto

## Objetivo y alcance del proyecto

## Identificación del equipo que realiza el proyecto

## Breve descripción del contenido del resto de secciones de la memoria

Este documento contiene todos los aspectos abarcados durante la realización del proyecto por el equipo de trabajo de *v8* *technologies*.

En primer lugar, en los requisitos del sistema, se habla de las premisas de las que partía el proyecto y de los objetivos de implementación que tenía el equipo de trabajo. A continuación se explican los modelos de datos, la arquitectura y los distintos componentes del sistema seguidos en el desarrollo del mismo.

En la parte de verificación y validación se explica la metodología seguida en el desarrollo de las pruebas tanto de la primera como de la segunda iteración así como los resultados completos de las mismas, incluyendo si así conviene los fallos encontrados y las correcciones realizadas para solucionarlos.

Además se incluyen dos manuales para que el usuario sea capaz de instalar y utilizar tanto la aplicación desarrollada para el cliente como la desarrollada para el administrador sin mayor problema.

Respecto a la gestión del proyecto tanto en el aspecto del desarrollo de las distintas actividades como en la configuración del mismo, se adjuntan una serie de documentos más específicos dentro del equipo de proyecto. Estos documentos consisten en los esfuerzos acumulados por cada uno de los integrantes del equipo de trabajo, así como la planificación de las tareas en un cronograma, estimaciones globales de trabajo, riesgos encontrados, calendarios de las reuniones establecidas así como el acta de cada una de ellas, copias de seguridad, control de versiones…

Por último, tras el cierre del proyecto se establecen una serie de conclusiones, valoraciones e ideas con las que mejorar y afrontar futuros proyectos de manera más eficaz y eficiente.

# Requisitos del sistema

# Descripción técnica

## Aspectos arquitecturales y tecnológicos

## Modelos de datos

## Información de diseño de componentes relevantes del sistema

# Verificación y validación del sistema

## Descripción de la metodología seguida para la realización de las pruebas del sistema

## Pruebas realizadas, defectos encontrados y cambios y correcciones que ha habido que realizar.

# Manuales

## Manual de usuario

## Manual de instalación

# Gestión del proyecto

## Fases y actividades del proyecto

### Riesgos

### Estimaciones globales de tamaños y esfuerzos iniciales

### Cronograma global inicial y final

### Tareas y estimaciones de esfuerzos por iteración

### Ficheros de esfuerzos individuales

### Esfuerzos reales de las tareas por iteración

### Esfuerzos reales de las personas y roles

## Procesos de seguimiento y control

### Calendario de las distintas reuniones celebradas

### Actas de las distintas reuniones celebradas

## Coste real del proyecto

# Gestión de configuraciones del proyecto

## Políticas de nombrado

## Control de versiones

## Copias de seguridad

## Elementos de configuración y línea base

# Aseguramiento de la calidad del proyecto

## Estándares utilizados

## Planificación de las auditorías

## Auditorías

## Auditoría externa

## No conformidades

# Postmortem del proyecto

## Lecciones aprendidas

## Problemas encontrados

## Catálogo de riesgos

## Análisis diferencias esfuerzos y tamaños reales del proyecto vs los estimados

## Plan real vs planificación inicial

## Análisis diferencias coste real del proyecto vs presupuesto

# Conclusiones

## Conclusión del proyecto

## Ideas de mejora del proceso

## Ideas de mejora del desarrollo del proyecto dentro de la asignatura

## Valoraciones subjetivas pero argumentadas