



UNIVERSIDAD DE BURGOS  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR  
Grado en Ingeniería en Informática



TFM del Máster en Ingeniería  
Informática

Sistema para el registro y análisis  
de trayectorias semánticas  
Documentación Técnica



Presentado por David Moreno del Hoyo  
en Universidad de Burgos — 10 de febrero de 2017  
Tutores: Bruno Baruque y Santiago Porras

---

# Índice general

---

<b>Índice general</b>	<b>I</b>
<b>Índice de figuras</b>	<b>III</b>
<b>Apéndice A Manuales</b>	<b>1</b>
A.1. Introducción . . . . .	1
A.2. Planificación temporal . . . . .	1
A.3. Estudio de viabilidad . . . . .	1
<b>Apéndice B Especificación de Requisitos</b>	<b>2</b>
B.1. Introducción . . . . .	2
B.2. Objetivos generales . . . . .	2
B.3. Catalogo de requisitos . . . . .	2
B.4. Especificación de requisitos . . . . .	2
<b>Apéndice C Especificación de diseño</b>	<b>3</b>
C.1. Introducción . . . . .	3
C.2. Diseño de datos . . . . .	3
C.3. Diseño procedimental . . . . .	3
C.4. Diseño arquitectónico . . . . .	3
<b>Apéndice D Documentación técnica de programación</b>	<b>4</b>
D.1. Introducción . . . . .	4
D.2. Estructura de directorios . . . . .	4
D.3. Manual del programador . . . . .	4
D.4. Compilación, instalación y ejecución del proyecto . . . . .	4
D.5. Pruebas del sistema . . . . .	4
<b>Apéndice E Documentación de usuario</b>	<b>5</b>
E.1. Introducción . . . . .	5

*ÍNDICE GENERAL* II

E.2. Requisitos de usuarios . . . . .	5
E.3. Instalación . . . . .	5
E.4. Manual del usuario . . . . .	5

---

## Índice de figuras

---

## *Apéndice A*

---

# Manuales

---

**A.1. Introducción**

**A.2. Planificación temporal**

**A.3. Estudio de viabilidad**

Viabilidad económica

Viabilidad legal

*Apéndice B*

---

## **Especificación de Requisitos**

---

- B.1. Introducción
- B.2. Objetivos generales
- B.3. Catalogo de requisitos
- B.4. Especificación de requisitos

---

## **Especificación de diseño**

---

- C.1. Introducción
- C.2. Diseño de datos
- C.3. Diseño procedimental
- C.4. Diseño arquitectónico

*Apéndice D*

---

## **Documentación técnica de programación**

---

- D.1. Introducción
- D.2. Estructura de directorios
- D.3. Manual del programador
- D.4. Compilación, instalación y ejecución del proyecto
- D.5. Pruebas del sistema



---

## **Documentación de usuario**

---

- E.1. Introducción**
- E.2. Requisitos de usuarios**
- E.3. Instalación**
- E.4. Manual del usuario**