

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA Escuela Politécnica Superior



Ingeniería Técnica en Informática de Gestión Proyecto de fin de carrera

Aplicación web para la gestión de la Asesoría Académica en la Universidad de Córdoba

Bartolomé Sánchez Salado

Director Nicolás Luis Fernández García

Córdoba, enero 2011



Contenido

- Presentación
- 2 Análisis
- 3 Diseño
- Pruebas del software
- 6 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones



Sumario

- Presentación
- 2 Análisis
- 3 Diseño
- Pruebas del software
- Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

- Presentación
 - Introducción
 - Definición del problema
 - Objetivos
 - Antecedentes
 - Restricciones
 - Recursos

- 2 Análisis
- 3 Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Introducción Definición del problema Objetivos Antecedentes Restricciones

Introducción

Asesoría clásica

- Se limitaba a tutorías.
- Siempre dentro del ámbito de una asignatura.

Introducción

Asesoría clásica

- Se limitaba a tutorías.
- Siempre dentro del ámbito de una asignatura.

Asesoría Académica

- Tiene una aplicación más amplia y genérica.
- Aparece la figura del Asesor Académico.

Asesor Académico

- Orienta al estudiante durante su estancia en la Universidad.
- Realiza un seguimiento del alumno:
 - Permanente.
 - Eficaz.
 - Orientado a la optimización del esfuerzo de estudio.

Introducción
Definición del problema
Objetivos
Antecedentes
Restricciones

Asesoría Académica en la UCO

 En marzo de 2007, a través del Plan Propio de Calidad de la Enseñanza, se contempla la creación de la figura del Asesor Académico.

Asesoría Académica en la UCO

 En marzo de 2007, a través del Plan Propio de Calidad de la Enseñanza, se contempla la creación de la figura del Asesor Académico.

Asesoría Académica en la UCO

- Se establece un reglamento regulador:
 - Guías.
 - Fichas.

- Presentación
 - Introducción
 - Definición del problema
 - Objetivos
 - Antecedentes
 - Restricciones
 - Recursos

- 2 Análisis
- O Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Definición del problema

- Presentación
 - Introducción
 - Definición del problema
 - Objetivos
 - Antecedentes
 - Restricciones
 - Recursos

- 2 Análisis
- O Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Introducción
Definición del problema
Objetivos
Antecedentes
Restricciones

Objetivos

- Presentación
 - Introducción
 - Definición del problema
 - Objetivos
 - Antecedentes
 - Restricciones
 - Recursos

- 2 Análisis
- O Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Antecedentes

- Presentación
 - Introducción
 - Definición del problema
 - Objetivos
 - Antecedentes
 - Restricciones
 - Recursos

- 2 Análisis
- O Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- **6** Conclusiones

Introducción
Definición del problema
Objetivos
Antecedentes
Restricciones

Restricciones

- Presentación
 - Introducción
 - Definición del problema
 - Objetivos
 - Antecedentes
 - Restricciones
 - Recursos

- 2 Análisis
- O Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Introducción
Definición del problema
Objetivos
Antecedentes
Restricciones
Recursos

Recursos

Sumario

- Presentación
- 2 Análisis
- 3 Diseño
- Pruebas del software
- Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

- Presentación
- 2 Análisis
 - Especificación de requisitos
 - Modelización de la información
 - Descripción funcional

- 3 Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Especificación de requisitos

- Presentación
- 2 Análisis
 - Especificación de requisitos
 - Modelización de la información
 - Descripción funcional

- 3 Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Modelización de la información

- Presentación
- 2 Análisis
 - Especificación de requisitos
 - Modelización de la información
 - Descripción funcional

- 3 Diseño
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Descripción funcional

Sumario

- Presentación
- 2 Análisis
- 3 Diseño
- 4 Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

- Presentación
- 2 Análisis
- O Diseño
 - Diseño de datos

- Diseño arquitectónico
- Diseño de la interfaz
- Pruebas del software
- Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Diseño de datos

- Presentación
- 2 Análisis
- 3 Diseño
 - Diseño de datos

- Diseño arquitectónico
- Diseño de la interfaz
- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- **6** Conclusiones

Diseño arquitectónico

- Presentación
- Análisis
- 3 Diseño
 - Diseño de datos

- Diseño arquitectónico
- Diseño de la interfaz
- Pruebas del software
- Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Diseño de la interfaz

Sumario

- Presentación
- Análisis
- Diseño
- Pruebas del software
- Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

Pruebas del software

Sumario

- Presentación
- 2 Análisis
- 3 Diseño
- Pruebas del software
- 6 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones



Demostración del sistema

Sumario

- Presentación
- 2 Análisis
- 3 Diseño
- Pruebas del software
- Demostración del sistema
- 6 Conclusiones

- Presentación
- 2 Análisis
- O Diseño

- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- **6** Conclusiones
 - Conclusiones
 - Futuras mejoras

Conclusiones

- Presentación
- 2 Análisis
- O Diseño

- Pruebas del software
- 5 Demostración del sistema
- 6 Conclusiones
 - Conclusiones
 - Futuras mejoras

Futuras mejoras