



UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS

Manejo de Herramientas Informáticas

Manejo de Herramientas Informáticas

Calendario

- 3 Semanas
- Lunes 31.08.2009 – Viernes 18.09.2009

Horario

- Lunes – Viernes 15:00 – 17:00

Manejo de Herramientas Informáticas

Objetivos

- Introducir los conceptos básicos sobre ordenadores, programas y aplicaciones.
- Usos básicos de Internet:
 - Correo electrónico.
 - Búsqueda de información.
- Uso básico de herramientas ofimáticas en su entorno:
 - Procesadores de texto.
 - Hojas de cálculo.
 - Presentaciones.

Manejo de Herramientas Informáticas

BLOQUE 1. FUNDAMENTOS

- Introducción a la informática:
 - Definición
 - Funciones
 - Terminología

- Arquitectura de ordenadores:
 - Conceptos
 - Estructura
 - Periféricos

Manejo de Herramientas Informáticas

BLOQUE 1. FUNDAMENTOS

- Representación de la información:
 - Representaciones comunes
 - Formatos de fichero

- Sistema operativo:
 - Escritorio
 - Sistemas de ventanas
 - Sistemas de ficheros y directorios
 - Un ejemplo: Windows

Manejo de Herramientas Informáticas

BLOQUE 2. OFIMÁTICA

- Procesadores de texto:
 - Definición
 - Conceptos
 - Un ejemplo: Word

- Hojas de cálculo:
 - Definición
 - Conceptos
 - Un ejemplo: Excel

Manejo de Herramientas Informáticas

BLOQUE 2. OFIMÁTICA

- Presentaciones:
 - Definición
 - Conceptos
 - Un ejemplo: PowerPoint

Manejo de Herramientas Informáticas

BLOQUE 3. INTERNET

- Internet:
 - Definiciones
 - Correo electrónico
- WWW (World Wide Web):
 - Navegación
 - Búsquedas
- Creación de páginas Web sencillas

Manejo de Herramientas Informáticas

ACCESO A LOS APUNTES

- Dirección:
<http://excalibur.etsii.urjc.es/>
- Provisional:
<http://www.escet.urjc.es/~emartin>

Manejo de Herramientas Informáticas

BIBLIOGRAFÍA

▪ Informática general:

1. Francisco Javier Martín Martínez.
Informática básica.
Ra-Ma. 2004.
2. José Galindo Gómez et al.
Fundamentos informáticos.
2ª edición. Universidad de Cádiz. 1996.
3. Cristóbal Pareja et el.
Introducción a la informática: I. Aspectos generales.
Editorial Complutense. 1994.

Manejo de Herramientas Informáticas

BIBLIOGRAFÍA

4. Alberto Prieto et al.
Introducción a la informática.
3ª edición. McGraw-Hill. 2001.
5. Eduardo Alcade et al.
Informática básica.
2ª edición. McGraw-Hill. 1994.
6. Gregorio Fernández y Fernando Sáez.
Fundamentos de informática. Lógica, autómatas, algoritmos y lenguajes.
Anaya Multimedia. 1995.

Manejo de Herramientas Informáticas

BIBLIOGRAFÍA

▪ Aplicaciones ofimáticas:

1. Amparo Rodríguez Damián et al.
Microsoft Office XP. Word 2002.
McGraw-Hill. 2002.
2. María Rodríguez Damián et al.
Microsoft Office XP. Excel 2002.
McGraw-Hill. 2002.
3. Amparo Rodríguez Damián et al.
Microsoft Office XP. Excel 2002.
McGraw-Hill. 2002.

Manejo de Herramientas Informáticas

BIBLIOGRAFÍA

- 4. Arturo Casar y Ángel Manuel Sánchez.
Microsoft Windows XP.
McGraw-Hill. 2003.
- 5. Ascensión Lovillo y Juan Manuel Herrera.
Manual imprescindible de Microsoft Office 2003.
Anaya Multimedia. 2004.

Manejo de Herramientas Informáticas
