UD. 5
Gestión y archivo de la información de mercados

INTRODUCCION

- La gestión de archivos proporciona aplicaciones y servicios para el uso, acceso y control de accesos

- Objetivos:
  - Garantizar que la información se valida
  - Optimizar el acceso a los archivos
  - Proveer soporte a gran numero de dispositivos
  - Entregar los datos que se soliciten

  - Un dispositivo de almacenamiento y un elemento electrónico que escribe sobre el.

www.recetasdemarketing.com

OBJETIVOS

- Conocer todo lo relacionado con la gestión de archivos, y como realizar dicha gestión mediante aplicaciones informáticas tales como procesadores de textos y hojas de calculo.
- Saber la función y la estructura de las bases de datos
- Diseñar nuevas bases de datos
- Saber utilizar soportes informáticos para el almacenamiento de datos e identificar los diferentes tipos de soportes de almacenamiento que hay.

www.recetasdemarketing.com

MAPA CONCEPTUAL

- Gestión y archivo de la información de mercados
- Aplicaciones informáticas para la gestión y archivo de la información de mercados
  - Procesadores de textos
  - Hojas de cálculo.
- Bases de datos
- Utilización de soportes informáticos para el almacenamiento de datos

- TIC Tecnologías de la Información y la comunicación.

- Las TIC se han implantado rápidamente en la llamada sociedad de la información.

  - Nuevo modelo de administración.
  - Nuevos soportes documentales.
  - Nuevos requerimientos legales.
  - Nuevas formas de validación.
  - Nuevos medios de comunicación.

Aplicaciones informáticas para la gestión y archivo de la información de mercados

- De todas formas el proceso no es tan rápido por:
  - La falta de formación de muchos archiveros
  - La falta de iniciativa de los archiveros incapaces de ilusionar a las autoridades competentes
  - Lenta aparición de aplicaciones especificas para la gestión archivística
  - Elevado coste de los sistemas integrados de gestión archivística
  - Utilización de herramientas ofimáticas que resultan insuficientes para ofrecer soluciones globales.

Aplicaciones informáticas para la gestión y archivo de la información de mercados

Tecnología Internet Web Nube

Software propietario/software libre

- Procesadores de textos
  - Un procesador de texto es un programa de ayuda al usuario a realizar documentos, ofreciéndole entre otras muchas cosas, la posibilidad de elegir un determinado tipo y tamaño de letra…
  - Los procesadores de texto constituyen una herramienta imprescindible para la comunicación escrita en la oficina, siendo su principal ventaja la de poder modificar un escrito tantas veces como se quiera, sin tener que repetir todo el proceso de escritura.

Aplicaciones informáticas para la gestión y archivo de la información de mercados

- Procesadores de textos
- Openoffice.org

- Microsoft Word
  - Crear
  - Abrir
  - Guardar
  - Cerrar
  - Crear una plantilla
  - Blogs de word
  - Desplazamiento

- Hojas de calculo

- Una hoja calculo es un programa informático que permite realizar operaciones complejas con todo tipo de datos, fundamentalmente numéricos, siempre que estos puedan organizarse en forma de tabla

- Ordenar, analizar y representar datos.

- Excel
  - Entorno de trabajo de Excel
  - Introducción y modificación de datos
  - Copiar
  - Mover
  - Borrar
  - Formulas
  - Formatos
  - Gráficos

- Bases de datos
  - Una base de datos es un sistema informático que tiene el objetivo principal de mantener información y hacer que este disponible en el momento que se necesiten
  - Los datos son persistentes eso quiere de que permanecen en el sistema hasta que el usuario decida eliminarlos
  - Están diseñadas para mantener grandes cantidades de datos

- Características de las bases de datos

Independencia física y lógica de los datos.

Redundancia mínima

Acceso concurrente

Integridad de los datos

Consultas complejas

Seguridad acceso

Respaldo y recuperación

Acceso a través de lenguajes de programación estándar

Aplicaciones informáticas para la gestión y archivo de la información de mercados

- MySQL
- PostgreSQL y Oracle
- Microsoft Acces
- Microsoft SQL Server

- Función y estructura de las bases de datos

- Función de las bases de datos.
- Estructura de la base de datos
  - Elaboración del modelo conceptual
  - Elaboración del esquema conceptual
    - Entidades y atributos
    - Claves e índices
    - Relaciones
  - Construcción de tablas y relaciones en la base de datos

- Utilización de soportes informáticos para el almacenamiento de datos.

- El medio de almacenamiento
  - Extraíble
  - No extraíble
- El dispositivo electrónico.
  - *Solo lectura*
  - *Lectura y escritura*

  - *Soportes internos y externos*

- Tipos de soportes informáticos para el almacenamiento de de datos.

- Disco duro
- Disquete
- CR ROM
- DVD ROM
- Blue Ray
- Tarjeta de memoria Flash
- USB (Disco duro SSD)

GRACIAS.

RECETAS DE MARKETING.

Bulevar Vicente Blasco Ibáñez 19 5º E.

12.003 Castellón de la Plana.

Tel. 617997667.

direccion@recetasdemarketing.com

www.recetasdemarketing.com