



IESS - Instituto de Enseñanza Secundaria Ciclo lectivo 2008.
Curso: 5° División: "C" y "D"
Ciclo: CE Especialidad: GESTION
Disciplina: TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN II
Nombre del profesor/a: Ing. Silvia Alejandra Giordano
Día y horario de cursado: 5° C: - Miércoles 5°, 6° y 7°
5° D: Martes 1° y 2° - Miércoles 8°

1

PROGRAMA DE EXAMEN

UNIDAD Nº 1: Planilla de Cálculo Excel XP

Conceptos Básicos: planilla de Cálculo, libros, hojas, celdas, filas y columnas. Fórmulas. Funciones más frecuentes: suma, promedio, máximo, mínimo. Asistente para gráficos. Gráficos de Columnas, Barras, Circular, de Líneas. Funciones avanzadas: SI, SUMAR.SI, CONTAR, CONTAR.SI. Filtros. Subtotales.

UNIDAD Nº 2: Internet

Internet como medio de comunicación: ventajas y usos. Servicios: www, correo electrónico, grupos de discusión, telnet. Motores de Búsqueda y Directorios. Educación en línea. Webquest. Blogs. Grupos virtuales.

UNIDAD Nº 3: Páginas Web. Front Page XP.

Conceptos básicos: sitios web. Elementos de la pantalla. Crear un sitio web. Utilización del asistente. Reorganizar un sitio: agregar y eliminar páginas. Dar formato a los textos. Agregar clips e imágenes. Insertar hipervínculos: a nuevas páginas, a una página existente, a otros sitios web. Marcadores. Publicar un sitio web.

UNIDAD Nº 4: Base de Datos Access XP.

Conceptos Básicos: base de datos, tabla, registro, campo. Elementos de la pantalla. Creación y configuración de una base de datos. Tipos de datos. Crear tablas y modificar su estructura. Ingreso, modificación, eliminación y ordenación de registros. Relaciones entre tablas. Formularios. Informes. Consultas.

Bibliografía

- MICROSOFT CORPORATION - Manual del usuario de Windows XP.
- MICROSOFT CORPORATION - Manual del usuario de Microsoft Excel XP
- MICROSOFT CORPORATION -Manual del usuario de Microsoft Access XP
- MICROSOFT CORPORATION - Manual del usuario de Internet Explorer



IESS - Instituto de Enseñanza Secundaria Ciclo lectivo 2008.

Curso: 5°

División: "C" y "D"

Ciclo: CE

Especialidad: GESTION

Disciplina: TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN II

Nombre del profesor/a: Ing. Silvia Alejandra Giordano

Día y horario de cursado: 5° C: - Miércoles 5°, 6° y 7°

5° D: Martes 1° y 2° - Miércoles 8°

2

- Guía de Estudio (provista por la Profesora).
- Guía de Trabajos Prácticos (provista por la Profesora).