

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION

PROGRAMA DE: TALLER DE PROCESAMIENTO DE DATOS.

CODIGO: 1892  
 AREA:

HORAS DE CLASE				PROFESOR RESPONSABLE
TEORICAS		PRACTICAS		
p/semana	p/cuatr.	p/semana	p/cuatr.	
26	32			Cr. Guillermo BRANDAUER

ASIGNATURAS CORRELATIVAS PRECEDENTES

APROBADAS	CURSADAS
	MATEMATICA IA SISTEMAS DE INFORMACION CONTABLE

DESCRIPCION:

El objetivo básico de la materia es dar al alumno una serie de elementos prácticos referidos al manejo de microcomputadoras para su aprovechamiento posterior en el resto de las asignaturas.

Las aplicaciones prácticas estarán basadas principalmente en el uso y aprovechamiento de los medios y recursos disponibles en el Gabinete de Sistemas de Información Administrativa.

PROGRAMA SINTETICO:

- a) Descripción de las características y especificaciones relevantes de un computador digital con especial énfasis de las relativas a un microcomputador.
- b) Descripción de la programación de base o sistema operativo y del funcionamiento de un computador digital con especial énfasis al software de uso corriente en un microcomputador.
- c) Descripción de las características generales de los archivos lógicos. Modalidades de Organización, acceso y proceso.
- d) Descripción y empleo de planillas electrónicas de cálculo.

Vigencia años	1995							
---------------	------	--	--	--	--	--	--	--

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION

PROGRAMA DE: TALLER DE PROCESAMIENTO DE DATOS

CODIGO: 1892  
AREA :

PROGRAMA ANALITICO:

I - SOPORTE FISICO (HARDWARE)

El computador: concepto, evolución. Partes componentes de un computador con especial referencia a una microcomputador. Unidad Central de procesamiento. Memoria principal, plaquetas de graficación, comunicaciones

Periféricos: discos, diskettes, cintas magnéticas, terminales, impresoras., Distintos medios de entrada de datos: entradas directas o indirectas.

II - SOPORTE LOGICO (SOFTWARE)

Sistema operativo: concepto, funciones, tipos de comandos. El MS-DOS; concepto, descripción y funciones de los comandos de uso mas frecuente.

Programas interpretes y compiladores. Lenguajes de programación. Programas de aplicación: Editores de texto. Planillas electronicas de cálculo, Manipuladores de bases de datos, Utilitarios de graficación.

III - ARCHIVOS LOGICOS

Estructura de los datos en un medio magnético: Archivos, campos.

Tipos de campos mas frecuentes: Numéricos, alfanuméricos, lógicos, etc.

Organizaciones de archivos: Secuencial, Directa, Secuencial Indexada. Dispositivos de residencia de los archivos, modalidades de acceso, formas de proceso. Protección lógica y física de archivos: Backups

Clasificación de los archivos según el tipo de información que contienen: Maestros, transitorios, de transacciones, de control.

AÑOS

1974

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR  
BAHIA BLANCA - ARGENTINA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION

PROGRAMA DE:  
TALLER DE PROCESAMIENTO DE DATOS

CODIGO: 1892  
AREA:

V - PLANILLAS ELECTRONICAS DE CALCULO

Descripcion general, facilidades mas importantes. Aplicada a problemas de tipo administrativo. Comandos de la planilla de cálculo para grabar y recuperar archivos, direccionar celdas. Operadores aritméticos, funciones, graficación, impresión de planillas.

AÑOS

1995

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR BAHIA BLANCA - ARGENTINA		3
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION		
PROGRAMA DE:	TALLER DE ORIENTACION EN ADMINISTRACION	CODIGO: AREA:

**BIBLIOGRAFIA**

SERVULO ANZOLA ROJAS, Administración de Pequeñas Empresas. McGraw-Hill, México, 1993.-

OSCAR MALFITANO CAYUELA, Re-Creando Empresas. Ediciones Interoceánicas S.A. Buenos Aires, 1993.

ROBERTO SERRA Y EDUARDO KASTIKA, Estructuras Empresarias Dinámicas. Ediciones Macchi, Buenos Aires, 1992.

RUSSELL ACKOFF, Cápsulas de Ackoff, Administración en pequeñas dosis. Limusa - Noriega editores, México, 1994.

SOLANA RICARDO, Administración de Organizaciones. Ed. Interoceánicas, Buenos Aires, 1993.

ETZIONI AMITAI, Organizaciones Modernas, Uthea, México 1975.

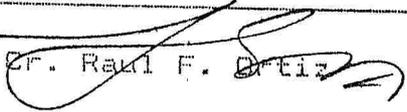
ADER Y COLABORADORES, Organizaciones. Ed. Paidós, 1992.

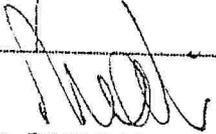
HERMIDA Y SERRA, Administración y Estrategia. Ed. Macchi, 1989.

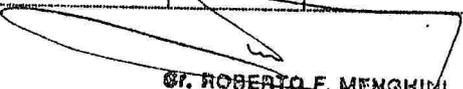
BUNGE MARIO. La investigación científica. Ed. Methodos, 1985.

STONER Y WANKEL, Administración. Prentice Hall. 1989.

MARTINEZ NOGUEIRA. La Reconversión de las ONGS. Rev. Alta Gerencia. Nro. 26. Ed. Interoceánicas, 1994.

VIGENCIA DE ESTE PROGRAMA			
1995			

  
**Sr. OSCAR M. NATIVOY**  
 Secretario Académico  
 Dpto. Ciencias de la Administración

  
**Sr. ROBERTO F. MENGHINI**  
 DIRECTOR-DECANO  
 Dpto. Ciencias de la Administración