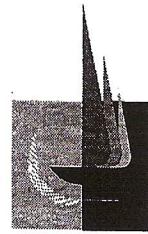




FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa
Tel.: 02954-425166 - 422026 - Fax.: 432535
Email: fexactas@unlpam.edu.ar
Página Web: <http://www.exactas.unlpam.edu.ar>



UNIVERSIDAD NACIONAL
de LA PAMPA



RESOLUCION N°: 26

SANTA ROSA, 14 MAR 2008

VISTO:

El Expediente N°: 16/08, y;

CONSIDERANDO:

Que la Docente FOLGUERAS, Ana eleva para su aprobación el programa de la asignatura "ELEMENTOS DE COMPUTACIÓN" para la carrera Tecnicatura en Hidrocarburos (Plan 2005);

Que en Sesión Ordinaria del día 13 de Marzo de 2.008 el Consejo Directivo aprobó por unanimidad el Despacho de la Comisión de Enseñanza, por el cual se aconseja aprobar el programa de la asignatura "ELEMENTOS DE COMPUTACIÓN" para la carrera Tecnicatura en Hidrocarburos (Plan 2005) a partir del ciclo lectivo 2.007;

POR ELLO:

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y
NATURALES

RESUELVE:

ARTICULO 1°. - Aprobar el programa de la asignatura "ELEMENTOS DE COMPUTACIÓN" para la carrera Tecnicatura en Hidrocarburos (Plan 2005) a partir del ciclo lectivo 2.007, que como Anexo I, II, III, IV, V y VI forma parte de la presente Resolución.

ARTICULO 2°. - Regístrese, comuníquese. Dése conocimiento al Departamento Alumnos, Secretaría Académica, CENUP y a la docente Prof. FOLGUERAS, Ana. Cumplido, archívese.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
ES COPIA
DE LA RESOLUCION DEL CONSEJO DIRECTIVO
N° 26/08 CON FECHA 14-3-08
REGISTRADA BAJO EL N° 26

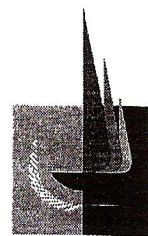
MARIA INES GREGORIO
SECRETARIA CONSEJO DIRECTIVO
Facultad de Cs. Exactas y Naturales

Dra. MARIA CRISTINA MARTIN
PRESIDENTE CONSEJO DIRECTIVO
Fac. de Ciencias Exactas y Naturales

FIRMA
MARIA INES GREGORIO
SECRETARIA CONSEJO DIRECTIVO
Facultad de Cs. Exactas y Naturales



FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES
Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa
Tel.: 02954-425166 / 422026 - Fax.: 432679
Email: fexactas@unlpam.edu.ar
Página Web: <http://www.exactas.unlpam.edu.ar>



UNIVERSIDAD NACIONAL
de LA PAMPA



Corresponde al Anexo I de la Resolución N° 26/08

ANEXO 1

DEPARTAMENTO DE: Ciencias Naturales

ASIGNATURA: Elementos de Computación

CARRERA/S -PLAN/ES: Tecnicatura en Hidrocarburos -Plan 2005

CURSO: Segundo

REGIMEN: Anual

CARGA HORARIA: Teórico-Práctico: 90 horas total.

CICLO LECTIVO: 2007

EQUIPO DOCENTE DE LA CATEDRA:

Ana Folgueras -Profesor Adjunto -dedicación simple

Dario Minkoff -Jefe de Trabajos Prácticos -dedicación simple

OBJETIVOS Y/O ALCANCES DE LA ASIGNATURA

Que los estudiantes adquieran un conocimiento práctico con fundamento teórico de los siguientes tópicos:

- sistemas operativos actuales y su administración,
- tipos y organización de archivos,
- programas de aplicación,
- archivos de texto, documentos, editores y procesadores de texto,
- planillas de cálculo y gráficos,
- bases de datos,
- dibujo asistido por computador.



FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa
Tel.: 02954-425166 / 422026 - Fax.: 432679

Email: fexactas@unlpam.edu.ar

Página Web: <http://www.exactas.unlpam.edu.ar>



UNIVERSIDAD NACIONAL
de LA PAMPA



Corresponde al Anexo II de la Resolución N° 26/08

ANEXO II

ASIGNATURA: Elementos de Computación

CICLO LECTIVO: 2007

PROGRAMA ANALÍTICO

Tema 1: Software y Hardware. Procesador Central y Periféricos. Sistemas operativos. Interfaz del usuario. Tipos y organización de archivos.

Tema 2: Programas de aplicación. Editores y Procesadores de textos. Concepto de palabra, línea, párrafo, hoja, fuente, alineación, estilos.

Tema 3: Programas de aplicación. Planillas de cálculo. Concepto de fila, columna, celda, tabla, hoja y libro. Formato de Celdas. Tipos de Datos. Fórmulas y funciones en Excel. Tipos de Gráficos. Modificación de gráficos. Funciones condicionales.

Tema 4: Internet. Servicios. Sitios. Programas de aplicación. Correo Electrónico. Navegadores. Buscadores. Edición de una página web.

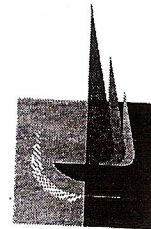
Tema 5: Integración de textos, planillas de cálculo, correspondencia. Gráficos.

Tema 6: Dibujo asistido por computadora. CAD. Diseño y elaboración de documentación técnica asistidos por computadora. Conceptos de dibujo técnico. Conceptos de coordenadas, punto, línea, forma, rotaciones, simetrías. Impresión de dibujo.



FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa
Tel.: 02954-425166 / 422026 - Fax.: 432679
Email: fexactas@unlpam.edu.ar
Página Web: <http://www.exactas.unlpam.edu.ar>



UNIVERSIDAD NACIONAL
de LA PAMPA



Corresponde al Expediente Nro: 16/08

ANEXO III

ASIGNATURA: Elementos de Computación

CICLO LECTIVO: 2007

BIBLIOGRAFÍA

AUTOCAD 2008 GUIA PRACTICA, ISBN 9788441522350, Autor MONTAÑO LA CRUZ FERNANDO, Editorial ANAYA MULTIMEDIA

AUTOCAD 2008 MANUAL IMPRESCINDIBLE, ISBN 9788441522565, Autor REYES RODRIGUEZ ANTONIO

MANUEL, Editorial ANAYA MULTIMEDIA

CURSO COMPLETO DE AUTOCAD, ISBN 9780970923264, Editorial GLYPTODON PUBLISHING

MICROSOFT WORD 97 -Manual de referencia
<http://www.exactas.unlpam.edu.ar/biblioteca/informatica.htm>

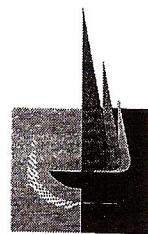
LA PLANILLA DE CÁLCULO DE MICROSOFT -Tutorial de Excel <http://www.exactas.unlpam.edu.ar/biblioteca/informatica.htm>

Manual de Microsoft Outlook Express <http://www.exactas.unlpam.edu.ar/biblioteca/informatica.htm>



FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa
Tel.: 02954-425166 / 422026 - Fax.: 432679
Email: fexactas@unlpam.edu.ar
Página Web: <http://www.exactas.unlpam.edu.ar>



UNIVERSIDAD NACIONAL
de LA PAMPA

4



Corresponde al Anexo IV de la Resolución N° 26/08

ANEXO IV

ASIGNATURA: Elementos de Computación

CICLO LECTIVO: 2007

PROGRAMA DE TRABAJOS PRÁCTICOS

Trabajo Práctico N° 1: Administración de Archivos.

Trabajo Práctico N° 2: Procesamiento de Texto.

Trabajo Práctico N° 3: Planilla de Cálculo.

Trabajo Práctico N° 4: Internet.

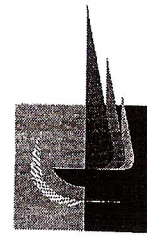
Trabajo Práctico N° 5: Integración de Textos y Planillas de Cálculo.

Trabajo Práctico N° 6: Dibujo Asistido.



FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa
Tel.: 02954-425166 / 422026 - Fax.: 432679
Email: fexactas@unlpam.edu.ar
Página Web: <http://www.exactas.unlpam.edu.ar>



UNIVERSIDAD NACIONAL
de LA PAMPA

5



Corresponde al Anexo V de la Resolución N° 26/08

ANEXO V

ASIGNATURA:

CICLO LECTIVO:

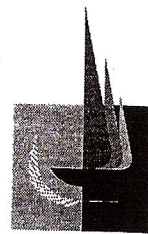
ACTIVIDADES ESPECIALES QUE SE PREVÉN

Ninguna



FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa
Tel.: 02954-425166 / 422026 - Fax.: 432679
Email: fexactas@unlpam.edu.ar
Página Web: <http://www.exactas.unlpam.edu.ar>



UNIVERSIDAD NACIONAL
de LA PAMPA



Corresponde al Anexo VI de la Resolución N° 26/08

ANEXO VI

ASIGNATURA: Elementos de Computación

CICLO LECTIVO: 2007

PROGRAMA DE EXAMEN

De acuerdo a los anexos II, III, y IV.