



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
República Argentina

Programa de:

Módulo de Informática

Código:

Carrera: Ciencias Biológicas
Escuela: Biología
Departamento: Informática

Plan: 261-2015
Carga Horaria: 45
Semestre: Tercero
Carácter: Obligatoria

Créditos: 4,5
Año: Segundo

Objetivos:

1. Conocer las herramientas informáticas y el vocabulario técnico correspondiente.
2. Manejar los programas de procesamiento de textos y planillas de cálculo.
3. Aplicar las herramientas informáticas a las Ciencias Biológicas

Programa Sintético:

1. Componentes de una computadora. Hardware, software y DOS. Windows y entornos gráficos.
2. Procesadores. Procesadores de texto. Word. Planillas de cálculo. Excel. Manejo de Ilustradores: Corel Draw y Adobe Photoshop.
3. Internet. Manejo de la Web e Internet. Búsqueda de información. Buscadores de información relacionados con las Ciencias Biológicas.

Programa Analítico: de foja 2 a foja 2

Programa Combinado de Examen (si corresponde): de foja a foja .

Bibliografía: de foja a foja

Correlativas Obligatorias:

Correlativas Aconsejadas:

Rige: 2015

Aprobado HCD, Res.:

Fecha:

Modificado / Anulado / Sust. HCD Res.:

Fecha:

El Secretario Académico de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (UNC) certifica que el programa está aprobado por el (los) número(s) y fecha(s) que anteceden. Córdoba, / / .

Carece de validez sin la certificación de la Secretaria Académica:

[Firma manuscrita]
7



PROGRAMA ANALITICO

LINEAMIENTOS GENERALES

Esta asignatura es dictada por la Prosecretaría de Informática dependiente del Rectorado de la Universidad Nacional de Córdoba.

Es propósito de esta asignatura acreditar los conocimientos básicos de Informática necesarios para el desempeño de los estudiantes en el quehacer de sus carreras y en el contexto de su vida cotidiana y universitaria.

METODOLOGIA DE ENSEÑANZA

La metodología del curso será virtual, mediante las plataformas de enseñanza de la Prosecretaría de Informática y/o por medio de clases expositiva en lo que se refiere a la parte teórica y de aplicación requeridas para la acreditación y suficiencia.

EVALUACION

Sumativa: mediante la resolución de un examen presencial de suficiencias.

CONTENIDOS TEMATICOS

Contenidos temáticos:

Unidad 1. Componentes de una computadora.

- Hardware, software y DOS.
- Windows y entornos gráficos.

Unidad 2. Procesadores.

- Procesadores de texto. Word.
- Planillas de cálculo. Excel.
- Manejo de Ilustradores: Corel Draw y Adobe Photoshop.

Unidad 3. Internet.

- Manejo de la Web e Internet.
- Búsqueda de información.
- Buscadores de información relacionados con las Ciencias Biológicas.

DISTRIBUCION DE LA CARGA HORARIA

ACTIVIDAD	HORAS
TEÓRICA	10
FORMACIÓN PRACTICA:	35
TOTAL DE LA CARGA HORARIA	45

DEDICADAS POR EL ALUMNO FUERA DE CLASE

ACTIVIDAD	HORAS
PREPARACION TEÓRICA	5
PREPARACION PRACTICA	40
TOTAL DE LA CARGA HORARIA	45

BIBLIOGRAFIA

No corresponde
No corresponde


Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA




Prof. Ing. ROBERTO E. TERZARIOL
DECANO
Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba