



## ESCUELA DE FORMACIÓN CONTINUA

**1- NOMBRE DE LA CARRERA: LICENCIATURA EN ENFERMERÍA**

**2- NOMBRE DE LA ASIGNATURA: COMPUTACIÓN II**

**Código: 997**

**Ciclo anual: 2021**

**Ciclo cuatrimestral:**

**3- CUERPO DOCENTE:**

**Profesor a cargo de la asignatura:**

**Integrantes de la cátedra:**



#### **4- ASPECTOS ESPECÍFICOS**

- a. Carga horaria total:** 48 hs.
- b. Carga horaria semanal:** 3 hs.
- c. Carga horaria clases teóricas:**
- d. Carga horaria práctica disciplinar:**
- e. Carga horaria práctica profesional:**
- f. Ubicación de la asignatura en el plan de estudios: -**
- g. Correlatividades Anteriores:** 966

#### **5- PROGRAMA**

- a. Fundamentación del marco referencial del programa**
- b. Contenidos previos**
- c. Contenidos mínimos**
- d. Objetivos generales**

El objetivo básico de esta asignatura es contribuir a la formación de los profesionales que egresan en todas las carreras de la UNLaM (específicamente de Enfermería) aportando conocimientos básicos en Aplicaciones de oficina, emergentes de las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación, y en ese campo, prepararlos para el alto grado de especialización y para los vertiginosos avances del “software” en cuestión, lo cual requiere una asignatura de modalidad esencialmente práctica, que ahonda en el saber hacer, de manera tal que la misma permita:

- La adaptación de los alumnos a los cambios tecnológicos, en el campo del “software” de oficina.
- Orientar la capacitación en la utilización de las diferentes aplicaciones de “software” indicado, en un sentido creativo-dinámico, mediante la elaboración de trabajos prácticos integradores.
- Realizar implementaciones, mediante la utilización de una metodología sustentada en criterios dinámicos y flexibles.
- Adecuar la capacitación de la computación a los requerimientos específicos que brindan apoyo a las asignaturas de grado.
- Adquirir conocimientos prácticos sobre herramientas de actualidad que posibiliten alternativas de salida laboral inmediata.
- Preparar al alumno para el trabajo en equipo y un intercambio de información de carácter heterogéneo (conformando grupos con alumnos que cursan distintas disciplinas).



Por tanto, el conocimiento de estas herramientas de “software” conforma una capacitación fundamental, que no se encuentra prevista en las asignaturas de las carreras de grado. A aportando entonces adiestramiento y práctica sobre las mismas, cuyas aplicaciones creativas por parte del alumno, le permitirán abordar tareas, tanto en el campo universitario como en el profesional-personal.

#### **e. Objetivos específicos**

Concluida esta asignatura, el alumno podrá navegar, realizar consultas y buscar información a través de Internet, controlar las opciones avanzadas de la edición y la publicación de material textual, realizar operaciones avanzadas con información numérica, aplicando fórmulas y macro instrucciones en planillas de cálculo y realizar presentaciones gráficas a través de internet.

#### **f. Unidades Didácticas**

##### **Unidad 1**

###### Contenido temático por unidad:

Microsoft Word: Inserción de imágenes. Manejo de campos. Numeración jerárquica (esquema). Creación y modificación de Estilos. Uso de las Plantillas. Creación de Plantillas. Creación y ventajas en el uso de Tablas. Correspondencia. Nociones básicas de macros en procesadores de texto. Parametrización.

##### **Unidad 2**

###### Contenido temático por unidad:

Excel: Problemas comunes. Tablas dinámicas. Macros para planilla de cálculo. Funciones numérica, estadística, lógica y de texto. Seguridad y protección de planillas: contraseñas, ocultamiento y bloqueo. Transferencia de archivos entre productos. Parametrización.

##### **Unidad 3**

###### Contenido temático por unidad:

Presentaciones (“PowerPoint”): Utilización de imágenes, sonidos, tablas de Word o planillas de Excel en una presentación. Gráficos en presentaciones. Importar gráficos o datos de una planilla de cálculo. Nociones de presentaciones en Internet. Presentaciones en terminales remotas. Configuración de la Presentación. Animaciones. Presentaciones portátiles. Presentaciones personalizadas. Periféricos adicionales.

##### **Unidad 4**

###### Contenido temático por unidad:



Uso de redes de comunicaciones. Nociones básicas de distintos tipos de redes. Preparación de las PC para comunicaciones. Instalación del “software” de comunicaciones provisto con el sistema operativo. Uso en redes locales. Acceso a Internet. “Software” de comunicaciones no provisto con el sistema operativo. Motores de búsqueda de información (Browsers). Internet Explorer. Netscape Communicator. Uso y personalización. Programas para correo electrónico no provistos con el sistema operativo. Uso y personalización. Técnicas de navegación y búsqueda en Internet. Algunas direcciones útiles en Internet. Seguridad. Filtros.

#### **g. Bibliografía General**

La cátedra sugiere, basada en el análisis de conceptos didácticos y económicos, como lectura de consulta, la siguiente bibliografía:

- Título: El Libro de Internet. Editorial: Prentice Hall. Autor: Douglas E. Comer. ISBN: No disponible.
- Título: Microsoft Word 2007 (Manual Avanzado). Autor: Ana Martos Rubio. Editorial: Anaya Multimedia. ISBN: 978-84-415-2179-7
- Título: Microsoft Excel 2007 Paso a Paso. Autor: Curtis Frye. Editorial: Anaya Multimedia. ISBN: 978-84-415-2160-5.
- Título: Access 2007 Manual Imprescindible. Autor: Casas Luengo, Juan. Editorial: Anaya Multimedia. ISBN: 978-84-415-2149-0
- Título: Microsoft PowerPoint 2000 Paso A Paso. Autor: Catapult. Editorial: Mc. Graw Hill (España). ISBN: 84-481-2501-0.

#### **h. Metodología de la Enseñanza**

#### **i. Criterios de evaluación**





**7- CONDICIONES GENERALES PARA LA APROBACIÓN DE LA ASIGNATURA**

**a. Asistencia: 75%**

**b. Regularidad:** Cumplir con el requisito de asistencia. Obtener en ambas instancias parciales entre seis y cuatro puntos.

**c. Evaluación:** Quienes aprueben ambos exámenes parciales con 7 (siete) o más puntos, tendrán a Promocionada la asignatura. Aquellos que obtengan menos de 7 (siete) en una de estas dos instancias podrán recuperarla al final del cuatrimestre para aprobar la asignatura. Quienes obtengan entre 6 (seis) y 4 (cuatro) puntos en las instancias parciales tendrán por cursada la materia y podrán presentarse al examen final. Los que obtengan menos de 4 (cuatro), en ambas instancias tendrán que recurrar.