



Ministerio de Cultura y Educación  
Universidad Nacional de San Luis  
Instituto Politécnico y Artístico Universitario  
Departamento: IPAU  
Area: IPAU

(Programa del año 2018)  
(Programa en trámite de aprobación)  
(Presentado el 28/12/2021 09:59:09)

### I - Oferta Académica

Materia	Carrera	Plan	Año	Período
COMPUTACION III	TÉC.UNIV.EN SECR.EJECUT.(M.D.)	O.C.S 18/16	2018	anual DESF.

### II - Equipo Docente

Docente	Función	Cargo	Dedicación
FERNANDEZ, JACQUELINE MYRIAM	Prof. Responsable	CONTRATO	4 Hs
LIENDO, CLAUDIA ALEJANDRA	Prof. Colaborador	CONTRATO	4 Hs
ROSAS, MARIA VERONICA	Prof. Colaborador	CONTRATO	4 Hs
ZUÑIGA, MARIELA ELISABETH	Prof. Co-Responsable	CONTRATO	4 Hs

### III - Características del Curso

Credito Horario Semanal				
Teórico/Práctico	Teóricas	Prácticas de Aula	Práct. de lab/ camp/ Resid/ PIP, etc.	Total
156 Hs	1 Hs	5 Hs	Hs	6 Hs

Tipificación	Periodo
C - Teoria con prácticas de aula	Anual Desfasado

Duración			
Desde	Hasta	Cantidad de Semanas	Cantidad de Horas
06/08/2018	21/06/2019	30	156

### IV - Fundamentación

El presente curso tiene por objetivo desarrollar habilidades vinculadas al manejo y procesamiento de información, en particular al uso de tecnología con fines comunicacionales; y a la gestión y administración de sistemas de planificación de recursos empresariales.

La materia se organiza en dos grandes ejes altamente valorados en el campo profesional: la utilización de Internet y sus servicios y el conocimiento y la aplicación de un Software de Gestión ERP.

El uso de Internet propicia grandes posibilidades en el mundo laboral y de capacitación, por lo cual resulta importante brindar al estudiante un espacio de formación donde sea posible explorar los diferentes servicios que ofrece Internet y promover una mejor calidad de uso de los mismos.

En cuanto a los diferentes software de gestión disponibles en el mercado, se pretende promover la investigación de las características de los mismos y poner en práctica la utilización de los módulos que lo componen permiten lograr un conocimiento sobre los mismos altamente valorado en el mundo laboral.

Las prácticas propuestas en esta materia sobre los dos ejes propuestos favorecen la integración de diferentes conocimientos adquiridos en materias anteriores.

### V - Objetivos / Resultados de Aprendizaje

Los contenidos y las actividades propuestas en esta materia tienden a que el estudiante pueda:

- Tomar contacto con las diferentes aplicaciones web y los servicios provistos por Internet.
- Adquirir y desarrollar habilidades para utilizar los distintos servicios asociados al uso de Internet.
- Tomar contacto con un software de gestión y sus posibles aplicaciones.
- Adquirir y desarrollar habilidades para utilizar los distintos módulos integrados en un software de gestión.
- Adaptarse fácilmente a la incorporación de nuevas herramientas
- Desarrollar habilidades que favorecen el aprendizaje autónomo.

## VI - Contenidos

### Redes e Internet

#### Módulo 1

Redes: clasificación de Redes según su ubicación. Beneficios de la utilización de redes.

Internet: conceptos básicos. Tipos de conexión a Internet. Servicios de Internet. Web 2.0. Servicios asociados a la Web 2.0.

Navegadores Web: concepto. Configuración de opciones. Buscadores Web: clasificación de buscadores. Tipo de búsquedas.

Barras Integradas.

#### Módulo 2

Correo electrónico: Introducción. Interface de Webmail. Envío y recepción de email. Configuraciones generales.

#### Módulo 3

Computación en la nube: Ofimática en línea. Introducción. Interface y características generales.

#### Módulo 4

Seguridad en Internet: introducción. Virus. Infección. Daños directos. Daños indirectos. Familias de Virus. Precauciones.

Antivirus. Centro de Seguridad de Windows. Phishing.

Software de Gestión.

#### Módulo 5

Sistemas de planificación de recursos empresariales (ERP): Introducción. Antecedentes. Características y Objetivos Generales de un ERP. Módulos. Modalidad de licencias.

## VII - Plan de Trabajos Prácticos

La materia es teórico-práctico y durante su desarrollo se prevén: estudio del material propuesto, resolución de actividades de aprendizaje durante el desarrollo de cada tema, consultas a los sitios sugeridos para la búsqueda y profundización de información, etc.

Para cada módulo (o unidad) la actividad teórico-práctica propuesta es la siguiente:

Estudio de los contenidos básicos de la asignatura y la realización de una serie de actividades que contribuyen a la comprensión e integración de los conceptos teóricos propuestos.

Realización de actividades prácticas no obligatorias que permitirán aplicar e integrar los conceptos teóricos.

Realización de actividades prácticas obligatorias que permitirán integrar los conceptos.

Trabajo de investigación y elaboración de informes basados en documentos de información y enlaces web que permitirán ampliar los contenidos trabajados.

Desarrollo de actividades práctica utilizando el software de gestión Discovery Easy Soft en su versión demo.

## VIII - Regimen de Aprobación

La evaluación continua de la materia será, por medio de la aprobación de las actividades obligatorias, no presenciales que se proponen para cada módulo, durante el desarrollo del curso.

Cada actividad obligatoria contará con su respectiva recuperación, ya que es necesario aprobar la totalidad de estas actividades para regularizar la materia.

Una vez regularizado el curso, el estudiante deberá rendir el examen final presencial, individual escrito.

## IX - Bibliografía Básica

[1] Informe técnico diseñado por los contenidistas

## X - Bibliografía Complementaria

[1] <https://support.google.com/chrome/?p=help&ctx=menu>

[2] [https://support.mozilla.org/es/products/firefox?as=u&utm\\_source=inproduct](https://support.mozilla.org/es/products/firefox?as=u&utm_source=inproduct)

[3] [http://windows.microsoft.com/es-mx/internet-explorer/internet-explorer-help?ocid=ie11\\_win7\\_F1](http://windows.microsoft.com/es-mx/internet-explorer/internet-explorer-help?ocid=ie11_win7_F1)

[4] <https://support.google.com/drive/?hl=es#topic=14940>

## XI - Resumen de Objetivos

Internet:

Redes- Conceptos básicos - Servicios - Aplicaciones web - Correo electrónico - Ofimática en línea - Seguridad en internet.

Software de Gestión (ERP)

Concepto de sistemas de planificación de recursos empresariales ERP. Características y objetivos principales.

Administración.

## XII - Resumen del Programa

Internet

Módulo 1

Redes: Conceptos básicos. Internet: definición y servicios. Navegadores Web: Estructura y Configuraciones. Buscadores

Web: Clasificación y Ejemplos.

Módulo 2

Correo electrónico: Estructura y Configuraciones

Módulo 3

Ofimática en línea: Conceptos básicos y ejemplos

Módulo 4

Seguridad en Internet

Software de Gestión

Módulo 5

Introducción, tipos de módulos disponibles. Conceptos básicos. Administración de módulos. Ejemplos

## XIII - Imprevistos

## XIV - Otros

<b>ELEVACIÓN y APROBACIÓN DE ESTE PROGRAMA</b>	
	<b>Profesor Responsable</b>
Firma:	
Aclaración:	
Fecha:	