Programa de Cátedra Organización EMpresarial

	Asignatura:	Organización	Departamento: Ing. en
WIITKI	Empresarial		Sistemas
X FACULTAD REGIONAL MENDOZA	Bloque:		Área: Disciplinas Complementarias
	Régimen : Segu	ndo Trimestre	Horas semanales: 6
	Tipo: Complem	entaria	Horas semestrales/anuales: 96
	Carrera: Tecnic	atura	Nivel (Año): Tercer semestre
	Universitaria en	Programación	
			□ 1° ☑ 2° □ 3°
	Ciclo lectivo: 2	024	□ 4° □ 5° □ 6°

Integrantes de la Cátedra:

 Profesor Tit 	ular:
----------------------------------	-------

- Profesor Asociado:

- Profesor/es Adjunto/s:

Nombre del Profesor	Tipo de Dedicación	Cantidad de Dedicaciones
Giordanini Osvaldo	Adjunto	0,5

- Auxiliares de Docencia:

Nombre del Profesor	Categoría	Tipo de Dedicación	Cantidad de Dedicaciones



a) Fundamentación de la materia dentro del plan de estudios

ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL es una materia del área de las complementarias de la carrera Tecnicatura Universitaria de Programación en su segundo nivel. Tiene importancia dentro de la estructura general debido a que permitirá a los alumnos abordar los problemas de los sistemas de información desde un punto de vista de gestión y administración de las organizaciones y empresas. Además, los formará para su participación en proyectos de tecnología informática.

b) Objetivos de la materia

• Objetivos Generales:

Que el alumno adquiera capacidad para comprender los diferentes tipos de sistemas de información que se utilizan en las organizaciones y empresas.

• Objetivos Específicos:

- Comprender los sistemas y sus tipos.
- Estudiar las organizaciones y empresas.
- > Entender los procesos administrativos y las herramientas a utilizar.
- Analizar los diferentes sistemas de información utilizados en cada nivel de la organización.
- Conocer los procesos de negocio y su modelado.

c) Contenidos Mínimos ()

Teoría de sistemas Organización y Empresa Administración Información en la empresa y Sistemas de Información Procesos de negocio y Gestión por procesos

d) Programa Analítico

UNIDAD TEMÁTICA	CONTENIDOS	Referenc ia bibliogra fía (Nro.)
1 Teoría de sistemas	Teoría de sistemas Objetivo:	



UNIDAD TEMÁTICA	CONTENIDOS	
		fía (Nro.)
	Comprender a los sistemas en general y la teoría general de los sistemas asociada.	
	Contenido: 1.1 Sistemas: concepto, componentes, clasificación, características. 1.2 Teoría general de sistemas: concepto, objetivos.	1 Apuntes de cátedra
2 Organización y Empresa	Organización y Empresa Objetivo: Estudiar a las organizaciones y las Empresas con sus áreas, resaltando las características de sustentabilidad. Contenido: 2.1 Organización: concepto, objetivos, clasificación, la organización como sistema. 2.2 Empresa: concepto, clasificación, organización jurídica, organización interna. 2.3 Responsabilidad Social empresaria. Empresas sustentables. 2.4 Operaciones básicas o áreas típicas de las empresas.	2 Apuntes de clases
3 Información en la Empresa	Información en la Empresa Objetivo: Conocer los tipos de sistemas de información entendiendo previamente los conceptos de información y toma de decisiones. Introducir el concepto de ciclo de vida. Contenido: 3.1 Dato e Información: concepto, diferencias, fuentes, atributos. 3.2 Técnicas de relevamiento de la información. 3.3 Toma de decisiones en la empresa: concepto, proceso, la importancia de la información en la toma de decisiones, tipos de decisiones. 3.4 Sistemas de información: concepto, tipos, los SI en las empresas.	1 3 4 6 Apuntes de cátedra



UNIDAD TEMÁTICA	CONTENIDOS	Referenc ia bibliogra fía (Nro.)
	3.5 Ciclo de vida de un sistema: concepto, etapas.	
4 Administración	Administración Objetivo: Estudiar el proceso administrativo aplicado a las organizaciones. Contenido: 4.1 Administración: concepto, importancia, fines, características. Desempeño administrativo Administración como proceso: planificación, organización, integración de personal, dirección y control. 4.2 Herramientas de administración: FODA, Organigrama	5
5 Gestión por procesos	 Gestión por procesos Objetivo: Comprender los procesos de negocio y las características de la gestión por procesos. Contenido: 5.1 Definición de Procesos. Procesos de Negocio Tipos. Stakeholders. 5.2 Gestión por Procesos. Vista funcional de una Organización vs. Vistas por Procesos 5.3 Técnicas de Modelado de Procesos de Negocio. 	7 8

e) Programa de Examen

Idem programa Analítico.

f) Trabajos Prácticos

Unidad a la que	Título del trabajo práctico/actividad de laboratorio/taller/etc.	Objetivo	Temas a aplicar/cubrir
			segun



correspo nde			programa (Nro.)
1	Práctico 1: Sistemas y subsistemas	Estudiar sistemas aplicando el enfoque sistémico	1.1
2	Práctico 2: Organización y Empresa	Estudiar el concepto de sustentabilidad y analizar Empresas B	2.3
3	Práctico 3: Ciclo de vida de los sistemas	Investigar el concepto de ciclo de vida de los sistemas	3.5
4	Práctico 4: Herramientas de Administración	Construir matrices FODA y organigramas a partir de la descripción de casos.	4.2
5	Práctico 5: BPMN – HISTORIAS DE USUARIO – CASOS DE USO - DASHBOARD	Graficar procesos de negocio con BPMN	5.3

g) Distribución de horas

Formación teórica		46Especifique cantidad de horas
Formación experimental		25
Resolución de problemas ingeniería	de	Especifique cantidad de horas
Proyecto y diseño		25

h) Correlativas



Para cursar	Para rendir



Tener regulares	Tener Aprobadas	Tener aprobadas
Estadística		Estadística

i) Bibliografía

Nro.	Autor/es	Título	Editorial	Año de edición	Principal	Complementaria
1	Kendall,	Análisis y	Prentice	2011	Х	
	Kenneth y Kendall,	diseño de	Hall			
	Julie	Sistemas.				
2	Cortagerena,	Teoría de las	Pearson	2011	Х	
	A., Freijedo,	organizacione				
	C.	S				
3	Lapiedra	Introducción a	Universitat	2011	Х	
	Alcamí, R.,	la gestión de	Jaume I.			
	Devece	Sistemas de				
	Carañama,	Información en				
	C., Guiral	la empresa				
	Herrando, J <u>.</u>					
4	Sommerville , lan	Ingeniería de	Pearson	2011		х
	, 10.11	software				
5	Münch, L.	Administración	Pearson	2010	Х	
6	SWEBOK v3	Guide to the	IEEE	2014		х
		Software Engineering				
		Body of				
7	Freund. J,	Knowledge BPMN 2.0			Х	
	Rücker. B,	Manual de				
	Hitpass. B:	Referencia y Guía Práctica				
		Cara i radiloa				



8	Garimella.	Introducción a	Wiley	2008	X	!
	K, Lees. M, Williams. B:	BPM para Dummies	Publishing			

10-SITIO WEB OFICIAL

Planificación de Cátedra

Metodología	Explicación de la modalidad
Clases teóricas	. Explicación interactiva del docente Autoaprendizaje e interpretación de textos.
Trabajos Prácticos	. Resolución entre pares Investigación y presentación de informes.
Prácticas en laboratorio	. Análisis y resolución de casos en clase virtual Presentación de experiencias y conocimientos.
Otras	



a) Cronograma de actividades

Semana	Unidad	Contenidos	Objetivos	Actividades	Evaluaciones	Recu	rsos
N°			•			Bibliográficos	Didácticos
1	1	1.1 Sistemas: concepto, componentes, clasificación, características.	Comprender concepto de sistemas, sus componentes. Ejemplificar clasificación y características	Desarrollo teórico y práctico		1 Apuntes de cátedra	Aula Virtual
2	1	1.2 Teoría general de sistemas: concepto, objetivos.	Comprender la importancia de la teoría general de los sistemas y sus objetivos.	Desarrollo teórico y práctico.		Apuntes de cátedra	Aula Virtual
3	2	2.1 Organización: concepto, objetivos, clasificación, la organización como sistema. 2.2 Empresa: concepto, clasificación, organización	Entender los conceptos de organización, sus objetivos y clasificación. Visualizar la organización como sistema. Diferenciar los distintos tipos de empresas y sus	Desarrollo teórico y práctico		2 Apuntes de cátedra	Aula Virtual



		jurídica, organización interna.	posibles organizaciones internas.			
4	2	2.3 Responsabilidad Social empresaria. Empresas sustentables. 2.4 Operaciones básicas o áreas típicas de las empresas.	sustentables. Conocer operaciones básicas de la empresa.	Desarrollo teórico y práctico	2 Apuntes de cátedra	Aula Virtual
5	3	3.1 Dato e Información: concepto, diferencias, fuentes, atributos. 3.2 Técnicas de relevamiento de la información.	Diferenciar los conceptos de datos e información con distintos ejemplos Determinar las ventajas de utilizar distintas herramientas de relevamiento de información.	Desarrollo teórico y práctico.	1 3 Apuntes de cátedra 1 Apuntes de cátedra	Aula Virtual
6	3	3.3 Toma de decisiones en la empresa:	Conocer el mecanismo para	Desarrollo teórico y práctico.		Aula Virtual



		concepto, proceso, la importancia de la información en la toma de decisiones, tipos de decisiones. 3.4 Sistemas de información: concepto, tipos, los SI en las empresas.	la toma de decisiones. Diferenciar los distintos tipos de decisiones. Ejemplificar los distintos sistemas de información que se pueden encontrar en las empresas.			Apuntes de cátedra	
7	3	3.5 Ciclo de vida de un sistema: concepto, etapas	Conocer el ciclo de vida de un sistema y sus etapas	Desarrollo teórico y práctico.		1 4 6 Apuntes de cátedra Sitio web	Aula Virtual
8	1, 2 y 3	Temas vistos en Unidades 1, 2 y 3	Evaluar Unidades 1, 2 y 3	Rinden en Aula virtual	Primer Parcial		Aula Virtual
9	4	4.1 Administración: concepto, importancia, fines, características. Desempeño administrativo	Comprender la importancia y características de los distintos fines de la administración.	Desarrollo teórico y práctico.		5 Apuntes de cátedra	Aula Virtual



		Administración como proceso: planificación, organización, integración de personal, dirección y control.				
10	4	4.2 Herramientas de administración: FODA, Organigrama	Utilizar las distintas herramientas de administración	Desarrollo teórico y práctico.	5 Apuntes de cátedra	Aula Virtual
11	5	5.1 Definición de Procesos. Procesos de Negocio Tipos. Stakeholders. 5.2 Gestión por Procesos. Vista funcional de una Organización vs. Vistas por Procesos	Conocer los conceptos de procesos, procesos de negocio y sus tipos. Comprender los beneficios de la gestión por procesos.	Desarrollo teórico y práctico	6 Apuntes de cátedra	Aula Virtual



12	5	5.3 Técnicas de Modelado de Procesos de Negocio.	Comprender los beneficios de las técnicas de modelado de negocios	Desarrollo teórico y práctico		7 8 Apuntes de cátedra	Aula Virtual
13	4 y 5	Temas vistos en Unidades 4 y 5.	Evaluar Unidades 4 y 5.	Rinden en Aula virtual	Segundo Parcial.		Aula Virtual
14	1,2,3,4,5	Temas vistos en Unidades 1, 2, 3, 4 y 5.	Evaluar las unidades correspondientes a cada parcial.	Rinden en Aula virtual	Recuperatorio parcial 1 y parcial 2.		
15	1,2,3,4,5	Temas vistos en Unidades 1, 2, 3, 4 y 5.	Integrar todos los contenidos de la materia.	Rinden en Aula virtual	Integrador		
16	1,2,3,4,5	Temas vistos en Unidades 1, 2, 3, 4 y 5.	Integrar todos los contenidos de la materia.	Rinden en Aula virtual	Recuperatorio integrador		

b) Trabajos de campo, visitas a empresas

Actividad	Objetivo	Lugar	Responsable	Evaluación



c) Articulación horizontal y vertical con otras materias

Esta materia está relacionada con la materia Metodología de Sistemas.

La articulación se obtiene a través de:

- Generación de una estrecha relación entre las materias, utilizando la base de conocimientos
- Metodologías y Herramientas generadas por las Asignaturas mencionadas anteriormente.
- Aplicación de temas de otras Asignaturas en la Resolución de problemas.
- Formación del criterio profesional. Desde el inicio de clases el alumno recibe la formación para el tratamiento de situaciones, roles, formas de trabajo; intercambio, trabajo interdisciplinario

Esto se logra mediante:

- Presentación de experiencias reales que el Docente expone, explica y somete a consideración de los alumnos.
- Trabajos prácticos que permiten al alumno realizar una práctica integrada, recuperando los conocimientos recibidos en las Asignaturas de la carrera hasta el momento.
- Casos con situaciones, condiciones y escenarios simulados por el Docente, que los alumnos deben resolver individualmente o en equipo

Articulación con la Materia:	Nivel (Año de la Carrera)
Metodología de Sistemas	3er semestre



		Materia relacionada					
Temas de la Cátedra	Temas (materia relacionada)	Metodología de Sistemas					
Teoría de sistemas		×					
Organización y Empresa Administración		×					
Información en la empresa y Sistemas de Información		×					
Procesos de negocio y Gestión por procesos		×					

d) Régimen de cursado y aprobación

La siguiente forma de evaluación ha sido autorizada por resolución 416/2020.

1) Aspectos considerados en la evaluación.

Instancias evaluativas parciales:

- Primer examen parcial.
- Segundo examen parcial.
- Examen recuperatorio (primer y segundo parcial). Rinden alumnos que no hayan obtenido la aprobación no directa (regular) o aquellos que estando en condiciones de aprobar en forma no directa aspiran a la aprobación directa (promoción).
- Aprobación de instancia global integradora.
- Recuperatorio de instancia global integradora.



2) Forma de evaluación y controles.

- Primer y segundo examen parcial teórico práctico. La forma de evaluación es escrita e individual en el aula virtual. Esta evaluación formal consiste en una prueba de conocimientos y aplicación de estos.
- Examen recuperatorio del primer y segundo parcial teórico práctico para los alumnos que aspiran a la aprobación directa y no directa en el aula virtual.
- Una instancia global integradora en el aula virtual para los alumnos que pueden acceder a la Aprobación Directa (AD).
- Recuperatorio global integrador en aula virtual.

3) Instancias de aprobación

Condiciones para obtener la APROBACIÓN DIRECTA:

A partir de las instancias evaluativas detalladas en párrafos anteriores "Aspectos considerados en la evaluación" se define la nota final, de acuerdo con la fórmula:

PROMEDIO entre (Primer examen parcial, Segundo examen parcial, Global integrador).

Esta nota deberá ser mayor o igual a 6. Cada una de las evaluaciones que integran el promedio debe ser mayor o igual a 6.

Condiciones para obtener la APROBACIÓN NO DIRECTA:

Esta situación se dará cuando la nota obtenida mediante la fórmula definida arriba "PROMEDIO", sea igual o mayor a 4 y menor a 6 y no contempla el global integrador.

4) Instancias de recuperación

- Primer y Segundo examen parcial. Esta situación se dará cuando:
 - la nota obtenida es inferior a 4.
 - o la nota obtenida es superior a 4 e inferior a 6 y el alumno aspira a aprobar en forma directa.
- Global integrador. Esta situación se dará cuando:



La nota obtenida es superior a 4 e inferior a 6 y el alumno aspira a aprobar en forma directa

En cada instancia de recuperación se mantiene la condición del alumno lograda a ese momento.

Aprobación Directa: SI

	Para apı forma	obar en directa	Para aprobar en forma no directa		
Notas, valores o % mínimos esperados	Individual	Grupal	Individual	Grupal	
Parciales	60%		40%		
Recuperatorios de parciales	60%		40%		
Global Integral	60%				
Recuperatorio Global Integrador	60%				
Otros:					

5) Modalidad de examen final

- Evaluación teórica práctica de:
 - . Trabajos prácticos Individuales
 - . Temas teóricos tratados durante el cursado

e) Actividades del equipo docente

Docente	Categoría	Dedicación	Actividades			
			Docencia	Gestión	Investigación	Extensión
Zeligueta Laura	Adjunto	0.5	Docente			
José Adriana	Adjunto	0.5	Docente			

f) Observaciones



g) Horario de Consulta de Profesores y Auxiliares (a completar antes del 31 de marzo si es una materia del primer semestre o anual, a completar antes del 31 de agosto si es una materia del segundo semestre)

• Primer Semestre

Nombre del docente: Laura Zeligueta

Lunes: 17:00 a 18:00 hs.

Nombre del docente: Adriana José

Jueves: 19:00 a 20:00 hs.

• Segundo Semestre

Nombre del docente: Laura Zeligueta

Lunes: 17:00 a 18:00hs

Nombre del docente: Adriana José

Miercoles: 13:00 a 14:00 hs.

Nombre del director	Nombre de docentes de la Cátedra		
Mag. Alberto Cortez	Ing. Osvaldo		
	Giordanini		
Firma del Director	Firma de docentes de la Cátedra		
Fecha de entrega de la planificación	5 de agosto de 2024		