

CODIGO DOCUMENTO: POL-OFI-01	LICENCIATURA OFIMÁTICA	UNIDAD FACULTATIVA POLITECNICA
CODIGO CARRERA: 306-0	REDISEÑO CURRICULAR	
FECHA: 15/06/2016		
Página 1 de		

Facultad:	POLITÉCNICA	
Programa de Formación:	LICENCIATURA EN OFIMÁTICA	
Área de Formación:	APLICADA	
Nombre de la asignatura:	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	
Sigla y código:	SOF-141	
Semestre:	SEXTO	
Año:	3	
Total de Horas:	HT: 3 HP: 3 HT:6 (96 HORAS EN EL SEMESTRE)	
Prerrequisitos:	BASES DE DATOS I	
Coordinación vertical:	BASES DE DATOS I, BASES DE DATOS II	
Coordinación horizontal:	AUDITORIA, BASES DE DATOS II, TEMAS ESPECIALES I, ESTADÍSTICA, PRÁCTICA PROFESIONAL III	
Aula Digital (dirección):		
Fecha de elaboración:	MARZO DE 2016	
Elaborado por:	(NOMBRE Y APELLIDOS DE LOS PROFESORES QUE ELABORARON EL PROGRAMA)	(CORREO ELECTRÓNICO DE LOS PROFESORES QUE ELABORARON EL PROGRAMA)
Aprobado por:	ING. LUIS PERCY TAPIA FLORES	

CODIGO DOCUMENTO: POL-OFI-01	LICENCIATURA OFIMÁTICA	UNIDAD FACULTATIVA POLITECNICA
CODIGO CARRERA: 306-0		
FECHA: 15/06/2016	REDISEÑO CURRICULAR	
Página 2 de		

MODELO DE REGISTRO DE LAS COMPETENCIAS

Sistemas de Información (SOF-141)	
Macrocompetencia (s)	Diseña y desarrolla Proyectos, analizando los antecedentes, elaborando, fines, objetivos generales, específicos y metas, diseñando procesos informáticos, planificando actividades y tareas, seleccionando las tecnologías adecuadas y documentando las soluciones seleccionadas.
Competencia (s) de área (globales)	Elaboración de proyectos relacionados con la aplicación de tecnologías de la información en la empresa.
Microcompetencia (s) de la asignatura	<ul style="list-style-type: none"> • Colabora en el Diseño de Sistemas de información para la oficina. • Utiliza instrumentos CASE y técnicas de prototipo para el desarrollo del análisis y diseño.
Elementos de competencia (s)	Transformación de la información en conocimiento, organizándola, relacionándola, analizándola, sintetizándola y haciendo inferencias y deducciones de distinto nivel de complejidad.

Sistemas de Información (SOF-141). Unidades de Aprendizaje	
Unidad N° 1	Análisis y Diseño de sistemas de Información. Metodología de trabajo.
Unidad N° 2	Uso de Herramientas Case
Unidad N° 3	Tablas de Decisión. Pruebas de Software