

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

Programa de Formación:	LICENCIATURA EN OFIMÁTICA	
Área de Formación:	APLICADA	
Nombre de la asignatura:	ANALISIS DE DATOS	
Sigla y código:	SOF-187	
Semestre:	OCTAVO	
Año:	4	
Total de Horas:	HT: 3 HP: 3 HT:6 (96 HORAS EN EL SEMESTRE)	
Prerrequisitos:	INVESTIGACION OPERATIVA I	
Coordinación vertical:	INVESTIGACION OPERATIVA, ESTADISTICA I	
Coordinación horizontal:	GESTION DE PROYECTOS, TRATAMIENTO DE LA INFORMACION, TEMAS ESPECIALES II, GESTION NDE SITIOS WEB	
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

Análisis de Datos (SOF-187)	
Macrocompetencia (s)	Emite opinión técnica especializada de manera individual o a través de comités técnicos para la provisión de recursos humanos, materiales, equipos dentro de su competencia, en función de la planificación y los estándares establecidos
Competencia (s) de área (globales)	Aplica Técnicas de Análisis de Datos para detectar fraudes, errores y operaciones inusuales
Microcompetencia (s) de la asignatura	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrolla análisis de datos para detectar evidencias y/o fraudes en la oficina. • Utiliza software de análisis de datos.
Elementos de competencia (s)	<ul style="list-style-type: none"> • Manejo de estrategias para identificar y resolver los problemas habituales de software y hardware. • Uso de Técnicas de Auditoria Asistida por Computadoras

Análisis de Datos (SOF-187). Unidades de Aprendizaje	
Unidad N° 1	Análisis exploratorio para resumir y visualizar las características importantes de un conjunto de datos. Análisis de Datos cuantitativos. Análisis de datos cualitativos
Unidad N° 2	Uso de herramientas de Análisis de Datos.
Unidad N° 3	Técnicas de Auditoria Asistida por Computadoras