

DIRECCIÓN NACIONAL GERENCIA ACADÉMICA



Programa de Formación Profesional

Ingeniería de Software con Inteligencia Artificial

Versión 202120 Aplicable a partir 202220

MODELADO Y DISEÑO DE SOFTWARE

SEMESTRE III

Nivel
Profesional Técnico

MODELADO Y DISEÑO DEL SOFTWARE



PROGRAMA DE FORMACIÓN PROFESIONAL HOJA DE PROGRAMACIÓN

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN MODELADO Y DISEÑO DEL SOFTWARE Módulo Formativo: Semestre: III Escuela:

INGENIERÍA DE SOFTWARE CON INTELIGENCIA Carrera: Módulo Ocupacional:

ARTIFICIAL

Objetivo General:

• El aprendiz será capaz de diseñar modelos de análisis y modelado conceptual, estructurado y no estructurado de la información vs los orientado a objetos.

	I	HORAS		CONTENIDOS DE APRENDIZAJE				
SEM (SEMANA)	Т	P	A	PROYECTOS TAREAS DE APRENDIZAJE (OBJETIVOS ESPECÍFICOS)	OPERACIONES	CONOCIMIENTOS TECNOLÓGICOS	CONOCIMIENTOS COMPLEMENTARIOS	AUTOESTUDIO
16	4	9	7	Modela despliegue del software	 Identifica dispositivos en un modelo de despliegue. Modela diagrama de despliegue. Desarrollar plan de despliegue del software. 	■ Diagrama de despliegue ✓ Concepto ✓ Aplicaciones de diagrama de implementación ✓ Directrices del diagrama de implementación ✓ Elementos del diagrama de implementación ✓ Notación y símbolos del diagrama de implementación	LógicaAritmética	 Análisis de sistema de información. Enlace web.

