



UNIVERSIDAD PRIVADA LÍDER PERUANA
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA
CÓDIGO P03
PLAN DE ESTUDIO

CICLO 1		TC	CICLO 6		TC
MATEMÁTICA BÁSICA		4	SERIES Y MÉTODOS NUMÉRICOS		3
LENGUA Y COMUNICACIÓN		4	INGENIERÍA DE SOFTWARE		3
SOCIOLOGÍA		3	SISTEMAS DE MANUFACTURA		3
INFORMÁTICA		3	BASE DE DATOS II		3
METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO		4	TALLER DE DESARROLLO I		3
ACTIVIDADES		2	SISTEMAS OPERATIVOS		4
		TOTAL 20			TOTAL 20
CICLO 2		TC	CICLO 7		TC
CÁLCULO I		4	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES		3
ESTADÍSTICA GENERAL Y SPSS		3	INTRODUCCIÓN A SEGURIDAD INFORMÁTICA		4
INGLÉS I		2	DISEÑO ORGANIZACIONAL		3
ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO		3	COMUNICACIÓN DE DATOS		4
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SISTEMAS		2	TALLER DE DESARROLLO II		3
PROGRAMACIÓN I		3	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS		3
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		4			TOTAL 20
		TOTAL 21			
CICLO 3		TC	CICLO 8		TC
CÁLCULO II		4	PROGRAMACIÓN DISTRIBUIDA		4
ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN		3	CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD DESARROLLO		4
INGLÉS II		2	ARQUITECTURA, COMPONENTES Y REDES		3
FÍSICA I		3	ELECTIVO DEL 8°		2
ADMINISTRACIÓN		2	TALLER INTEGRADOR		3
PROGRAMACIÓN II		5	SEMINARIO DE TESIS I		4
CONTABILIDAD GENERAL		2			TOTAL 20
		TOTAL 21			
CICLO 4		TC	CICLO 9		TC
CÁLCULO III		4	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS		4
CIRCUITOS Y SISTEMAS DIGITALES		3	SISTEMAS EXPERTOS		4
MERCADOTECNIA		2	SEGURIDAD FÍSICA Y CRIPTOGRÁFICA		3
FÍSICA II		2	ELECTIVO DEL 9°		2
MODIFICACIÓN DE PROCESOS Y DATOS		4	TALLER DE CREATIVIDAD		3
PROGRAMACIÓN III		4	SEMINARIO DE TESIS II		4
COSTOS Y PRESUPUESTOS		2			TOTAL 20
		TOTAL 21			
CICLO 5		TC	CICLO 10		TC
CÁLCULO IV		4	GERENCIA ESTRATÉGICA DE SISTEMAS		3
ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS		3	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES		10
FINANZAS		2	SEGURIDAD EN REDES E INTERNET		4
BASE DE DATOS I		3	ELECTIVO DEL 10°		2
ESTUDIO DE DATOS Y ALGORITMOS		4	TALLER DE TESIS		4
PROGRAMAS AVANZADOS		4			TOTAL 23
		TOTAL 20			
TOTAL CREDITAJE DEL PROGRAMA					205