



UNIVERSIDAD PEDAGOGICA DE EL SALVADOR "DR. LUIS ALONSO APARICIO"
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL
 Año 2018 - 2022

CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 CE-IIN004 DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA B 4	6 CB-ING002 QUÍMICA GENERAL B 4	11 CB-041 DERECHOS HUMANOS B 4	16 CB-ING002 ESTADÍSTICA I 3 4	21 CB-ING012 ESTADÍSTICA II 16 4	26 CE-CA037 ECONOMÍA B 4	31 CE-IIN013 ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE LA CALIDAD 21 4	36 CE-CA029 LEGISLACIÓN EMPRESARIAL 19 4	40 CE-IIN017 DISEÑO Y ANÁLISIS DE EXPERIMENTOS 21 4	44 CE-IIN020 LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTRO 33 4
2 CE-CA008 INFORMÁTICA I B 4	7 CB-ING007 FÍSICA I B 4	12 CB-ING008 FÍSICA II 7 4	17 CB-ING009 FÍSICA III 12 4	22 CE-IIN007 ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y OPERACIONES I 20 4	27 CE-IIN010 ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y OPERACIONES II 22 4	32 CE-CA035 MERCADEO B 4	37 CE-IIN015 INGENIERÍA DE MÉTODOS 27 4	41 CE-IIN018 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INGENIERÍA 37, 39 4	45 CE-IIN021 GESTIÓN DE PROYECTOS 41 4
3 CB-ING003 MATEMÁTICA I B 4	8 CB-ING004 MATEMÁTICA II 3 4	13 CB-ING005 MATEMÁTICA III 8 4	18 CB-ING006 MATEMÁTICA IV 13 4	23 CE-IIN008 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I 18 4	28 CE-IIN011 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II 23 4	33 CE-IIN014 PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN 27 4	38 CB-056 DESARROLLO DE EMPRENDEDORES 30 4	42 CE-IIN019 DISTRIBUCIÓN EN PLANTA 37 4	46 CE-IIN022 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN 138 UV 4
4 CB-058 FILOSOFÍA Y ÉTICA PROFESIONAL B 4	9 CB-026 TÉCNICAS DE REDACCIÓN B 4	14 CE-ING011 MECÁNICA DE SÓLIDOS 7 4	19 CE-CA006 TEORÍA ADMINISTRATIVA I B 4	24 CE-CA007 TEORÍA ADMINISTRATIVA II 19 4	29 CE-IIN012 ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS 24 4	34 CE-CA033 GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO I 19 4	39 CE-IIN016 INGENIERÍA ECONÓMICA B 4	43 CB-0115 SEMINARIO DE PROBLEMAS SOCIALES, CULTURALES Y AMBIENTALES B 4	47 CE-IIN023 SEMINARIO DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS INDUSTRIALES 40 4
5 CB-053 INGLÉS TÉCNICO I B 3	10 CB-054 INGLÉS TÉCNICO II 5 3	15 CE-IIN005 PROCESOS DE MANUFACTURA I 6 4	20 CE-IIN006 PROCESOS DE MANUFACTURA II 15 4	25 CE-IIN009 INGENIERÍA ELÉCTRICA 17 4	30 CE-CA004 CONTABILIDAD FINANCIERA B 4	35 CE-CA032 CONTABILIDAD DE COSTOS 30 4			

P
R
O
C
E
S
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
Ó
N

ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO				
4 CB-058 FILOSOFÍA Y ÉTICA PROFESIONAL B 4	9 CB-026 TÉCNICAS DE REDACCIÓN B 4	11 CB-041 DERECHOS HUMANOS B 4	5 CB-053 INGLÉS TÉCNICO I B 3	42 CB-0115 SEMINARIO DE PROBLEMAS SOCIALES, CULTURALES Y AMBIENTALES B 4

Nº de Orden		Código
	Nombre de la Materia	
Prerrequisito		U.V.

Proceso de Graduación es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado, de acuerdo con el requisito expresado en el plan de estudio.

