



PLAN DE ESTUDIOS

Escuela: INGENIERIA TEXTIL Y DE CONFECCIONES

Curricula: M3

Curso	Nombre del Curso	Cre.	Tip.	Ht	Hp	Pre-Requisitos
01M300	RESERVA	0	O	0	0	
		0		0	0	
	CICLO I					
01M311	MATEMATICA BASICA	5	O	4	2	
01M312	BIOLOGIA	5	O	4	2	
01M313	DIBUJO TECNICO Y GEOMETRIA DESCRIPTIVA	4	O	3	2	
01M314	QUIMICA I	4	O	3	2	
01M315	COMPRESION DE TEXTOS	3	O	2	2	
01M316	INTRODUCCION A LA INGENIERIA TEXTIL Y DE CONFECCIONES	3	O	2	2	
		24		18	12	
	CICLO II					
01M321	CALCULO DIFERENCIAL	5	O	4	2	01M311-
01M322	FISICA I	4	O	3	2	
01M323	QUIMICA II	4	O	3	2	01M314-
01M324	PRODUCCION DE TEXTOS	3	O	2	2	01M315-
01M325	DISCAPACIDAD Y CIUDADANIA	3	O	2	2	
01M326	EPISTEMOLOGIA	4	O	3	2	
		23		17	12	
	CICLO III					
01M331	CALCULO INTEGRAL	5	O	4	2	01M321-
01M332	FISICA II	4	O	3	2	01M322-
01M333	RESISTENCIA DE MATERIALES	4	O	3	2	01M322-
01M334	QUIMICA TEXTIL	4	O	3	2	01M323-
01M335	ESTADISTICA DESCRIPTIVA	3	O	2	2	01M311-
01M336	PROGRAMACION PARA INGENIERIA	3	O	2	2	01M313-
		23		17	12	
	CICLO IV					
01M341	ECUACIONES DIFERENCIALES	4	O	3	2	01M331-
01M342	FISICA III	4	O	3	2	01M332-
01M343	ESTADISTICA INFERENCIAL	3	O	2	2	01M335-
01M344	FISICO QUIMICA	4	O	3	2	01M334-
01M345	OVINOS Y CAMELIDOS SUDAMERICANOS	3	O	2	2	01M316-
01M346	ELEMENTOS DE MAQUINAS Y MECANISMOS	4	O	3	2	01M333-
		22		16	12	
	CICLO V					
01M351	INGENIERIA DE METODOS	3	O	2	2	01M336-
01M352	CIENCIA DE LAS FIBRAS	4	O	3	2	01M316-
01M353	HILATURA	4	O	3	2	01M316-
01M354	CIRCUITOS ELECTRICOS CC	4	O	3	2	01M342-
01M355	TERMODINAMICA APLICADA	4	O	3	2	01M344-
01M356	ECONOMIA GENERAL	3	O	2	2	01M335-
		22		16	12	
	CICLO VI					
01M361	CIRCUITOS ELECTRICOS CA	4	O	3	2	01M354-
01M362	TINTORERIA Y ACABADOS	5	O	4	2	01M334-
01M363	MECANICA DE FLUIDOS	4	O	3	2	01M332-
01M364	TEJEDURIA PLANA	3	O	2	2	01M353-
01M365	ANALISIS Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS	3	O	2	2	01M343-
01M366	RESISTENCIA DE MATERIALES II	4	O	3	2	01M333-01M332-
		23		17	12	
	CICLO VII					
01M371	CONTROL AUTOMATIZACION I	5	O	4	2	01M361-
01M372	TRANSFERENCIA DE CALOR	4	O	3	2	01M355-
01M373	DISEÑO DE MODA Y PATRONAJE INDUSTRIAL	3	O	2	2	01M313-
01M374	TEJEDURIA DE PUNTO	3	O	2	2	01M353-
01M375	CURTIEMBRE	3	O	2	2	01M345-
01M376	INVESTIGACION DE OPERACIONES	3	O	2	2	01M336-
		21		15	12	
	CICLO VIII					
01M381	CONTROL AUTOMATIZACION II	4	O	3	2	01M371-
01M382	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA	3	O	2	2	01M365-
01M383	COSTOS Y PRESUPUESTOS	3	O	2	2	01M356-
01M384	PLANEAMIENTO Y CONTROL DE OPERACIONES	4	O	3	2	01M376-

01M385	BPM TEXTIL (BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA)	3	O	2	2	
01M386	ELECTIVO - I	3	E	2	2	
		<u>20</u>		<u>14</u>	<u>12</u>	
CICLO IX						
01M391	TECNOLOGIA DE CONFECCIONES	3	O	2	2	01M373-
01M392	SEMINARIO DE TESIS I	4	O	3	2	01M365-
01M393	DISEÑO TEXTIL ASISTIDO POR COMPUTADORA	3	O	2	2	01M336-
01M394	GESTION DE MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD	3	O	2	2	01M381-
01M395	EMPRENDIMIENTO Y PLANES DE NEGOCIO	3	O	2	2	01M356-
01M396	ELECTIVO - II	3	E	2	2	
01M398	METODOS ESTADISTICOS PARA LA INVESTIGACION	4	O	3	2	
		<u>23</u>		<u>16</u>	<u>14</u>	
CICLO X						
01M3A1	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	4	O	3	2	01M383-
01M3A2	GESTION DE LA CALIDAD	3	O	2	2	01M385-
01M3A3	DISEÑO DE PLANTAS	4	O	3	2	01M394-
01M3A4	SEMINARIO DE TESIS II	1	O	0	2	01M382-
01M3A5	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	3	O	2	2	01M362-
01M3A6	INGLES	6	O	4	4	
01M3A7	ELECTIVO - III	3	E	2	2	
		<u>24</u>		<u>16</u>	<u>16</u>	
		225		162	126	

ELECTIVOS

Curso	Nombre del Curso	Cre.	Tip.	Ht	Hp	Pre-Requisitos
01M3E1	ADMINISTRACION Y MARKETING	3	E	2	2	
01M3E2	FABRICACION DE CALZADO	3	E	2	2	
01M3E3	COMERCIO INTERNACIONAL	3	E	2	2	
01M3E4	LEGISLACION AMBIENTAL	3	E	2	2	
01M3E5	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	3	E	2	2	
01M3E6	RECURSOS Y NECESIDAD ENERGETICAS EN EL PERU	3	E	2	2	
01M3E7	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	3	E	2	2	
01M3E8	EFICIENCIA ENERGETICA	3	E	2	2	
01M3E9	INGENIERIA DE PRODUCTO	3	E	2	2	
01M3EA	INSTALACIONES ELECTRICAS INDUSTRIALES	3	E	2	2	
01M3EB	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	3	E	2	2	
01M3EC	TEORIA DE COLOR Y CARACTERIZACION DE COLORANTES	3	E	2	2	
01M3ED	ESTAMPADO TEXTIL	3	E	2	2	
01M3EE	BORDADO TEXTIL	3	E	2	2	