



ÁREA	Sub Área	NIVEL DE TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL					
		1	2	3	4	5	6
SOCIO HUMANÍSTICA	Formulación Filosófica	4 Cátedra Francisco José de Caldas 1			1075 Ética y sociedad 2		
	Formación Histórico Social			1060 Ciencia, Tecnología y sociedad 2		1325 / 11305 Electiva Socio Humanística I 2	40 Cátedra de contexto 1
	Comunicación y Lenguaje	1054 Producción y Comprensión de Textos I 3	1056 Producción y Comprensión de Textos II 2				
	Formación Metodológica	9901 / 9904 Segunda Lengua I 2	9902 / 9905 Segunda Lengua II 2	9903 / 9906 Segunda Lengua III 2		19404 Taller de Investigación 1	1446 Trabajo de grado Tecnología 2
CIENCIAS BÁSICAS	Matemática	1 Cálculo Diferencial 4	7 Cálculo Integral 3				
	Física	9 Álgebra Lineal 3	3 Física I, Mecánica Newtoniana 3	13 Física II, Electromagnetismo 3			
ECONÓMICA ADMINISTRATIVA	Administración General		1072 Administración 3		1332 / 1307 / 19402 Electiva Económica Administrativa I 2		
	Economía y Finanzas		1305 Contabilidad 2	11601 Costos de producción 3		1308 / 1340 / 1346 Electiva Económica Administrativa II 2	
BÁSICAS DE LA PROFESIÓN	Estadística				19402 Estadística y probabilidades 3		
	Expresión Gráfica	1311 Dibujo Técnico 2					
	Informática						
	Mecánica					1339 Mantenimiento industrial 2	1329 Neumática e hidráulica 3
	Materiales y Procesos		1319 Química Industrial 3	1322 / 1456 Electiva Profesional I 3	19413 Materiales industriales 2	1343 Procesos industriales 3	
PROFESIONAL	Cadena de Abastecimiento			1328 Muestreo y medición del trabajo 3	19405 Planeación de la producción 3	19412 Logística integral 3	
	Sistemas Integrados de Gestión	1312 Introducción a la Producción Industrial 2	19401 Seguridad y Salud en el trabajo 3	1331 Gestión humana 3		19406 / 19407 Electiva Profesional II 2	19409 Control estadístico de calidad 3
Cálculos =		17	18	17	15	15	15
							97

TRABAJO DE GRADO

19411 Aplicaciones computacionales 3	1337 CAD/CAM 3	19412 Programación Lineal 3
--	----------------------	-----------------------------------