



ÁREA	COMPONENTES	SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10	No. CURSOS	No. CRÉDITOS X ÁREA	% CON RESPECTO A CRÉDITOS TOTALES			
MISIONAL	HUMANISMO CRISTIANO Y DIGNIDAD HUMANA	Ciudadanía, Democracia y Paz 3 3	Cátedra UNICATÓLICA 2 2	Espiritualidad e Interculturalidad 3 3	Electiva en Deporte, Arte y Cultura 2 2						Ética 3 3	9	25	14,12%			
		Proyecto de Vida 3 3	Electiva de Humanidades 3 3	Responsabilidad Social Comunitaria 3 3	Ecología y Medio Ambiente 3 3												
BÁSICO	COMUNICATIVO	Inglés I 3 3	Inglés II 3 3	Inglés III 3 3	Inglés IV 3 3							6	18	10,17%			
		Comprensión de Textos 3 3	Producción de Textos 3 3														
PROFESIONAL	BÁSICO COMÚN	Fundamentos de Matemáticas 3 3	Fundamentos TIC 2 2									3	7	3,95%			
		Espiritu Investigativo 2 2															
PROFESIONAL	PROFESIONAL EN FUNDAMENTACIÓN	Cálculo Diferencial 3 3	Cálculo Integral 3 3	Ecuaciones Diferenciales 3 3	Estadística Descriptiva 3 3	Estadística Inferencial 3 3						17	53	29,94%			
		Álgebra Lineal 3 3															
PROFESIONAL	PROFESIONAL ESPECÍFICO	Principios de Química Inorgánica 4 4										18	50	28,25%			
		Fundamentos de Electricidad y Magnetismo 4 4															
PROFESIONAL	COMPETITIVIDAD Y CADENA DE SUMINISTRO	Lógica Computacional y Programación 3 3										3	9	5,08%			
		Teoría General de Sistemas y Pensamiento Sistémico 2 2															
PROFESIONAL	INNOVACIÓN SOCIAL	Seminario de Investigación 2 2										5	15	8,47%			
		Anteproyecto de Grado 2 2															
PROFESIONAL	PROFESIONAL ELECTIVO	Opción de Grado 2 2										61	177	100%			
		Práctica Empresarial 6 1															
CRÉDITOS		18	18	17	19	17	18	17	16	19	18	61		100%			
HORAS		6	7	6	6	6	6	6	6	6	6						
CURSOS																	