



MAPA CURRICULAR 2018
MAESTRÍA EN REDES Y SEGURIDAD - ESCOLARIZADA

Ejes Curriculares	Área	1 Primer Semestre	2 Segundo Semestre	3 Tercer Semestre	4 Cuarto Semestre	Total de Asignaturas	Total de Créditos	% de Créditos	% de Créditos por Ejes
Cosmovisión	Cosmovisión	COSM821 Cosmovisión para el Desarrollo Profesional 4		COSM823 Tópicos Contemporáneos de Cosmovisión para la Investigación 4		2	8	9.64	9.64
Transferencia y aporte	Redes de Computadoras	MRIR721 Interconectividad de Redes 6	MRIG722 Ingeniería de Requisitos 6			2	12	14.46	89.16
		MRSI721 Soluciones Inalámbricas 6				1	6	7.23	
		MRIT721 Taller de Innovación Tecnológica 6				1	6	7.23	
	Seguridad de Redes		MRAR722 Administración de Redes 6	Optativa Interdisciplinaria 6	MRDR724 Diseño de Redes Seguras 6	3	18	21.69	
			MRMS722 Monitoreo y Solución de Problemas 6	MRSR723 Seguridad de Redes 6		2	12	14.46	
	Investigación	INVE821 Investigación I 4	INVE822 Investigación II 6	Optativa de Investigación 6	INVE824 Investigación III 4	4	20	24.10	
Integración	Integración				INTE724 Portafolio de Grado de Maestría 1	1	1	1.20	
Total de Asignaturas		5	4	4	3	16	83	100	100
Total de Créditos		26	24	22	11				
Porcentaje de Créditos		31.33	28.92	26.51	13.25				