

Maestría en Ciberseguridad y Gestión de la Información

malla curricular

Modalidad de estudio: A Distancia

Total de cursos: 17
Total de créditos: 51

NOMBRE DEL CURSO	Créditos	Tipo De Curso	Competencias Generales							Competencias Específicas							Requisitos
			Comunicación Escrita	Comunicación Oral	Pensamiento Crítico	Razonamiento Cuantitativo	Manejo de la Información	Ciudadanía	Pensamiento Innovador	Resuelve Problemas de Ingeniería	Diseña Soluciones de Ingeniería	Comunicación Efectiva	Responsabilidad Ética y Profesional en Ingeniería	Trabajo en Equipos Multidisciplinarios	Diseños y Conduce Experimentos en Ingeniería	Aprendizaje Continuo	
CICLO 1																	
— Ciberseguridad y Gobierno Digital de la Información	3	Online	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	No tiene requisitos
— Regulación en Ciberdelitos y Privacidad	3	Online	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	No tiene requisitos
— Sistema de Gestión de Seguridad de la Información	3	Online	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	No tiene requisitos
— Ciberataques, Métodos y Herramientas	3	Online	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	No tiene requisitos
— Liderazgo Gerencial	1	Online	-	4	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	No tiene requisitos
CICLO 2																	
— Medidas de Seguridad Tecnológicas, Físicas y de Personal	3	Online	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	Ciberataques, Métodos y Herramientas
— Sistema de Gestión de Ciberseguridad e Información	3	Online	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	Sistema de Gestión de Seguridad de la Información
— Arquitectura de Ciberseguridad y Protección de Infraestructuras Críticas	3	Online	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	Ciberataques, Métodos y Herramientas
— Gestión de Incidentes de Ciberseguridad	3	Online	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	Ciberataques, Métodos y Herramientas
— Inteligencia Emocional	1	Online	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No tiene requisitos
CICLO 3																	
— Ciberinteligencia y Herramientas de Análisis	3	Online	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	Arquitectura de Ciberseguridad y Protección de Infraestructuras Críticas
— Data Science Aplicado a la Ciberseguridad	3	Online	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	Arquitectura de Ciberseguridad y Protección de Infraestructuras Críticas
— Negociación	1	Online	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No tiene requisitos
— Tesis I	6	Online	4	4	-	-	-	4	-	-	4	-	4	4	-	-	Sistema de Gestión de Ciberseguridad e Información
CICLO 4																	
— Informática Forense	3	Online	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	Ciberinteligencia y Herramientas de Análisis
— Continuidad del Negocio y Gestión de Crisis	3	Online	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	Sistema de Gestión de Ciberseguridad e Información
— Tesis II	6	Online	-	-	4	4	4	-	4	4	-	4	-	-	4	4	Tesis I