

INGENIERÍA EN CIBERSEGURIDAD

		CICLO 1-2								
		AÑO 1			AÑO 2			AÑO 3		
		Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 5	Trimestre 6	Trimestre 7	Trimestre 8	Trimestre 9
ÁREA FORMACIÓN DISCIPLINAR		Programación para ciberseguridad	Fundamentos de seguridad de la información	Hardening y seguridad en sistemas operativos	Hacking ético	DevSecOps	Blue team: técnicas defensivas	Pentesting (móvil & web)	Proyecto de título	
		Factores humanos y ciberseguridad	Taller bootcamp en ciberseguridad	Gobierno y gestión de la ciberseguridad	Legislación y normativas de seguridad	Seguridad en redes y comunicaciones	Análisis de malware	Teoría forense	Taller de implementación de herramientas para ciberseguridad	Threat hunting
		Redes y administración de sistemas operativos	Criptografía	Seguridad en base de datos		Red team: técnicas ofensivas	Gestión de incidentes	Seguridad en ambientes cloud		
					Ciberseguridad en tecnologías emergentes			Proyecto de ingeniería		
ÁREA FORMACIÓN BÁSICA		Álgebra	Cálculo		Estadística					
ÁREA FORMACIÓN ELECTIVA				Certificación 1	Certificación 2					
							Certificación 3			

LICENCIADO(A) EN CIBERSEGURIDAD

TÍTULO PROFESIONAL: INGENIERO(A) EN CIBERSEGURIDAD

--- Asignatura transversal

Nota: la malla curricular podría ser modificada en función del mejoramiento continuo y regulatorio de la carrera. 1 año académico es equivalente a 3 trimestres.