

# INGENIERÍA EN CIBERSEGURIDAD CONTINUIDAD

## CICLO 1-2

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

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.