

MAESTRÍA EN INGENIERÍA E INNOVACIÓN

► ESPECIALIZACIÓN EN CIBERSEGURIDAD

La Maestría de Ingeniería e Innovación a través de esta especialidad ofrece el estudio profundo de los conceptos, técnicas, tecnologías y estándares de la Seguridad informática utilizadas en la actualidad con un enfoque en la innovación y desarrollo tecnológico, todo ello con el apoyo de un grupo de expertos que te guiarán durante tus estudios.

BLOQUE BÁSICO

6 materias

IMI600	Modelos Estadísticos
IMI601	Administración de Proyectos
IMI602	Metodología de Investigación
IMI603	Analítica Visual
IMI604	Innovación y Desarrollo
IMI605	Desarrollo Sustentable

BLOQUE DE ESPECIALIZACIÓN

7 materias

IMI609	Programación Avanzada por Objetos
IMI612	Seguridad en Ambientes de Redes
IMI613	Principios de la ciberseguridad
IMI762	Seguridad Avanzada en Ambiente de Redes
IMI763	Aspectos Legales y Delitos Informáticos
IMI764	Seguridad de la Infraestructura y Sistemas de la Información
IMI765	Gobernanza y Gestión de Riesgos Informáticos
IMI766	Seguridad en Entornos Móviles y Virtuales
IMI767	Auditoría de la Seguridad Informática
IMI768	Protocolos de Seguridad y Criptografía para Aplicaciones en la Nube

BLOQUE DE APLICACIÓN

2 materias

IMI698	Proyecto de Ingeniería e Innovación I
IMI699	Proyecto de Ingeniería e Innovación II