

Plan de estudios - Doctorado en Tecnologías de Información Registro calificado: Resolución No. 016094 de 29 de julio 2025

•••	•							
Periodo 1 Créditos: 12	Periodo 2 Créditos: 12	Periodo 3 Créditos: 12	Periodo 4 Créditos: 8	Periodo 5 Créditos: 7	Periodo 6 Créditos: 7	Periodo 7 Créditos: 7	Periodo 8 Créditos: 7	Periodo 9 Créditos: 8
Seminario de Investigación I	Seminario de Investigación II	Seminario de Investigación III	Seminario Doctoral I	Seminario Doctoral II	Seminario Doctoral III	Seminario Doctoral IV	Seminario Doctoral V	Seminario Doctoral VI
Código: 203538896	Código: 203538898 ⊙	Código: 203538900 ⊙	Código : 203538901	Código: 203538902 ⊙	Código: 203538903	Código: 203538904	Código: 203538905	Código: 203538906
Gestión de CTel	Preparación para la redacción y publicación	Electivo III						
Código: 203538894	Código: 203538897							
Epistemología de la Ciencia	Métodos cuantitativos en investigación	Electivo IV						
Código: 203538895	Código: 203538899							
Electivo I	Electivo II	Electivo V						

Institución de Educación Superior sujeta a inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional

Cursos electivos

Electivos Doctorado en Tecnologías de la Información Ciberseguridad y Resiliencia de Infraestructuras Críticas

- Curso: Principios y aplicaciones avanzadas en Ciberseguridad Código: 203538907 Créditos: 3
- Curso: Ética y Responsabilidad en Tecnología de Información Código: 203538908 Créditos: 3
- Curso: Gestión estratégica de tecnología Código: 203538909 Créditos: 3

Inteligencia Artificial y Sistemas Cognitivos

- Curso: Ingeniería de Software para Sistemas de Inteligencia Artificial Código: 203538910 Créditos: 3
- Curso: Procesos estocásticos y analítica de datos avanzada Código: 203538911 Créditos: 3
- Curso: Ética y Responsabilidad en Tecnología de Información Código: 203538912 Créditos: 3

Internet de las Cosas y Ciudades Inteligentes

- Curso: Innovación y aplicaciones avanzadas en Internet de las cosas Código: 203538915 Créditos: 3
- Curso: Digitalización y Desarrollo Territorial Código: 203538916 Créditos: 3
- Curso: Innovación tecnológica y gestión del cambio Código: 203538917 Créditos: 3

Analítica de Datos y Visualización para la Toma de Decisiones

- Curso: Analítica predictiva para toma de decisiones Código: 203538912 Créditos: 3
- Curso: Procesos estocásticos y analítica de datos avanzada Código: 203538911 Créditos: 3
- **Curso:** Principios y prácticas avanzadas en diseño de experiencia de usuario **Código:** 203538914 **Créditos:** 3

Tópicos especiales

• Curso: Seminario de tópicos especiales - Código: 203538918 - Créditos: 3