

Plan de estudios - Especialización en Ingeniería de Software

SNIES: 118419

Centro de Posgrados FICB



Registro calificado: Resolución n.º 025333 (26/12/2025),
Título otorgado: Especialista en ingeniería
de software - Duración estimada: 2 semestres

Requerimientos de créditos por tipologías:

Formación disciplinar
específica

Formación disciplinar
general

Proyectos de interacción
con el entorno

Componente de apropiación
de técnicas y herramientas

Electivas

Semestre 1		Semestre 2	
Computación en la nube y procesamiento de datos	2	Ingeniería de <i>software web</i> y de aplicaciones móviles con DevOps	4
Gestión ágil de proyectos de <i>software</i>	2	Aplicaciones de inteligencia artificial al desarrollo de <i>software</i>	2
Arquitecturas de <i>software</i> emergentes	3	Desarrollo de habilidades gerenciales y transformación del entorno	2
Aseguramiento de calidad del <i>software</i> y experiencia de usuario	3	Proyecto aplicado	3
Técnicas y herramientas 1	1	Electiva	2
Técnicas y herramientas 2	1		
12 créditos		13 créditos	
Total créditos: 25			