

Grado de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

Mayor en Ingeniería, Diseño e Innovación

Mínimos			70 cr			Optativos			20 cr		
IDI1015	Pensamiento Visual	10				Elegir 30 cr de alguno de los siguientes track:					
IDI2995	Mentalidad y Métodos de Emprendimiento	10				Track en Ingeniería (escoger una de las siguientes áreas)					
IDI2015	Antro-Diseño	10				Área Ingeniería Mecánica					
IDI2004	Dilab-Laboratorio de Diseño en Ingeniería y Sistemas	10				ICE2313 o	Mecánica de Sólidos		10		
DNO0113	Laboratorio de Modelos y Prototipos	10				ICM2028	Mecánica de Materiales		10		
DNO016	Diseño y Manufactura Digital Cad/Cam	10				ICM2022	Diseño Mecánico		10		
IDI2025	Tecnología, Emprendimiento y Diseño	10				ICM2503	Procesos de Manufactura		10		
						Área tecnologías de la información y Computación					
						Elegir 30 cr entre:					
						IIC2233	Programación Avanzada		10		
						IIC2143	Ingeniería de Software		10		
						ICS1113	Optimización		10		
						IIC2343	Arquitectura de Computadores		10		
						IIC2413	Bases de Datos		10		
						IIC2513	Tecnologías y Aplicaciones Web		10		
						IIC2026	Visualización de Información		10		
						Área Ingeniería Civil					
						ICE2006	Estática		10		
						ICE2313	Mecánica de Sólidos		10		
						ICE2114	Análisis Estructural I		10		
						Área Ingeniería Eléctrica					
						IEE2123	Circuitos Eléctricos		10		
						IEE2713	Sistemas Digitales		10		
						Elegir 10 cr entre:					
						IEE2103	Señales y Sistemas		10		
						IEE2413	Electrónica		10		
						Track Diseño					
						DNO0222	Ergonomía		10		
						DNO0412	Diseño de Información		10		
						DNO0122	Historia del Diseño		10		
						Track en Ingeniería y Diseño					
						Elegir 30 cr entre:					
						IIC2233	Programación Avanzada		10		
						ICE2006	Estática		10		
						ICM2022	Diseño Mecánico		10		
						IEE2713	Sistemas Digitales		10		
						DNO0222	Ergonomía		10		
						DNO0412	Diseño de Información		10		
						DNO0122	Historia del Diseño		10		

El listado de cursos está sujeto a modificaciones conforme a la planificación académica vigente al momento de inscribir cursos. Recuerda estar siempre informado de la última actualización del Plan de Estudio.