

Minor Fundamentos de Ingeniería Civil II

Descripción

Está formado por cursos mínimos del plan común de Ingeniería Civil. Los alumnos que realicen este minor deben cumplir con los requisitos de cada uno de los cursos que elijan para su aprobación. El objetivo es desarrollar en los estudiantes una comprensión de conceptos esenciales de ingeniería civil que en general requieren de la aplicación de conocimientos adquiridos en otros cursos iniciales de ingeniería. La comprensión de éstos, les permitirá establecer una base para proseguir estudios relacionados con el área y las distintas especialidades asociadas.

Pre-requisitos

No tiene.

Cursos del Minor

Aprobar cinco de los siguientes cursos (50 créditos)*		
Sigla	Nombre	Requisitos
ICH2304 ó ICC2204	Ingeniería Ambiental ó Planificación y Control de Proyectos	MAT1640 y QIM100A ó EYP1113
ICC2104	Tecnología de Materiales de Ingeniería Civil	ICC1024
ICE2114	Análisis Estructural I	ICE2313
ICE2403	Diseño Estructural	ICE2313
ICE2604	Fundamentos de Geotecnia	ICE2313 ó ICE2013
ICT2904 ó ICC2514	Ingeniería de Sistemas de Transporte ó Ingeniería Vial	EYP1113 y ICS1113 y (ICS1513 ó EAE105A) ó ICC2104 y ICE2604

(*): Si el alumno realizó alguno de los cursos arriba descritos, tiene que escoger otro para completar los créditos.

Sugerencia:

Es recomendable que los estudiantes que opten por este Minor realicen primero el Minor en Fundamentos de Ingeniería Civil I, lo cual les permitirá cumplir con la mayoría de los requisitos.