

Minor Profundidad en Materiales

Descripción

Este Minor está orientado a estudiantes del Major en Ingeniería Mecánica que deseen profundizar en la evaluación de la estructura y propiedades de materiales de ingeniería que impactan al diseño, comportamiento y manufactura de productos y/o sus elementos, incluyendo seleccionados aspectos de origen de las propiedades y fabricación de los materiales mismos, entre otros.

Minor no vigente desde admisión 2016.

Pre-requisitos

Estar cursando el Major en Ingeniería Mecánica.

El ingreso al Minor de Profundidad en Materiales se realizará a través de un proceso de postulación y selección, el cual será establecido mediante una normativa especial de la Escuela de Ingeniería, con acuerdo de la Dirección de Docencia de College.

Cursos del Minor (50 créditos)

Cursos Mínimos (40 Créditos)

Sigla	Nombre	Créditos
ICM2403	Ciencia de los Materiales	10
ICM2413	Comportamiento Mecánico de Materiales	10
ICM2423	Mecánica de Plasticidad	10
ICM2433	Metalurgia Física	10

Cursos Optativos (10 créditos)

Aprobar 1 curso de la siguiente lista:

Sigla	Nombre	Créditos
ICM2985	Investigación o Proyecto	10
ICS1113	Optimización	10