

Curso de Especialización en Procesamiento de Plásticos y Caucho

MMP-606 Matrices y Moldes *

Carga de trabajo : 40 horas **

Inicio: 27 de julio de 2024 ***

Finaliza: 10 de octubre de 2024 ***

Profesor: Maurício Bagueira de Vasconcellos Azeredo, MSc .

Contenido : Composición y estudio de los componentes de una matriz. Características de los diferentes tipos de matriz. Composición y estudio de los componentes de un molde (inyección, compresión, transfer, termoformado, etc.); Moldes: tipos, sistema de extracción, alimentación y enfriamiento; Procesos de fabricación de matrices y moldes; Ingeniería asistida por ordenador aplicada al diseño de moldes; Aspectos térmicos.

* Asignatura ofrecida de forma remota con presencia virtual obligatoria en actividades síncronas.

** 32h de clases y actividades sincrónicas, con 8h de actividades asincrónicas. Las clases síncronas de la asignatura se imparten los sábados, generalmente de 8:00 a 10:00 horas y los martes, de 19:30 a 21:30 horas.

*** La fecha de inicio y finalización está sujeta a cambios durante el transcurso de las actividades.

