

## MMD00132- PROCESSOS DE SIMULAÇÃO EM CONFORMAÇÃO MECÂNICA E DO PÓ

Súmula: Características dos processos convencionais de conformação e de moldagem por injeção. Modelos de processos de fabricação por conformação. Modelos simples de compactação e sinterização. Modelos simples vinculados ao processo de moldagem por injeção. "Virtual reality" aplicada ao ferramental do processo convencional de conformação e moldagem por injeção (sistemas CAD). Simulação de fluxo.

Professor: PROF.DR LÍRIO SCHAEFFER

Créditos: 03

Carga Horária: 45 horas

Pré-Requisitos: Não há