



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
ESCOLA DE ENGENHARIA
Programa de Pós-Graduação em Engenharia
Metalúrgica, Materiais e de Minas

Av. Antônio Carlos, 6627 - Campus da UFMG - Pampulha
Escola de Engenharia - Bloco 2 - Sala 2230 - Belo Horizonte - MG - CEP 31270-901
Tel.: 31 3409-1801/3652 Fax: 31 3409-1815 e-mail: ppgem@demet.ufmg.br



EMN845 - Geometalurgia

Conceito de geometalurgia, visão sistêmica, variáveis primárias e secundárias, variáveis aditivas e não-aditivas, energia específica de cominuição e recuperação de processos de concentração, modelo de blocos geometalúrgico, planejamento de lavra. Durante o curso o aluno desenvolverá planilhas em Excel com modelos básicos.

Michaux, S. & O'Connor, L. How to Set Up and Develop a Geometallurgical Program, GTK Open File Work Report, 2019. Disponível em: https://tupa.gtk.fi/raportti/arkisto/72_2019.pdf

Artigos científicos e notas de aula.