



Gestão e Tecnologia de Construção

Plano de Estudos

Primeiro Ano

Primeiro Semestre

- Análise Matemática I
- Estatística I
- Métodos de Estudo
- Princípios de Gestão
- Introdução à Ciência e Tecnologia
- Princípios de Economia

Segundo Semestre

- Análise Matemática II
- Estatística II
- Tecnologias de Informação e Comunicação
- Desenho de Construção
- Topografia
- Materiais de Construção I

Segundo Ano

Terceiro Semestre

- Materiais de Construção II
- Mecânica da Construção
- Geotecnia Aplicada
- Hidráulica Aplicada

Quarto Semestre

- Betão Armado
- Estruturas Metálicas e de Madeira

- Elementos de Vias de Comunicação
- Física dos Edifícios
- Ética e Conduta Profissional na Engenharia

Terceiro Ano

Quinto Semestre

- Projecto de Construção
- Processos de Construção I
- Planeamento da Construção I
- Estimativas de Custos da Construção I
- Instalações em Edifícios
- Legislação da Construção

Sexto Semestre

- Processos de Construção II
- Planeamento da Construção II
- Estimativas de Custos da Construção II
- Análise e Avaliação de Projectos
- Indústria de Construção
- Manutenção de Infraestruturas

Quarto Ano

Sétimo Semestre

- Gestão da Empresa de Construção
- Construção Sustentável
- Economia da Construção
- Inovação na Construção
- Gestão da Qualidade
- Saúde, Higiene e Segurança

Oitavo Semestre

- Projecto Final do Curso