

CURSO AUTODESK ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS

Datas: 6 e 7 de Maio de 2013.

Local: UNIVERSIDADE DO ALGARVE

Horário : 09H00 às 18H00 - intervalo de 1 hora para refeição

Inscrições : Preencha a ficha de inscrição RSA e envie para : info@estupe.com ou fax : 214724204

Preço por formando : € 110,00* para alunos; € 225,00* para não alunos (hipótese de pagamento em 2 vezes, 50% no ato da inscrição (enviar comprovativo) e restante até à conclusão do curso.

* Acresce IVA à taxa em vigor

Com o apoio da Ordem dos Engenheiros (desconto de 10% para membros)

Nota : Desconto de 25% para desempregados. Para inscrições da mesma empresa, 25% de desconto a partir da segunda inscrição. Os descontos não são cumulativos. Para a formação se realizar deverá haver um número mínimo de inscritos de 12 formandos.

Programa

Curso Autodesk Robot Structural Analysis - Modelação/Dimensionamento – 16 horas

- 1 - Introdução ao Robot Structural Analysis: configuração, capacidades, parametrização.
- 2 - Introdução de dados - Modelação geral de estruturas.
- 3 - Definição do peso próprio, acções estáticas.
- 4 - Acção dinâmica: massas, análise modal e análise espectral.
- 5 - Combinações.
- 6 - Análise de resultados.
- 7 - Dimensionamento de estruturas metálicas de acordo com o Eurocódigo 3.
- 8 - Dimensionamento de ligações metálicas de acordo com o Eurocódigo 3.
- 9 - Dimensionamento de Vigas, Pilares e Lajes (Armadura Teórica).
- 10 - Dimensionamento de Vigas (Armadura Real).
- 11 - Dimensionamento de Pilares (Armadura Real).
- 12 - Dimensionamento de Sapatas (Armadura Real).
- 13 - Integração com Revit Structure e Autocad Structural Detailing

Será entregue no final do curso um certificado de frequência