



Curso de Análise de Dados em R

Objectivos: O curso visa introduzir os princípios aspectos da programação em linguagem R, bem como de algumas ferramentas estatísticas, por forma a apoiar a análise estatística de dados.

Público-Alvo: Profissionais da área financeira, estatística e dos negócios. Estudantes das áreas de economia, finanças, gestão, contabilidade e direito. E pessoas que pretendam adquirir competências nesta área.

Programa de Formação:

1. Introdução ao R
 - (a) Operadores matemáticos, relacionais e lógicos
 - (b) Matrizes e vectores
 - (c) *Data Frames*
 - (d) *Loops*
 - (e) Gráficos
2. Análise Univariada
 - (a) Apresentação dos dados
 - (b) Análise Estatística
3. Análise Multivariada
 - (a) Apresentação dos dados
 - (b) Análise Estatística
4. Simulação
5. Regressão Linear
 - (a) Método dos Mínimos Quadrados
 - (b) Inferência Estatística
 - (c) Análise da Variância



Informações de Funcionamento

Duração: 16 horas

Local da Formação: Edifício Leonardo da Vinci, Iparque, Coimbra.

Datas :

- Limite para Inscrições: 16 de Abril.

Horário:

- 21 de Abril de 2018, das 9h às 13h e das 14h30m às 18h30m.
- 28 de Abril de 2018, das 9h às 13h e das 14h30m às 18h30m.

Preço: 100€

Pagamento:

- 50% na inscrição
- 50% no final do curso

Formalização da Inscrição: Remeter a Ficha de Inscrição(link) e o comprovativo de pagamento para catgat.geral@gmail.com.

Contacto para Informações: catgat.geral@gmail.com.