

Estatística Inicial para Investigadores

13 de outubro e 10 de novembro de 2018

Salas de formação do Hospital da Luz Learning Health

Programa

Destinatários

- Médicos, Enfermeiros, Farmacêuticos e outros Profissionais de Saúde.

Objetivos Específicos

- Planear, executar e interpretar análise estatística em contexto de Investigação Clínica.

Conteúdos Programáticos

- Estatística Descritiva univariada, bivariada;
- Estatística Inferencial: erro estatístico, intervalos de confiança, testes de hipóteses paramétricos e não paramétricos;
- Cálculo amostral.

Carga horária

- Sessões presenciais (6 horas + 6 horas) + trabalho em casa (12 horas).

O trabalho realizado em casa será realizado no período entre a 1ª e a 2ª sessão presencial e será acompanhado através de Webinar e Whatsapp:

- Sessões de Webinar, durante 1 hora nos dias 19 de outubro e 2 de novembro, ambas com início às 19 horas.
- O grupo de Whatsapp terá resposta até 48 horas.

Atividades / Tarefas

- Desenvolver um Plano de Análise Estatística (PAE);
- Executar o PAE com recurso ao Excel e a software estatístico;
- Elaborar um relatório estatístico;
- Aplicar os objetivos específicos da sessão a um projeto próprio.

Meios/ Equipamentos didáticos

PC, internet Excel, SPSS. Os participantes deverão trazer o seu computador portátil.

Metodologias Utilizadas

Modelo 70/20/10

Expositiva, Interativa/Experiencial, *Problem Based Learning*, *Mind map*.

Formadora

Nilza Gonçalves - Licenciada em Psicologia Social e das Organizações pelo ISCTE e em Estatística e Gestão de Informação pelo ISEGI, mestre em Estatística e Gestão de Informação pela NOVA IMS com uma dissertação na área dos modelos hierárquicos Bayesianos aplicado à estimação de dados de prevalência, doutoranda no programa de Doutoramento da NOVA IMS na área da Econometria aplicada a modelos de progressão de doença.

Iniciou o seu percurso profissional na área do *Consumer Research*, transitando para a área da Investigação Clínica em 2006, como bioestatística. Atualmente trabalha como investigadora na Faculdade de Medicina. Paralelamente, tem desenvolvido várias ações de formação para investigadores no âmbito da Bioestatística e Interpretação de Resultados.

Inscrições: Geral 300 € | Colaboradores Luz Saúde | 225€ • A forma de pagamento está indicada na ficha de inscrição online.

Link de inscrição: <https://learninghealth.up.events/e/estatistica-inicial-para-investigadores>