

Curso Teórico-Prático

Construção de questionários e escalas: Análise fatorial, exploratória e confirmatória

Porto, 2 a 4 de junho, 2016

O curso dirige-se a estudantes e profissionais das áreas das Ciências da Saúde e das Ciências Sociais.

OBJETIVOS:

- Adquirir conhecimentos teóricos e práticos no desenvolvimento e aplicação de instrumentos que pretendam avaliar informação em Saúde.
- Desenvolver um questionário ou uma escala para avaliação de informação objetiva ou subjetiva em saúde, testar a sua validade e fiabilidade e fazer a sua revisão crítica.
- Desenvolver capacidades práticas de análise das propriedades psicométricas de uma escala de medição em saúde, nomeadamente de técnicas estatísticas como análise de componentes principais, análise fatorial, Coeficiente Kappa e Coeficiente de correlação intraclasse.

RESPONSÁVEIS PELO CURSO:

Carla LOPES,

Milton SEVERO

Departamento de Epidemiologia Clínica, Medicina Preditiva e Saúde Pública – Faculdade de Medicina da Universidade do Porto.

Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto.

Metodologia: Presencial; curso teórico-prático em contexto de auditório/sala; trabalho em computador para desenvolvimento e análise de instrumento de medição.

Softwares: SPSS, R e Mplus.

ECTS: Não aplicável

Seleção de participantes: curso limitado a 30 participantes; a seleção será efetuada por ordem de inscrição.

Valor de Inscrição: Geral 200€; Alunos, antigos alunos e funcionários da UP 150€, Médicos internos de saúde pública 150€.

PROGRAMA

| | | |
|----------------------------|----------------------|--|
| 02 06 2016 Quinta-feira | 14.00 – 16.00 | Desenho e validação de questionários em saúde Validade de conteúdo, critério e construto. |
| | 17.00 – 20.00 | Elaboração de uma escala de medição (prática) |
| 03 06 2016 Sexta-feira | 14.00 – 16.00 | Análise fatorial e Análise de componentes principais – exercícios práticos em SPSS e R |
| | 17.00 – 20.00 | Análise confirmatória e análise de resposta ao item (item response theory) – Exercícios práticos em SPSS e R |
| 04 06 2016 Sábado | 9.00 – 10.30 | Fiabilidade, Consistência Interna e Reprodutibilidade. Equiparação de escalas – exercícios práticos em SPSS e R |
| | 10.30 – 13.00 | Testar a escala piloto (análise de dados) |
| | | <i>Pausa</i> |
| | 14.00 – 16.00 | Revisão crítica de uma escala de medição Inquérito piloto e modos de administração. |
| | 16.00 – 18.00 | Análise e discussão final da escala piloto |

Local: Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto - Rua das Taipas, nº 135, Porto

Duração e Horário: 02/06 - das 14h-20h; 03/06 - das 14h-20h; 04/06 - das 9h-18h

Certificado de Participação: Será emitido um certificado de participação com classificação aos participantes que frequentarem pelo menos 90% do curso.

Contactos:

Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto

Rua das Taipas, nº 135, Porto (Portugal)

Tlf. + 351 222 061 820 (Ext. 103)

Fax + 351 222 061 821

Inscrição online: A inscrição é realizada em <http://www.ispup.up.pt>

Data Limite: 23 de Maio de 2016