

DESTINATÁRIOS:
Profissionais e estudantes da área das CIÊNCIAS SOCIAIS.

TOTAL DE HORAS DE FORMAÇÃO:
20 a 24 horas de formação

MAIS INFORMAÇÕES:
www.portalpsi.net
www.dislexia-pt.com
octaviomoura@portalpsi.net

Há total permissão para imprimir, divulgar e afixar esta brochura.

OCTÁVIO MOURA

Licenciado e Mestre em Psicologia. Colaborador em projectos de investigação científica e validação estatística de questionários. Docente universitário. Trabalha a nível clínico em consulta psicológica de crianças e jovens. Vasta experiência pedagógica na formação de psicólogos, professores e outros técnicos superiores da educação e saúde.

PORTAL PSI

www.portalpsi.net
www.dislexia-pt.com
octaviomoura@portalpsi.net

Formação Externa

SPSS

Statistical Package for the Social Sciences

Análise Estatística

Octávio Moura

octaviomoura@portalpsi.net
www.portalpsi.net
www.dislexia-pt.com

Caso seja responsável por algum centro de formação, escola, gabinete ou clínica de psicologia ou educação, instituto, faculdade, etc. e encontra-se interessado em efectuar uma **Acção de Formação** sobre SPSS - Análise Estatística entre em contacto connosco via email solicitando mais informações relativamente à modalidade da formação externa.

Este programa de formação sobre SPSS - Análise Estatística poderá ser reformulado, de modo a se adequar aos interesses específicos dos formandos a quem se destina a acção de formação ou a pedido da entidade que solicita a formação para que seja focado especificamente um ou outro ponto do programa ou para ser alterado o número de horas da formação.

Total de horas de formação:
24 a 28 horas de formação

Programa

Módulo INICIAL

1. Introdução à Estatística e ao SPSS
2. Criação e Modificação da Base de Dados
 - 2.1 Introdução de variáveis
 - 2.2 Modificação da Base de Dados
 - 2.2.1 Rastreio dos erros mais comuns na edição de dados
 - 2.2.2 Selecção de casos ('*split file*' e '*select cases*')
 - 2.2.3 Recodificação de variáveis
 - 2.3 Construção de sub-escalas ('*compute*')
3. Estatística Descritiva
 - 3.1 Distribuição de frequências
 - 3.2 Medidas de localização e dispersão
 - 3.3 Construção de gráficos
 - 3.4 Cruzamento de variáveis ('*Crosstabs*')
4. Análise Correlacional

Módulo AVANÇADO

5. Procedimentos Estatísticos para Comparação de Diferenças entre Grupos
 - 5.1 T-Tests
 - 5.2 One-Way Anova
 - 5.3 Two-Way Anova
 - 5.4 Multivariada – Manova (procedimentos *post-hoc* e covariância)
 - 5.5 Testes Não Paramétricos (Qui-Quadrado, Mann-Whitney, Wilcoxon, Kruskal-Wallis)
6. Análise Factorial
 - 6.1 Consistência Interna
 - 6.2 Análise Factorial Exploratória
7. Análise de Regressão Linear Múltipla
 - 7.1 Regressão Standard
 - 7.2 Regressão Hierárquica
8. Análise de *Clusters*