

Iniciativa: Centro de Biociências (ISPA - Instituto Universitário das Ciências Psicológicas, Sociais e da Vida)

Formador: Doutor **André Levy**, PhD (ISPA-IU)

Estrutura do curso: Módulos teóricos (18 horas): aulas ao final da tarde: 2 semanas x 3 dias x 3 horas (por aula)

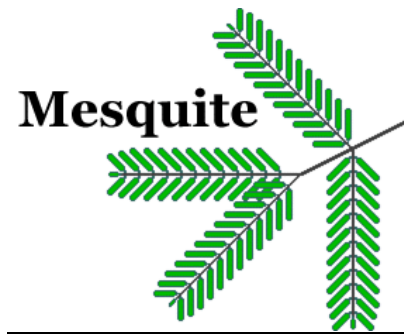
Datas: 9-11 e 16-18 de Janeiro 2012, 18-21h

Local: ISPA-IU, Lisboa

Número de formandos: mínimo 10 – máximo 20

Preço: 100 euros (75 euros para alunos e funcionários do ISPA)

Software: <http://mesquiteproject.org/mesquite/mesquite.html>



**PROGRAMA (SINOPSE):**

1) *9 de Janeiro de 2012*

**Introdução ao uso do MESQUITE e manipulação de dados (e.g. sequências, árvores, etc)**

2) e 3) *10 e 11 de Janeiro de 2012*

**Mapeamento de caracteres, estimação de caracteres ancestrais e correlações entre caracteres**

4) *16 de Janeiro de 2012*

**Coalescência, genealogias e filogenias**

5) *17 de Janeiro de 2012*

**Simulações e testes estatísticos**

6) *18 de Janeiro de 2012*

**Conclusão e Revisão**

Informações e inscrições até 15 Dezembro 2011: [centro.biociencias@ispa.pt](mailto:centro.biociencias@ispa.pt)

Mais informações em [www.ispa.pt/centrodebiociencias](http://www.ispa.pt/centrodebiociencias)

