

4^a Escola Luso-Brasileira de Computação Evolutiva (ELBCE-Coimbra)

<http://www.dep.uminho.pt/escolaeas2013/>

Coimbra, 11 a 14 de Julho de 2013

A 4^a Escola Luso-Brasileira de Computação Evolutiva (ELBCE-Coimbra) tem como objetivos a difusão do conhecimento sobre computação evolutiva entre estudantes do ensino superior e a promoção do contato entre investigadores portugueses e brasileiros que trabalham nesta área. Destina-se essencialmente a alunos dos últimos anos de licenciatura, de cursos de mestrado ou de doutoramento, sem esquecer outros potenciais interessados que desejem aprofundar ou atualizar os seus conhecimentos na área da computação evolutiva.

Localização

A Escola decorrerá no Departamento de Matemática da Universidade de Coimbra, entre **11 e 14 de Julho de 2013**.

Programa

A escola consistirá no seguinte conjunto de atividades: palestras abrangendo diversas áreas da computação evolutiva, discussão de aplicações práticas de computação evolutiva, resolução prática de problemas de otimização com algoritmos evolutivos e apresentação de posters elaborados pelos alunos participantes na escola. O programa completo pode ser encontrado em <http://www.dep.uminho.pt/escolaeas2013/>.

Submissão de Posters

Os alunos inscritos na ELBCE-Coimbra poderão apresentar um poster descrevendo trabalho que esteja a ser realizado na área da computação evolutiva. A comissão científica escolherá os melhores posters e os autores desses trabalhos serão convidados a submeter uma versão expandida para uma edição especial da revista *International Journal of Natural Computing Research*.

O resumo descrevendo o trabalho a apresentar deverá ser submetido através da página da escola (<http://www.dep.uminho.pt/escolaeas2013/>). O texto deverá ter, no máximo, 2000 caracteres e poderá ser escrito em português ou inglês.

Data limite para submissão: **30 de Junho de 2013**.

Inscrição

* Até 30 de Junho de 2013: 75€ (65€ para sócios APPIA)

* A partir de 1 de Julho de 2013: 100€ (90€ para sócios APPIA)

O valor da inscrição inclui a participação em todas as atividades letivas da escola, uma cópia do livro “*Manual de Manual de Computação Evolutiva e Metaheurísticas*”, editado pela Imprensa da Universidade de Coimbra em Junho de 2012 e senhas de almoço para os 4 dias da ELBCE.