



INSTITUTO
SUPERIOR
TÉCNICO

Lisboa, 15 de Janeiro de 2008

Exmo(a). Sr(a).

O Centro de Astrofísica (CENTRA) é um centro de excelência internacional em investigação na área de Astrofísica. O CENTRA pertence ao Instituto Superior Técnico (IST) da Universidade Técnica de Lisboa e está a organizar a **4ª Escola de Astrofísica e Gravitação** (4ª EAG). Esta é uma Escola de Verão que se realizará no IST de 2 a 6 de Setembro de 2008 no campus do IST.

Com a organização da 4ª EAG pretendemos continuar a formar e incentivar novos talentos e actualizar interessados nas áreas de Astrofísica e Gravitação. A Escola de Verão é dirigida essencialmente para alunos universitários de Física, de Matemática e de Engenharia do 2º ciclo de Bolonha e último ano do 1º ciclo de Bolonha. Existe a possibilidade de integrar também alunos de excelência do 1º ano e do 2º ano do 1º ciclo de Bolonha de Física, de Matemática e de Engenharia. Excepcionalmente, serão aceites candidaturas de alunos do 12º ano do Ensino Secundário que obtiveram excelente aproveitamento (nota mínima de 19) em Física e Matemática. Para assegurar um elevado rendimento dos cursos teóricos e das observações astronómicas, o número de participantes será limitado a 23. Este número fica assim distribuído:

- Alunos Universitários de Física, de Matemática e de Engenharia: **22**;
- Alunos do 12º ano do Ensino Secundário que obtiveram nota mínima de 19 a Física e Matemática: **1**.

Os critérios de selecção estão na página em anexo. O prazo de inscrição termina em 10 de Junho de 2008. A lista dos participantes seleccionados será afixada na página web da 4ª EAG até 30 de Junho de 2008. A Comissão Organizadora poderá, em caso de necessidade devidamente justificada, participar nas despesas de deslocação e de alojamento.

Agradecemos que o Cartaz da 4ª EAG e as informações em anexo sejam afixados e divulgados na sua Escola.

Atenciosamente,
José Sande Lemos
(pela Comissão organizadora)

CENTRA, Departamento de Física
Instituto Superior Técnico
Universidade Técnica de Lisboa,
Av. Rovisco Pais 1,
1049-001 Lisboa

e-mails: eag4@fisica.ist.utl.pt
página web: <http://centra.ist.utl.pt/EscolasdeVerao/eag4>
Telefone: 21 8417938
Fax: 21 8419118

Financiamento: FCT, Gulbenkian, BPI, GTAE, CENTRA, IST

Crêterios de Selec o dos Candidatos
4  Escola de Astrofísica e Gravita o
4  EAG

Alunos Universitários:

Para alunos universitários de Física, de Matemática e de Engenharia (preferencialmente do 2  ciclo de Bolonha e último ano do 1  ciclo de Bolonha), o critério de selec o   por m dia no curso, podendo ser dada prioridade aos alunos interessados em desenvolver investiga o nas áreas de Astronomia, Astrofísica ou Gravita o. Será também levada em conta uma distribui o geográfica homog nea.

Alunos do 12  ano do Ensino Secundário que obtiveram nota mínima de 19 a Física e Matemática:

Para alunos do 12  ano do Ensino Secundário que frequentaram a disciplina de Física somente serão aceites candidaturas em que o aluno tenha uma m dia a Física igual ou superior a 19 e a Matemática igual ou superior a 19, ou vencedores das Olimpíadas Nacionais de Física ou Matemática. Além disso o aluno tem que enviar uma carta de recomenda o do Professor de Física ou de Matemática. Em última análise haverá uma selec o por sorteio.

Nota: Será dada prioridade menor aos candidatos   4  EAG que tenham sido seleccionados para edi es anteriores da EAG.

Inscri o:

Os interessados deverão enviar um e-mail para eag4@fisica.ist.utl.pt com os seguintes dados:

Titulo do e-mail: *EAG4 Inscri o – Nome do candidato*

Nome:

Idade:

Morada:

e-mail:

Institui o de Ensino:

Curso:

Ano:

Média Acad mica:

Observa es adicionais relevantes: