



Seminário

“Climatização”

no âmbito da Pós-Graduação em Climatização

15 Dezembro 2006

Escola Superior de Tecnologia de Setúbal

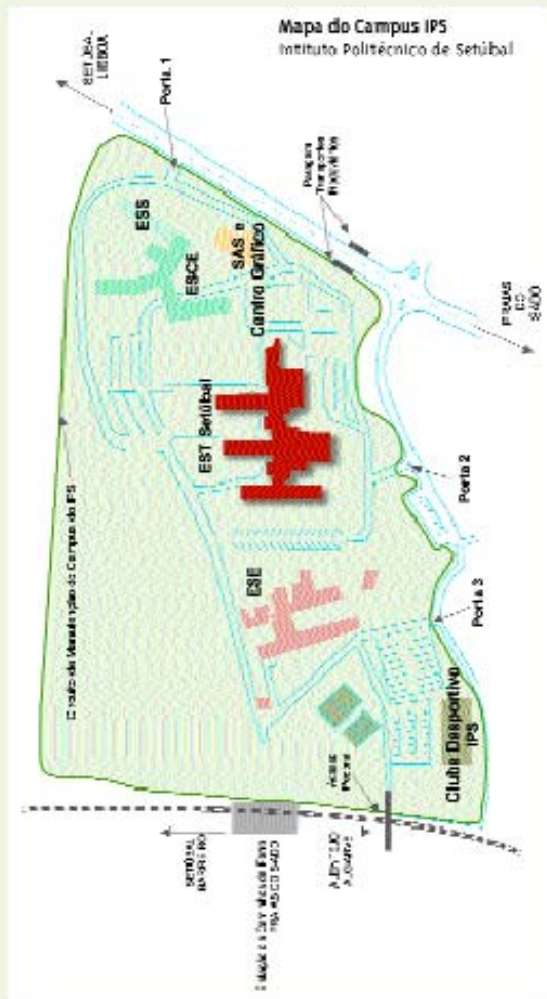
Auditório 1

Entrada Gratuita

Inscrições até 13 Dezembro 2006

Organização

Prof. Miguel Cavique
Prof. Paulo Madeira Costa
Prof. Rogério Duarte



Informações e Inscrição:

Gabinete de Formação

2 e 6 feira (9h00-12h30/14h00-17h30)
3, 4 e 5 feira (9h00-12h30/14h00-19h30)
Tel. 265 790 000 - 265 790 200
formacao@estsetubal.ips.pt

Campus do Instituto Politécnico de Setúbal
Estefanilha
2910-761 Setúbal

Seminário Climatização Seminário Climatização Seminário Clima

Integrado na edição 2006-2007 da Pós-Graduação em Climatização da ESTSetúbal, este seminário visa proporcionar o contacto entre os meios académico e profissional e promover a discussão de temas com interesse e actualidade na área da climatização. O Seminário inclui apresentações de alunos e de individualidades nacionais de reconhecido mérito. Durante a manhã será atribuído o prémio da melhor apresentação de alunos: participação no Congresso de Inverno da ASHRAE, em Dallas, Texas.

P R O G R A M A

- 10:00 | Boas vindas pelo Presidente do Conselho Directivo da Escola Superior de Tecnologia de Setúbal
Prof. João Francisco Fernandes
- 10:10 | Contributo dos Materiais de Mudança de Fase para a Climatização de Edifícios
Nuno Fernandes, Aluno de Mestrado na Universidade de Coimbra
- 10:30 | Medições Experimentais de um Sistema de Ventilação por Deslocamento
Gonçalo Brites, Aluno de Doutoramento na Universidade de Coimbra
- 10:50 | Modelação de uma Caldeira
Luís Coelho, Aluno finalista da ESTSetúbal
- 11:10 | Simulação Dinâmica de um Evaporador
Orlando Santos, Aluno finalista da ESTSetúbal
- 11:30 | Resposta Térmica de um Edifício Escolar em Condições de Inverno
Ana Teixeira, Aluna finalista da FCMA na Universidade do Algarve
- 11:50 | Escoamento no Interior de uma Sala de Aula
Vítor Vicente, Aluno Finalista da FCMA na Universidade do Algarve
- 12:10 | Exibição do filme *License 2 chill*
- 12:30 | Divulgação do trabalho vencedor e prémio ASHRAE Students Portugal



- 14:00 | Projecto Térmico de Edifícios de Serviço Público
Prof. Eusébio Conceição, FCMA-Universidade do Algarve
- 14:30 | Estudo do Ciclo Transcrítico de CO₂ em bombas de calor
Prof. João Garcia, ESTSetúbal, Instituto Politécnico Setúbal
- 15:00 | Ambientes Térmicos Humanos
Prof. Adélio Gaspar, FCTUC-Universidade de Coimbra
- 15:30 | Ventilação Natural em Edifícios
Prof. Jorge Saraiva, Investigador Coordenador do LNEC
- 16:00 | Pausa para café
- 16:30 | Fases do Projecto de Climatização e a nova Regulamentação Térmica
Eng. Carlos Lisboa, Consultor
- 17:00 | Responsabilidades dos Engenheiros de Climatização na nova Regulamentação Térmica
Eng. Peixeira Ramos, Presidente da EFRIARC
- 17:30 | Desafios e Oportunidades com a nova Regulamentação Térmica
Eng. Luís Malheiro, Presidente do Portugal Chapter da ASHRAE

18:00 | Encerramento

Ficha de Inscrição

Inscrição por e-mail enviada para formacao@estsetubal.ips.pt com os seguintes dados:

Nome, e-mail e Instituição



Próxima Edição
Pós-Graduação em Climatização
em Abril 2007

Candidaturas Abertas!