

# Reunião com os alunos da LEI

2010/2011

# Assuntos

- Insucesso escolar e racionalização na utilização de recursos
  - Alterações ao plano curricular 2011/12
  - Escolha dos perfis
- 
- Dúvidas e Sugestões

# Insucesso escolar e racionalização de recursos

- Programa PREPARA-ME (09/10, 10/11)
  - Selecção de de alunos repetentes a AMI
  - Comprometimento dos alunos
  - Taxas de aprovação superior a 80%
- Proposto ao DM para continuar em 2011/12

# Insucesso escolar e racionalização de recursos

- Diferenciação na formação das turmas para várias disciplinas de Informática
  - 2010/11 - 1ª inscrição vs. repetentes
  - 2011/12
    - 1ª e 2ª inscrição
    - Turmas tipo *prepara-me*
    - Apenas as teóricas

# Alterações ao Plano Curricular 2011/12

- BD troca com Física
  - BD passa para 2º ano, 2º semestre
  - Física passa para 2º ano, 1º semestre
- Precedências de IP(\*)
  - Todas as UC de INF do 2º e 3º ano
  - IP em ambos os semestres

# Alterações ao Plano Curricular 2011/12

- Trocas de semestre de disciplinas opcionais
  - PLR troca com ICL
  - ES regressa ao semestre ímpar
- *Numerus clausus* a DAWEB (60)
- Candidatura a Projecto Integrador
- Condições de acesso a Estágio Profissionalizante

# Requisitos para Projecto

- Necessitem, no máximo, de 24 créditos ECTS para a conclusão da licenciatura (além dos 18 créditos ECTS da unidade PI).
- Tenham obtido aprovação às seguintes **disciplinas**: Algoritmos e Estruturas de Dados; - Bases de Dados; - Fundamentos de Sistemas de Operação; - Métodos de Desenvolvimento de Software; - Linguagens e Ambientes de Programação; - Redes de Computadores.
- Caso não satisfaça essas condições deverá, assim que souber TODOS os resultados do 1º semestre colocar o caso à CCLEI.

# Requisitos para Estágio

- Tenham obtido aprovação a todas as unidades curriculares obrigatórias da LEI, ou seja todas as do 1º e 2º ano + IA e CGI
- Caso não satisfaça essas condições deverá, assim que souber TODOS os resultados do semestre anterior colocar o caso à CCLEI.

# Perfis da LEI

- Pretende logo após a conclusão do 1º ciclo em Eng. Informática:
  - prosseguir os seus estudos num 2º ciclo Mestrado de Eng. Informática, isto é, adquirir conhecimentos mais avançados e especializados?
    - ❖ ○ **Perfil Ciências de Engenharia** é o mais apropriado (mas não o único!).
  - ingressar na vida empresarial?
    - ❖ ○ **Perfil de Informática Aplicada** é o mais indicado pois irá realizar um estágio profissionalizante (quase a tempo inteiro) numa empresa, permitindo-lhe uma integração gradual.
- Pretende realizar um semestre no programa ERASMUS?
  - Pode fazê-lo no primeiro semestre do 3º ano.

# Escolha dos Perfis

## Ciências de Engenharia

|    | ADA, ICL, PLR, SD   |     |       |       |       |
|----|---------------------|-----|-------|-------|-------|
| S6 | Projecto Integrador |     | ?-INF | ?     |       |
| S5 | CG                  | IA  | ?-EE  | ?-INF | ?-INF |
| S4 | LAP                 | MDS | RC    | PE    | F     |
| S3 | AED                 | BD  | FSO   | TC    | PC    |
| S2 | AC                  | POO | LC    | AM2   | MD    |
| S1 | ISRC                | IP  | AMI   | ALGA  | EC    |

## Informática Aplicada

|                            |     |      |      |      |  |
|----------------------------|-----|------|------|------|--|
| Estágio Profissionalizante |     |      |      | ASPI |  |
| CG                         | IA  | ?-EE | ?    | ?    |  |
| LAP                        | MDS | RC   | PE   | F    |  |
| AED                        | BD  | FSO  | TC   | PC   |  |
| AC                         | POO | LC   | AM2  | MD   |  |
| ISRC                       | IP  | AMI  | ALGA | EC   |  |

# Mestrado

- Formação mais avançada
- Engenheiro de Concepção
- Competências especializadas
  - Construção e Análise de Software; Engenharia de Software; Sistemas Gráficos e Multimédia; Sistemas e Redes de Computadores; Suporte à Decisão e Inteligência Artificial; Tecnologia de Sistemas de Informação.
- Acesso diferenciado ao mercado de trabalho

# Questões dos alunos

- Física nos 2 semestres?
  - Não vai acontecer em 11/12
- Quem tiver a contar com BD no semestre ímpar e fazer ERASMUS no semestre par?
- Pode procurar fazer a disciplina em ERASMUS e se necessário modificar o learning agreement.

# Questões dos alunos

- Se não tiver condições para fazer PI no semestre previsto?
- Fará quando for possível e pode fazer unidades curriculares do MEI (até 30 ECTS)