

Introdução à Computação

2º semestre 2005-2006

cursos: BQ, EFRM, EFRT, EFT, FQ, M, Q, CF

aulas teóricas





















| | | | | |
|----|-----------|---|---|---|
| 1 | 15 Fev | Apresentação | |  |
| 2 | 16 Fev | Computadores |  |  |
| 3 | 22 Fev | Memória |  |  |
| 4 | 23 Fev | PASCAL |  |  |
| 5 | 2 Mar | Variáveis, Write e WriteLn |  |  |
| 6 | 8 Mar | Atribuição, Constantes, Write formatado |  |  |
| 7 | 9 Mar | Read e ReadLn, Cálculo |  |  |
| 8 | 15 Mar | if ... then ... else, comparações |  |  |
| 9 | 16 Mar | Boolean álgebra, case ... of |  |  |
| 10 | 22 Mar | Ciclos I: For |  |  |
| 11 | 23 Mar | Ciclos II: While-Do Repeat-Until |  |  |
| 12 | 29 Mar | Programação Modular I Procedures |  |  |

mini testes

| | | |
|----|---|---|
| 1 | | |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
| 12 |  |  |
| 13 |  |  |
| 14 |  |  |
| 15 |  |  |
| 16 |  |  |
| 17 |  |  |
| 18 |  |  |
| 19 |  |  |
| 20 |  |  |

aulas práticas

| | | | |
|----|---------------|--|--|
| 1 | 2,3 Mar | Windows 1 Windows 2 Internet Compilador | |
| 2 | 9,10 Mar | Primeiros programas | soluções |
| 3 | 16,17 Mar | Variáveis, Constantes WriteLn | soluções |
| 4 | 23,24 Mar | Read, ReadLn, Atribuição, if ... then ... else | soluções |
| 5 | 30,31 Mar | Case ... Of Ciclos I: For | soluções |
| 6 | 6,7 Abr | Ciclos e Procedimentos | soluções |
| 7 | 20,21 Abr | Matemática | soluções |
| 8 | 27,28 Abr | Vários assuntos | soluções |
| 9 | 4,5 Maio | Arrays / records | soluções |
| 10 | 18,19 Maio | Vários assuntos alternativo | soluções soluções |
| 11 | 25,26 Maio | Ficheiros | soluções |
| 12 | 1,2 Jun | Vários assuntos | soluções |
| 13 | 8,9 Jun | Vários assuntos | |

| | | | | |
|----|------------|--|---|---|
| 13 | 30 Mar | Programação Modular II Funções |  |  |
| 14 | 5 Abr | Funções matemáticas |  |  |
| 15 | 6 Abr | Âmbito das variáveis Passing by value / Passing by reference |  |  |
| 16 | 19 Abr | Programação recursiva |  |  |
| 17 | 20 Abr | Arrays |  |  |
| 18 | 26 Abr | Records |  |  |
| 19 | 27 Abr | Definir novos tipos |  |  |
| 20 | 3 Maio | Apontadores |  |  |
| 21 | 4 Maio | Ficheiros |  |  |
| 22 | 17 Maio | Algoritmos |  |  |
| 23 | 18 Maio | aula de dúvidas I | | |
| 24 | 19 Maio | Resumo |  |  |
| | 24 Maio | explicação de um exame | | |
| 24 | 25 Maio | Outras linguagens |  | |
| | 31 Maio | | | |
| | 1 Jun | | | |
| | 7 Jun | | | |
| | 8 Jun | | | |

Avaliação:

[regras de avaliação](#)

exemplos de exames dos anos passados:

Frequência: 3 de Junho 2002: [doc](#), [pdf](#).

Exame época normal: 7 de Junho 2002: [doc](#), [pdf](#).

Frequência: 11 de Junho 2003 [enunciado](#), [solução](#)

Exame época normal: 30 de Junho 2003 [enunciado](#)

Exame época normal: 25 de Junho 2004 [enunciado](#), [solução](#)

Exame 27/06/2006 [enunciado](#), [solução](#)

exemplo de um outro exame: [DOC](#), [PDF](#)

Horário:

| <i>aulas teóricas</i> | | | |
|-----------------------|---------------|-----------------------|-------------|
| <i>turno</i> | <i>cursos</i> | <i>quando</i> | <i>sala</i> |
| IC-T1A | todos | Quarta-f. 11:30-12:30 | CP Anf.D |
| IC-T1B | todos | Quinta-f. 11:30-12:30 | CP Anf.D |

| <i>aulas práticas</i> | | | | |
|-------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|-----------------|
| <i>curso</i> | <i>turno</i> | <i>quando</i> | <i>sala</i> | <i>docente</i> |
| CF | IC(CF)-P1 | Quinta-f.14:00-17:00 | C1 0.23 | Peter Stallinga |
| CF, BQ | IC(CF)-P2 IC-P1 | Sexta-f. 10:00-13:00 | C1 0.23 | Peter Stallinga |
| BQ, EFRM, EFRT, EFT, FQ, M, Q | IC-P2 | Sexta-f. 14:30-17:30 | C1 0.23 | Peter Stallinga |

Trabalho prático 2006:

English: click [here](#)

Português: clique [aqui](#)

solução: [Parte A](#), [Parte B](#)

Mirror sites:

pagina oficial na universidade: <http://www.adeec.fct.ualg.pt/IC/>

compilador pascal

o compilador DevPASCAL foi tirado deste site porque contem addware (Dialer.Gen)

[Peter Stallinga](#), Fev. 2005