



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE TOMAR
--

<b>CURSO</b>	Pós-graduação em Design Multimédia	<b>ANO LECTIVO</b>	2013/2014
--------------	------------------------------------	--------------------	-----------

DISCIPLINA	ANO	SEM	ECTS	HORAS TOTAIS	HORAS CONTACTO
Linguagens de Programação	1.º	2.º	4	108	50

<b>DOCENTES</b>	Marco Silva
-----------------	-------------

### OBJETIVOS E COMPETÊNCIAS A DESENVOLVER

Pretende-se que os alunos coloquem em prática os conhecimentos adquiridos no decorrer das aulas, no desenvolvimento e codificação de páginas dinâmicas do lado do servidor, utilizando a Linguagem PHP.

### CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

- Introdução ao PHP
- Características e Funcionamento do PHP
- Instalação e Configuração de Recursos
- Estrutura e Sintaxe do PHP
- Funcionalidades Básicas do PHP
- O PHP e os formulários em HTML
- O PHP e as Bases de Dados
- O PHP e o Correio Electrónico

### MÉTODOS DE ENSINO

- Método Expositivo:
  - Técnicas
    - Exposição oral
- Método Interrogativo:
  - Técnicas
    - Interrogatório
    - Diálogo
- Método Demonstrativo:



**estt.ipt**

Escola Superior  
de Tecnologia de Tomar  
Instituto Politécnico de Tomar

- Técnicas
  - Demonstração directa e indirecta
- Método Activo:
  - Técnicas
    - Trabalhos Individuais
    - Simulação

## **BIBLIOGRAFIA**

Oliveira, H. (2011). Dreamweaver CS5.5 & CS5 - Curso Completo. FCA - Editora de Informática.

Serrão, C., & Joaquim, M. (2009). Programação com PHP 5.3. FCA - Editora de Informática.

Tavares, F. (2012). Desenvolvimento de Aplicações em PHP. FCA - Editora de Informática.

W3Schools Online Web Tutorials:. (s.d.). Obtido em 25 de Fevereiro de 2014, de [www.w3schools.com](http://www.w3schools.com/): <http://www.w3schools.com/>

## **MÉTODOS DE AVALIAÇÃO**

A componente de avaliação continua tem extrema importância no decorrer da disciplina, portanto o seu desempenho e assiduidade nas aulas é fundamental. Sensivelmente a meio da unidade curricular será solicitada a realização de uma frequência ou um trabalho prático de investigação, para avaliar a evolução dos alunos. No final será solicitada a execução de um trabalho prático com a aplicação dos conhecimentos adquiridos durante as aulas, de forma a avaliar o desempenho.

- **Avaliação**
  - 25% - Avaliação continua (desempenho e assiduidade nas aulas)
  - 30% - Frequência ou trabalho de investigação
  - 45% - Trabalho prático final

*Paulo Roberto Pereira Da Silva - ASSISTENTE CONVIDADO*

(Nome do docente - categoria)