



# **BIBLIOTECAS DIGITAIS E GESTÃO DO CONHECIMENTO**

**Guia de apresentação  
edição e-Learning**

## *Apresentação do curso*



[www.campus.o-musas.org/formacao322100.html](http://www.campus.o-musas.org/formacao322100.html)

- O curso de Bibliotecas Digitais e Gestão do Conhecimento contempla uma visão abrangente da organização da informação em contexto electrónico e foca a sua aplicação em bibliotecas digitais e repositórios institucionais virtuais. A sua estrutura orienta-se para os princípios básicos do funcionamento e tratamento de uma colecção digital/biblioteca electrónica, oferecendo ferramentas práticas de gestão de conteúdos neste domínio e promovendo a transição digital. Será dada especial atenção à recuperação da informação, a um nível operativo e terminológico, de recursos e materiais diversos armazenados em formato digital, acessíveis através de uma rede pública ou local, internet e/ou intranet, conhecendo para tal as principais técnicas e protocolos de pesquisa, bem como, a linguagem documental, as normas e ferramentas associadas à indexação.
- Procurou-se desenvolver um curso teórico e prático, estruturado de forma a garantir o desenvolvimento de competências digitais necessárias a um profissional da informação moderno.

# Programa

BDGC- 322100



campus  
o-musas

TÓPICO I – PRINCÍPIOS MÍNIMOS DE LITERACIA INFORMÁTICA:  
O COMPUTADOR E A INTERNET

- **Aula 1 – Os primeiros computadores, algoritmos e a linguagem binária**
- **Aula 2 – As primeiras redes, comunicações entre redes e protocolos de internet**
- **Aula 3 – O augúrio da World Wide Web e os browsers de navegação**
- **Aula 4 – As linguagens de programação e de formatação**
- **Aula 5 – HTML - uma linguagem global: A criação de uma página web (Projecto Webdesign)**
- **Aula 6 – Gestão de conteúdos e transição digital**

# Programa

BDGC- 322100



campus  
o-musas

## TÓPICO II – SISTEMAS DE INFORMAÇÃO PARA BIBLIOTECAS

- **Aula 7 – Sistemas de Gestão Documental**
- **Aula 8 – Bases de Dados**
- **Aula 9 – Sistemas de Informação**
- **Aula 10 – Registos de dados em tabelas no Access - o modelo relacional**

## TÓPICO III – BIBLIOTECAS E REPOSITÓRIOS DIGITAIS

- **Aula 11 – Introdução às Bibliotecas Digitais**
- **Aula 12 – Introdução aos Repositórios Digitais**
- **Aula 13 – Organização e Gestão de Repositórios**
- **Aula 14 – Workflows de Depósito**
- **Aula 15 – Codificação de Metadados**

# Programa

BDGC- 322100



campus  
o-musas

## TÓPICO IV - INDEXAÇÃO E RECUPERAÇÃO DA INFORMAÇÃO

- **Aula 16 – Interoperabilidade**
- **Aula 17 – Disseminação**
- **Aula 18 – Pesquisa**
- **Aula 19 [suplementar] – Referenciar a Informação**