# Módulo 3 - PHP+MySQL | Exercício 2 – AVILA Crew Website com BD

Ligação de um website a uma base de dados

## Temas abordados

- Execução de queries com parâmetros de entrada
- Visualização de dados

Versão resolvida: http://labmm.clients.ua.pt/deca 19I4/deca 19L4 p/avila bd 02

Neste exercício pretende-se dar continuidade ao exercício anterior tornando dinâmica a informação existente na página de detalhes dos mentores e das sessões. Siga os seguintes passos:

## PARTE 1. DETALHES DO MENTOR

Nesta parte pretende-se tornar dinâmica a informação detalhada de cada mentor.

- 1. Para não perder o trabalho desenvolvido anteriormente:
  - 1.1. Faça uma cópia do componente "cp\_member\_details.php" para "cp member details bd.php";
  - 1.2. Edite a página "member\_info.php" para passar a chamar o novo componente.
- 2. Implemente as seguintes lógicas no novo componente "cp\_member\_details\_bd.php":
  - 2.1. Ligar à BD;
  - 2.2. Mantendo a estrutura de HTML anteriormente utilizada, implemente a estrutura de dados necessária para mostrar a informação do mentor selecionado. Para tal:
    - 2.2.1.Escreva a *query* para extrair os dados relevantes da tabela com informação dos mentores:
  - 2.2.2.Utilize o valor do ID, passado no URL, para filtrar os dados do mentor selecionado;

Publique e verifique os resultados!

## PARTE 2. DETALHES DA SESSÃO

Nesta parte pretende-se mostrar a informação detalhada de cada sessão. Para tal, replique o processo de visualização dos detalhes do mentor para as sessões (faça a cópia dos componentes que precisem de alterações. Por exemplo "cp\_session\_detais.php" para "cp\_session\_detais\_bd.php").

Publique e verifique as alterações!

### PARTE 3. LISTA DE PARTICIPANTES

Nesta parte pretende-se listar os participantes em cada sessão. Para tal:

- 3.1. Na página de detalhes da sessão, caso ainda não tenha, adicione um botão que permita listar todos os participantes nessa sessão numa janela *modal*.
- 3.2. Os dados dos participantes em cada sessão encontram-se armazenados na BD da AVILA crew, pelo que, é necessário analisar a estrutura da base de dados.

- 3.3. Escreva a *query* para extrair os dados dos participantes numa determinada AVILA Session.
- 3.4. Adicione na modal os dados obtidos na *query* anterior.