## Desenvolvimento para a Internet e Aplicações Móveis

2023/24



ISCTE Instituto Universitário de Lisboa Gabinete de Comunicação e Imagem

ISCTE Natituto Universitário de Lisboa Gabinete de Comunicação e Imagem

## Exercício - jQuery

Continue o exemplo de projecto Django que tem vindo a ser desenvolvido nas aulas, agora com as seguintes funcionalidades programadas com recurso a JavaScript e jQuery. As alíneas de 1 a 5 são obrigatórias. As alíneas 6, 7 e 8 são opcionais para quem quiser treinar as suas competências em jQuery.

- 1. Altere index.html para quando um utilizador está logado, a seguir ao username seja mostrada a sua foto. Quando se dá um duplo click na foto, esta desaparece.
- 2. Quando se dá um click no username, mostra de novo a sua foto.

- 3. Em index.html, um botão faz aparecer/desaparecer a lista de questões. Inicialmente a lista está escondida e o botão tem o texto "Mostrar lista de Questões". Quando o utilizador prime o botão mostra a lista e o texto do botão passa a Esconder lista de Questões".
- 4. Na página de registo, junte um campo de input para que o utilizador insira um comentário. O texto do comentário não pode incluir as palavras insultuosas listadas em https://ncultura.pt/lingua-portuguesa-20-insultos-inconvenientes-e-pouco-conhecidos/. Se o comentário for aceite deve aparecer o texto "comentário aceite" em frente a este campo de input. Se o comentário não for aceite o campo de input deve ser limpo. Sugestão: para a operação de validação do texto crie um novo botão "Validar comentário".
- 5. Na página com as informações do utilizador deve ser apenas visível a foto do utilizador. Quando o rato passa por cima da foto é afixado um texto com os dados

desse utilizador. Quando o rato sai de cima da foto o texto desaparece.

- 6. Ainda página com as informações do utilizador crie um botão que mostra o histórico de votos do utilizador. Sugestão: crie uma nova classe que relacione os users com as opções.
- 7. Na página de detalhe de uma questão, quando é dado um click numa opção são mostrados os votos que esta opção já tem. Esta informação vai aparecendo lentamente por baixo da opção.
- 8. No final da página de index, apresente um slideshow infinito realizado com JavaScript, com uma sequência das fotos dos utilizadores.