

Matheus Luiz Massuda

DS2 Agenda 12



Questão 1:

Um desenvolvedor precisa garantir que o aplicativo não bloqueie o fluxo principal durante uma operação de login demorada. Qual é a forma correta de implementar essa lógica em C#?

Você respondeu: `await Task.Run(Login);`



Questão 2:

Um desenvolvedor precisa verificar se uma lista de usuários contém algum nome com mais de 5 caracteres. Qual código em LINQ realiza essa verificação corretamente?

Você respondeu: `usuarios.Any(u => u.Length > 5)`



Questão 3:

Para realizar consultas e manipulação de dados em coleções de objetos, qual das opções abaixo é uma vantagem do uso de LINQ em C#?

Você respondeu: LINQ oferece uma sintaxe simples que facilita a consulta e manipulação de dados em coleções.



Questão 4:

Ao desenvolver um sistema de login, como é possível evitar que operações de autenticação sensíveis sejam expostas ou acessadas por outros aplicativos no dispositivo?

Você respondeu: Utilizando a API de Secure Storage para armazenar os dados de forma criptografada no dispositivo.



Questão 5:

Qual das opções abaixo descreve corretamente como modificar as dimensões da janela de um aplicativo no .NET MAUI?

Você respondeu: Alterar o método `CreateWindow()` no arquivo `App.xaml.cs`.



Questão 6:

Ao implementar a navegação entre telas, qual método é utilizado para carregar a tela de login recém-criada como a tela inicial do aplicativo?

Você respondeu: MainPage = new LoginPage();



Questão 7:

Um usuário deseja armazenar seu token de autenticação de forma segura no aplicativo. Qual método deve ser utilizado?

Você respondeu: SecureStorage.SetAsync("token", token)



Questão 8:

Ao criar uma nova tela de login no .NET MAUI, qual é a sequência correta de etapas para adicionar uma página?

Você respondeu: Adicionar uma nova página no Gerenciador de Soluções, selecionar ContentPage e configurar o App.xaml.cs para definir a tela inicial.

