

×

ANGU-AGG17 - ANGULAR aggiornamento alla v17

ITCore Sviluppo - ANGULAR - Sviluppo

Durata: Lingue: Certificazione:

1.5 Giorno Italiano -

Descrizione del corso

• Applicare best practices per la gestione dello styling in progetti di grandi dimensioni.

Programma

PANORAMICA DELLE NOVITÀ DELLA V17

- 1. Introduzione e Panoramica
 - Presentazione delle principali aggiunte e miglioramenti in Angular 17
 - Discussione sulle motivazioni dietro le novità e come possono migliorare lo sviluppo
- 2. Aggiornamenti al Core e al Framework
 - o Modifiche nell'architettura del framework
 - o Miglioramenti nelle prestazioni e nell'ottimizzazione

MIGLIORAMENTI IN DIRETTIVE E COMPONENTI

- 3. Nuove API per Componenti e Direttive
 - Introduzione alle nuove API disponibili per componenti e direttive.
 - Esempi pratici su come utilizzare queste nuove API nei componenti.
- 4. Features Aggiuntive per Componenti

ITCore Group

Via Balestra, 12 6900 Lugano (CH) +41.091.9760019 www.itcoregroup.com



 Discussione su eventuali nuove opzioni per la gestione dello stato e la comunicazione tra componenti.

ROUTING E NAVIGAZIONE

- 5. Aggiornamenti al Routing
 - Novità nel sistema di routing.
 - Miglioramenti nella gestione delle route e nell'interazione con componenti.
- 6. Lazy Loading e Performance
 - Approfondimento sulle nuove strategie per il lazy loading

RXJS E GESTIONE DELLO STATO

- 7. Novità in RxJS
 - Aggiornamenti e nuove funzionalità in RxJS che influenzano Angular
 - Best practices per l'utilizzo di RxJS in Angular 17
- 8. Patterns di Gestione dello Stato
 - Introduzione a nuovi pattern o librerie per la gestione dello stato raccomandati in Angular 17

SICUREZZA E MIGLIORAMENTI NELLA DEVELOPER EXPERIENCE

- 9. Sicurezza
 - Nuove features e miglioramenti sulla sicurezza
 - o Implementazione di pratiche di sicurezza aggiornate
- 10. Developer Experience e Tooling
 - o Miglioramenti negli strumenti di sviluppo e configurazioni
 - Nuove integrazioni con editor e altri tool di sviluppo

WORKSHOP PRATICO E Q&A

- 11. Workshop Pratico
 - o Implementazione pratica di una piccola applicazione o di una feature

Via Balestra, 12 6900 Lugano (CH) +41.091.9760019 www.itcoregroup.com



che utilizza le novità di Angular 17

12. Sessione di Domande e Risposte

 Approfondimenti basati sulle esperienze degli sviluppatori durante il workshop