

Mis à jour le 29/11/2023

S'inscrire

Formation Supabase : la base de données serverless

2 jours (14 heures)

Présentation

Cette formation Supabase vous permettra de créer des applications web et mobiles avec une authentification forte et des autorisations flexibles. Vous pourrez protéger vos données et comprendre l'ensemble des APIs afin de simplifier la mise à jour et la gestion des données. Cet apprentissage vous permettra de créer des applications web et mobiles avec une authentification forte et des autorisations flexibles. Vous pourrez protéger vos données et comprendre l'ensemble des APIs afin de simplifier la mise à jour et la gestion des données. Votre équipe pourra avoir plus d'informations sur l'analyse de votre application et de prendre des décisions plus efficaces. À la suite de cette formation, vous serez en mesure d'installer et de configurer [Supabase](#) ainsi que comprendre son architecture. Comme toutes nos formations, celle-ci vous présentera les [dernières ressources](#) en date et ses nouveautés.

Objectifs

- Comprendre l'écosystème de Supabase
- Gérer la sécurité des bases de données
- Gérer les multiples rôles des utilisateurs

Public visé

- Développeurs
- Frontend développeurs
- Full-stack développeurs

Pré-requis

Connaître les bases de NextJs et JavaScript.

Programme de notre Formation Supabase

Introduction Supabase

- Présentation de Supabase
- Principe de fonctionnement
- **No-backend**
 - Cloud
- Qu'est-ce que serverless ?
- Utilitaires

Interface Web de FusionDirectory

- Configuration
- Gestion utilisateurs
 - Création de tables
 - Création de relations
 - Requêtes SQL
- Gestion groupes

Fonctionnalités

- Row-level security (RLS)
 - Restriction des lignes
 - Politiques avec SQL
- Base de données en temps réel
 - Fonction de mise à jour de la BDD
- Interface utilisateur
 - Bibliothèque de composants
- Authentification des utilisateurs
 - Tables
 - Méthodes de connexion
 - Email
 - Mot de passe
 - Magic links
 - Github
- Fonctions périphériques
 - TypeScript
 - L'intégration
 - Webhooks

Next.js avec Supabase

- Project URL
- Anon Key

- Réglages
- API

Configuration App

- Login
- Home
- Logout
- Création des boutons Workout

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.