

Declarative Development for Platform App Builders in Lightning Experience (DEX403)

ID DEX403 Prix sur demande Durée 5 jours

A qui s'adresse cette formation

Cette formation est idéale pour les programmeurs et les développeurs pointercliquer qui souhaitent comprendre les outils de développement déclaratifs disponibles sur la plate-forme.

Pré-requis

Compléter le trailmix suivant avant de venir en cours : Trailmix, Trailhead Academy

Objectifs

Une fois cette formation achevée, vos devriez être capable de :

- Créer et personnaliser des applications Salesforce multi-utilisateurs.
- Créer des objets personnalisés.
- Personnaliser l'interface utilisateur.
- Créer des workflows avancés et des règles de validation.
- Automatiser les processus métier avec le générateur de processus (Process Builder), les approbations et les flux.
- Gérer vos données.
- Développer une interface utilisateur personnalisée à l'aide de Lightning App Builder.

Contenu

Construire votre modèle de données

- Comprendre les objets sur la plateforme Lightning
- Création d'objets personnalisés
- Création de champs personnalisés
- Création de relations entre les objets
- Objets externes
- Générateur de schéma (Schema Builder)

Profils et autorisations

- Profils

- Ensembles d'autorisations
- Sécurité au niveau du champ

Contrôle de l'accès aux enregistrements

- Propriété des enregistrements
- Valeurs par défaut de l'organisation
- Rôles et groupes
- Partage

Construire votre interface utilisateur

- Applications personnalisées et onglets personnalisés
- Mises en page
- Lightning App, enregistrement et page d'accueil
- Application mobile Salesforce
- Actions rapides

Types d'enregistrement

- Types d'enregistrement et interface utilisateur
- Répondre aux besoins des utilisateurs

Présentation de la logique métier

- Champs de formule
- Champs récapitulatifs de cumul
- Opérateurs et fonctions utiles

Surveillance des processus

- Journaux de débogage
- Console développeur

Préserver la qualité des données

- Application des champs requis conditionnellement
- Application d'un format de données approprié
- Application de la cohérence
- Prévenir la perte de données

Automatisation avec le Générateur de processus Lightning et des

Declarative Development for Platform App Builders in Lightning Experience (DEX403)

processus de Workflow

- Actions planifiées
- Règles de workflow

- Limites déclaratives
- Alternatives programmatiques

Projet final

Automatisation des processus métier avec approbations

- Définition des processus d'approbation
- Options d'approbation des enregistrements

Automatisation des processus métier à l'aide de Flux

- Comprendre le flux
- Création de flux
- Déployer des flux
- Flux lancés automatiquement

Sauvegarder l'ordre d'exécution

- Explorer l'ordre de sauvegarde de l'exécution
- Utilisation des transactions

Processus d'audit

- Audit des modifications de configuration
- Audit des données
- Suivi des modifications non autorisées

Déployer votre application

- Sandboxes
- Ensembles de modifications
- Alternatives aux ensembles de modifications

Gestion de données

- Opérations sur les données (exportation, suppression, insertion, mise à jour, upsert)
- Outils de gestion des données
- API de transfert en masse

Rapports et tableaux de bord

- Types de rapports
- Rapports
- Tableaux de bord
- Dossiers
- Instantané de rapport

Décider quand le déclaratif n'est plus suffisant

Declarative Development for Platform App Builders in Lightning Experience (DEX403)

Centres de formation dans le monde entier



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>