

# SALE-3 - DEX403 - DECLARATIVE DEVELOPMENT FOR PLATFORM APP BUILDERS IN LIGHTNING EXPERIENCE

Categoria: **Salesforce**

## INFORMAZIONI SUL CORSO



**Durata:**  
5 Giorni



**Categoria:**  
Salesforce



**Qualifica Istruttore:**  
Docente Senior (min.  
5 anni)



**Dedicato a:**  
Sviluppatore



**Produttore:**  
PCSNET

## OBIETTIVI

Il corso:

- Fornisce competenze di programmazione per lo sviluppo di app e funzionalità Salesforce in ambiente Lightning.
- Forma sviluppatori di Salesforce per l'implementazione di app, strumenti di automazione, sicurezza, personalizzazione dell'interfaccia utente.

## PREREQUISITI

È necessario avere esperienza nella scrittura di soluzioni programmatiche con qualsiasi linguaggio orientato agli oggetti e una solida conoscenza dei costrutti di programmazione, tra cui loop, ramificazioni condizionali e sottoprocessi.

È necessario anche avere una buona esperienza con i database relazionali.

Per la certificazione: nessuno.

## CONTENUTI

### **Costruire del modello di dati**

- Capability degli oggetti base del CRM
- Limiti delle customizzazioni dichiarative
- Determinazione di un modello di dati appropriato
- Tipi di relazione e impatto sull'accesso ai record, sull'interfaccia utente e sui report
- Considerazioni per la modifica dei tipi di campo
- Considerazioni sullo Schema Builder
- Considerazioni per l'importazione e l'esportazione dei dati

### **Elaborazione dell'interfaccia utente**

- Customizzazione delle opzioni
- Customizzazione dei pulsanti, dei collegamenti e delle azioni
- Tipologie di record
- Funzioni social
- Best practice per la progettazione dell'interfaccia utente

### **Mantenimento della sicurezza di record e dati**

- Restrizioni ed estensioni degli oggetti, dei record e accessi ai campi
- Determinazione di appropriate soluzioni di condivisione

### **Automatizzazione dei processi aziendali**

- Process Builder in Lightning
- Flussi di lavoro e approvazioni
- Automatizzazione dei processi aziendali
- Aggiornamento dei campi

### **Distribuzione dell'app**

- Application Lifecycle
- Le Sandbox
- I change set
- Pacchetti gestiti e non gestiti
- Determinazione di un piano di distribuzione appropriato

### **Progettazione di componenti avanzati dell'interfaccia utente**

- Creazione di report
- Tipi di report
- Dashboard
- Opzioni dichiarative per incorporare le component in Lightning
- Limiti degli strumenti dichiarativi
- AppExchange

### **Esercitazioni**

- Esercitazioni pratiche
- Sviluppo di un caso studio

## **INFO**

**Esame:** CRT403 - Salesforce Certified Platform App Builder

**Materiale didattico:** Materiale didattico e relativo prezzo da concordare

**Costo materiale didattico:** NON incluso nel prezzo del corso

**Natura del corso:** Operativo (previsti lab su PC)