

Sessions garanties disponibles

Formation Django

Réf. SF33507

Maîtriser le framework Python pour le développement web en suivant notre formation Django de référence !

4 j Durée	2 600 € HT Inter / participant	6 200 € HT Intra (≤12 pers.)	25 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	------------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Installer et configurer Django
- ✓ Créer et gérer des vues et des URLconfs
- ✓ Utiliser les modèles de Django
- ✓ Manipuler les données via les modèles
- ✓ Personnaliser les données et gérer les permissions
- ✓ Implémenter des formulaires avec Django
- ✓ Utiliser les balises et les filtres de modèle
- ✓ Appliquer le modèle MVC

Public visé & prérequis

Public viséDéveloppeurs

PrérequisConnaissances des bases du langage Python

Programme détaillé

Introduction à Django

Installer Python
Installer Django
Etablir une base de données
Django et MySQL
Démarrer un projet

Vues et Urlconfs

Première page avec Django
Les erreurs 404
La racine du site
Contenu dynamique
Urlconfs et couplage faible
Url dynamique
Pages d'erreur Pretty in Python

Modèles de Django

Système de référence du modèle
Système de Template
Création d'objets de modèle
Rendu d'un modèle
Un modèle, contextes multiples
Contexte de recherche variable
Validation
Les objets context
Balises de modèle et filtres de base
Limites
Modèle MVC

Application du modèle

Configuration
Modèles en Python
Accès aux données de base
Les chaînes de modèles
Mise à jour des données
Supprimer des objets

Personnaliser ses données

Les champs facultatifs
Personnaliser ses étiquettes de champ
Personnaliser les classes modeladmin
Utilisateurs, autorisations et groupes

Les formulaires sous Django

Get Data Object Request
Url d'information
Gestion sous forme
Validation
Construire un formulaire de contact
Object Form Link en vue
Tags

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
19/10/2026	à distance	Sur confirmation
19/10/2026	Lille	Sur confirmation
19/10/2026	Nantes	Sur confirmation
19/10/2026	Paris	Sur confirmation
16/11/2026	Lyon	Sur confirmation
16/11/2026	à distance	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

4,9/5 — 39 avis

Maxime V. — session très agréable, dense mais toujours agréable. formateur très à l'écoute, prends le temps de répondre aux questions. on apprend l'utilisation des fonctions mais aussi les processus mis...

Cécile L. — Très bon instructeur qui explique toujours en montrant du code, aucune slide et une présentation vivante ce qui permet de rester intéressé et concentré tout au long !...

Votre formateur

David M. — Formateur Java & Python

David intervient sur des formations portant sur les langages et écosystèmes backend. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « C# » et « JSF ». Son activité...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Développement Web & Fullstack a accompagné plus de 111 entreprises dont :

ARPEGE APSIDE TOP CEGEDIM CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS ECONOCOM APPS, CLOUD & DATA ORANGE BUSINESS
ORANGE BUSINESS SERVICES SA SOPRA STERIA ADVENTIEL AGATE AGENCE ALPINE DES TERRITOIRES +101 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com