

Développement python

1590 € HT

But

Cette formation permettra aux auditeurs de pouvoir programmer efficacement en utilisant le langage python.

Esprit Général

Acquérir les bases pour :
Appliquer les bonnes pratiques
Maîtriser les designs patterns
Apprendre à améliorer les performances
Garantir la qualité

Prérequis

Niveau du stage : Perfectionnement

Développeurs, ingénieurs en traitement de données. Connaissance de langages de développement.

Durée et emploi du temps

Le stage dure 2 jours (14 heures).



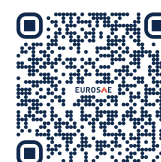
Consultant Expert Python : Société TRIMANE



Date
PARIS

[Nous consulter](#) Ancienne date - 12 au 13 Mars 2026

Catalogue Complet
des formations



* [Conditions Générales](#)

Sommaire

- **Les types de données**
 - Choisir les structures de données
 - Les structures avancées de Python
- **Les modules de Python**
 - Créer et installer des modules tiers
 - Le dépôt central : Python Package Index
 - Déploiement avancé
- **Programmation orientée par les tests**
 - Présentation du TDD (Test Driven Development)
 - Unittest 2
 - Contrôle de syntaxe
 - Nosetests
 - Pytest
- **Fonctions avancées**
 - Metaclasses
 - Decorators
 - Contexte managers
- **Amélioration des performances**
 - Profiling
 - Introduction au multithreading
 - Caching
 - Consommation mémoire

Pour faire une demande

Bulletin d'inscription

* [Conditions Générales](#)