

Les bases Python pour la data de demain

 data, python

 Distanciel Présentiel



INTER

850€ H.T.
par participant
Nous contacter par téléphone : 06.42.97.10.81

SUR-MESURE

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître l'environnement python et son histoire
- Savoir utiliser les bases de ce langage dans une application industrielle

DURÉE

- 8h30

PRÉREQUIS

Cette formation ne nécessite pas de prérequis.

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants

Session de préparation (30 minutes)

Présentation du formateur
Présentation des participants et de leurs attentes
Présentation du parcours de formation
Présentation de l'accompagnement proposé aux participants

Module 1 : Python – Les fondamentaux du langage (2 heures)

Connaitre les différentes variables
Comprendre comment utiliser les variables selon le besoin
Réaliser des conversions de type

Module 2 : Python – Les conditions et les répétitions (3 heures)

Réaliser des conditions
Appliquer un code répétitif
Construire des blocs de code

Cas pratique intersession

Module 3 : Python – Les entrées et les sorties (2 heures)

Savoir lire un fichier texte
Apprendre à écrire dans un fichier texte
Evaluation des acquis par la pratique

Session de validation individuelle des acquis de formation (1 heure)

Avec le formateur, valider les acquis de formation et répondre aux questions résultant de la pratique

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants

Délai d'accès et modalités

La durée estimée entre la demande du bénéficiaire et le début de la formation est de 2 semaines. Pour toute inscription, contactez DeepTalents.

Modalités de la formation

Cette formation est disponible en présentiel et en classe virtuelle. Nous proposons la signature d'une feuille de présence électronique pour chaque session.

Méthodes mobilisées

Pédagogie active et participative : des exercices d'application sont réalisés avec le formateur. De multiples ressources digitales sont également proposées à l'apprenant.

Modalités d'évaluation

Une pré-évaluation et une évaluation finale sont réalisées auprès de l'apprenant sous forme de questionnaire. Différents cas pratiques sont proposés à l'apprenant et évalués par le formateur. Ils permettent de valider les acquis de formation.

Accessibilité et accompagnement spécifique

Nous garantissons le respect de l'ensemble des dispositions réglementaires en matière d'accessibilité des personnes en situation de handicap. Pour tout besoin d'accompagnement spécifique lié à des situations de handicap, veuillez nous contacter afin que l'on puisse mettre en place les aménagements pédagogiques nécessaires.

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants



Fiche formateur à venir

Spécialisé en formation industrielle

Témoignages

Nombre de participants ayant déjà assisté à la formation : 10

Date de mise à jour : 26/10/2023