

Initiation à la programmation ABAP



Description :

L'ABAP est le langage de référence de SAP. Cette formation vise à fournir une compréhension fondamentale de la programmation ABAP. Les participants apprendront les bases du langage, découvriront ses applications pratiques et commenceront à écrire et déboguer leurs premiers programmes.



Objectifs pédagogiques :

- Découvrir l'ABAP : son histoire et son utilisation
- Découvrir les bases de la programmation ABAP
- Connaître les écrans de sélection et les messages utilisateur ABAP
- Commencer les premiers codes et le debugging



Profil :

- Développeurs
- Chefs de projets
- Consultants
- Membres de supports techniques



Prérequis :

- Avoir une connaissance d'un langage de programmation



Modalités d'évaluation et de suivi :

- Evaluation pré-formation pour évaluer le niveau de connaissance des participants avant le début de la formation
- Evaluation des acquis tout au long de la formation pour vérifier la compréhension des concepts en temps réel via un QCM corrigé et des exercices pratiques
- Evaluation post-formation pour mesurer les connaissances acquises et comparer les résultats avec ceux de la pré-évaluation
- Evaluation à chaud sur la satisfaction des participants est réalisée systématiquement à l'issue de formation et une évaluation à froid après 3 mois de la fin de celle-ci
- Attestation de formation délivrée au participant

Référence :
TECH-00101

Langue : Français

Niveau : Initiation

Durée : 2 jours
(14 heures)

Inter :
Prochaines sessions disponibles sur notre site web

Intra :
Tarifs et dates sur demande

1940,00 € HT



Modalités pédagogiques :

- La formation est constituée d'apports théoriques et pratiques
- Mise à disposition d'un compte apprenant sur notre plateforme en ligne
- Echanges interactifs
- Intervention d'un formateur expert dans son domaine
- Remise d'une documentation pédagogique numérique pendant la formation
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement



Profil du formateur :

Toutes nos formations sont animées par des consultants-formateurs expérimentés et reconnus par leurs pairs. Nos formateurs sont certifiés sur chacun de leurs modules et partagent leur vécu de consultant au travers des sessions de formation.



Programme détaillé :

Introduction à l'ABAP

- Qu'est-ce qu'ABAP ?
- Environnement de développement

Dictionnaire de données

- Initiation ABAP DDIC
- Domaine et élément de données
- Tables, structures, aide à la recherche et vues
- Objet de blocage et table interne
- Exercices pratiques

Syntaxe générale

- Les types de données élémentaires
- Déclaration des variables, des constantes et des structures
- Opérations arithmétiques, assignation et affichage

Écran de sélection

- Les instructions ABAP pour définir les écrans de sélection
- Message utilisateur ABAP
- L'affichage et les types des Messages ABAP
- Exercices pratiques

Débogage ABAP

- Débogage ABAP