

Les fondamentaux du SAP Web As

Référence : SAPTEC

Durée : 4 jour(s)

Certification : Non

CONNAISSANCES PREALABLES

- Connaissances générales en informatique

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateurs de systèmes, développeurs de logiciels dans l'environnement SAP, équipe de projet, consultants techniques

OBJECTIFS

- Administrateurs de systèmes, développeurs de logiciels dans l'environnement SAP, équipe de projet, consultants techniques
- Apprendre à naviguer dans l'interface utilisateur Sapgui
- Décrire l'architecture et les différents processus de travail d'un système SAP ABAP
- Être capable d'utiliser les transactions d'administration système de base
- Apprendre à écrire avec l'environnement de développement un programme ABAP simple et le transporter dans un paysage système SAP
- Savoir décrire les différentes technologies de communication et d'intégration de données
- Être en mesure de décrire le cycle de vie d'une application et le portefeuille d'applications SAP
- Comprendre comment accéder aux sites importants d'information de SAP

CERTIFICATION PREPAREE

- Aucune

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert SAP HANA

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Introduction aux Systèmes SAP

- Description des systèmes SAP et leur architecture
- Description du rôle de SAP Netweaver

Navigation

- Description de la SAP GUI et du SAP LOGON

- Descriptions des fonctions, de l'aide et de la personnalisation de SAPGUI
- Description de la navigation avec un Navigateur Internet
- Description du SAP Business Client
- Description de SAP Fiori

Architecture du Noyau Système SAP

- Explication de l'architecture de base de SAP Netweaver AS
- Description des processus du serveur applicatif ABAP SAP Netweaver et utilisation de transactions d'administration système
- Description des processus du serveur applicatif Java

Les développements logiciels dans les systèmes SAP

- Description de la structure de données d'un système SAP et de la logique logicielle
- Accéder et éditer les objets du repository ABAP
- Gestion des ordres de transport
- Transport des objets non ABAP
- Description des Technologies d'Interface Utilisateur SAP

Gestion du cycle de vie des applications

- Décrire la Gestion du Cycle de Vie des Applications
- Implémentation des Processus de Gestion et Installation des Systèmes SAP
- Description de l'exploitation des Processus de Gestion
- Maintenance des Systèmes SAP

Technologies de communication et d'intégration

- Description du Protocole de Communication Remote Function Calls et des BAPIs
- Explication des Processus de Gestion Inter-Systèmes
- Description des Communications basées sur le protocole HTTP
- Description des Web Services
- Description de SAP Gateway

Vue d'ensemble du portefeuille SAP

- Description du portefeuille de logiciels SAP
- Description de la stratégie de livraison des Versions de SAP

SAP support portal et SAP Community

- Description de SAP Support Portal (le portail officiel SAP)
- Description de SAP Community
- Description de SAP Training Shop