Formation SAP NetWeaver - Notions de base

Notions de base des technologies pour SAP S/4HANA et SAP Business Suite

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Référence	SAPTEC
Durée	3 jours (21h)
Tarif	3 280 €HT

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 17 au 19 novembre 2025

PARIS

du 17 au 19 novembre 2025

VOIR TOUTES LES DATES

Objectifs

| Décrire l'architecture du WAS (Web Application Server) qui est le composant central de SAP Netweaver
| Naviguer avec l'interface utilisateur SAP GUI
| Décrire les différentes interfaces utilisateurs disponibles
| Décrire l'architecture et les différents processus de travail d'un système SAP ABAP
| Utiliser les transactions d'administration système de base
| Ecrire avec l'environnement de développement un programme ABAP simple et le transporter dans un paysage système SAP
| Décrire les différentes technologies de communication et d'intégration de données
| Décrire le cycle de vie d'une application
| Décrire le portefeuille d'applications SAP.

Public

| Administrateurs système, développeurs de logiciel, équipes projets, consultants IT, architectes de solutions d'entreprise.

Prérequis

| Il est recommandé d'avoir des connaissances générales en informatique.

Programme de la formation

Vue d'ensemble de la stratégie SAP
| Description de la stratégie SAP
| Description de la plateforme SAP Business Technology

Systèmes SAP
| Description de l'architecture des systèmes SAP

Navigation
| Description du client SAP GUI et du SAP Logon
| Description des fonctions, de l'aide et de la personalisation de SAP GUI
| Description de la navigation avec un navigateur Internet
| Description su 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 logistique 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 BAPI (Business Application Programming Interface)
| Explication des processus de gestion inter-systèmes
| Description des communications basées sur le protocole HTTP
| Description des Web Services
| Description de SAP Gateway

Stratégie de la maintenance logicielle SAP
| Description de la stratégie de gestion des releases SAP

Sites WEB SAP
| Portail de Support SAP
| Portail d'Aide SAP
| Communité SAP
| Road Map Explorer
| SAP Discovery Center
| Offres de SAP Learning

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.