

ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation SAP ERP vers S/4HANA: Migration du code personnalisé

SAP - Programmation et développement

N° ACTIVITÉ: 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE: 01 85 77 07 07

E-MAIL: inscription@hubformation.com

S4D440

2 jours (14h)

1 640 €HT

Objectifs

| Expliquer l'impact de SAP HANA sur le code personnalisé

Décrire le besoin d'adaptation du code pour S/4HANA

Analyser la base de données de simplification

Décrire le processus de conversion et les étapes où le développeur est impliqué

| Contrôler le code à l'aide des outils de vérification statique

| Analyser le code à l'aide de Code Inspector et ABAP Test Cockpit (ATC)

| Décrire l'application Custom Code Migration

| Eliminer les résultats communs des contrôles de préparation SAP S/4HANA.

Public

| Développeurs et consultants en développement.

Prérequis

| II est essentiel d'avoir suivi la formation HA400 "SAP HANA - Programmation ABAP"

l ainsi qu'une expérience de la programmation ABAP.

Ill est également recommandé d'avoir suivi les formations :

| SAPTEC "SAP NetWeaver - Notions de base"

I BC400 "SAP NetWeaver - Introduction à ABAP Workbench"

ou avoir les connaissances équivalentes.

Programme de la formation

Concepts de base de S/4HANA Les besoins d'adaptation du code

Impact de SAP HANA sur le code personnalisé

Besoins d'adaptation des développements pour SAP S/4HANA

Liste de simplification

Le processus de conversion vers S/4HANA Les outils d'analyse du code custom

Identifier le code custom inutilisé

Exécuter des vérifications de codes statiques

Exécuter des contrôles de préparation pour S/4HANA

| Vérifications distantes avec ATC

| Analyse du code custom avec l'application Custom Code Migration

Exemples d'adaptation du code

| Erreurs de syntaxe liées à S/4HANA

Adaptation de code utilisant des objets simplifiés

Adapter du code affecté par des extensions de la longueur des champs

Adapter du code contenant des opérations de base de données interdites

Adaptation des vues pointant sur des tables obsolètes

| Adaptation des extensions du dictionnaire ABAP

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 27 au 28 octobre 2025

PARIS

Référence

Durée

Tarif

du 27 au 28 octobre 2025

VOIR TOUTES LES DATES

1/2 09/05/2025

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.

2/2 09/05/2025