

Migration du code personnalisé de SAP ERP vers S/4HANA

2 jours (14 heures)

Perfectionnement

à partir de

1 640 € HT par personne (TVA en vigueur)

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 07/10/2026.

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- 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.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Développeurs et consultants en développement.

Prérequis

Il est essentiel d'avoir suivi la formation SAP-HA400 "SAP HANA – Programmation ABAP" ainsi qu'une expérience de la programmation ABAP. Il est également recommandé d'avoir suivi la formation SAP-SAPTEC "SAP NetWeaver – Notions de base" ou avoir les connaissances équivalentes.

Programme

1 Pendant votre formation

Migration du code personnalisé de SAP ERP vers S/4HANA

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

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2I, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi

Accessibilité aux personnes en situation de handicap