SAP BTP — Intégration et Extension avec SAP Integration Suite

Lien :
https://innov-systems.com/formation/sap-btp-integration-et-extension-avec-sap-integration-suite

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**BIS35**	**SAP Technology**

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre l’architecture et les services de SAP BTP
- Maîtriser les fonctionnalités de SAP Integration Suite
- Concevoir et déployer des flux d’intégration robustes
- Développer et sécuriser des API d’entreprise
- Mettre en œuvre des architectures orientées événements
- Étendre les applications SAP sans impacter le cœur métier
- Intégrer des environnements SAP et non-SAP
- Assurer la gouvernance et la sécurité des échanges
- Superviser et optimiser les processus d’intégration
- Accélérer la transformation digitale de l’entreprise
- Déployer des solutions hybrides et cloud-native
- Étudier des cas concrets d’intégration SAP

POUR QUI ?

- Consultants SAP
- Architectes SAP
- Développeurs SAP
- Intégrateurs d’applications
- Architectes d’entreprise
- Chefs de projet SAP
- Responsables transformation digitale
- Administrateurs SAP BTP
- Développeurs cloud
- Consultants ERP
- Ingénieurs systèmes d’information
- Toute personne impliquée dans l’intégration et l’extension des solutions SAP

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à SAP Business Technology Platform (SAP BTP)

- Présentation de SAP BTP et de ses services
- Positionnement dans l'écosystème SAP
- Cas d'usage d'intégration et d'extension

2 / Architecture de SAP Integration Suite

- Composants et services principaux
- Architecture cloud-native
- Connectivité entre applications SAP et non-SAP

3 / Intégration applicative avec Cloud Integration

- Concepts d'iFlows
- Conception et déploiement des flux d'intégration
- Transformation et routage des données

4 / API Management dans SAP Integration Suite

- Création et gestion des API
- Sécurisation et gouvernance des API
- Publication et supervision des services

5 / Event-Driven Architecture avec SAP Event Mesh

- Principes de l'intégration événementielle
- Gestion des événements métier
- Communication asynchrone entre systèmes

Innov Systems

6 / Extension des applications SAP

- Side-by-Side Extensions sur SAP BTP
- Développement avec SAP Build et CAP
- Personnalisation sans modification du core ERP

7 / Connectivité et intégration hybride

- Intégration on-premise et cloud
- SAP Cloud Connector
- Gestion des environnements hybrides

8 / Sécurité et gouvernance des intégrations

- Gestion des identités et des accès
- Chiffrement et protection des échanges
- Conformité et auditabilité

9 / Supervision et optimisation des flux

- Monitoring des intégrations
- Gestion des erreurs et alertes
- Optimisation des performances et de la disponibilité

10 / Cas pratiques et projets d’intégration

- Intégration SAP S/4HANA avec des applications tierces
- Déploiement d’extensions métier sur SAP BTP
- Bonnes pratiques de mise en production

Inov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Distanciel
12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés