



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation SAP HANA - 360° Introduction SAP HANA - Système de gestion des bases de données

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

### Objectifs

- | Identifier la technologie clé de SAP HANA
- | Identifier les rôles clés et leurs responsabilités dans un projet SAP HANA
- | Travailler avec les différentes interfaces SAP HANA utilisées par les développeurs et les administrateurs
- | Créer un modèle de données à l'aide des outils de modélisation SAP HANA
- | Acquérir et enrichir les données et les charger dans SAP HANA
- | Créer un rapport qui s'exécute sur un modèle de données SAP HANA
- | Découvrir l'environnement de développement d'applications

### Public

- | Consultant en applications
- | Analyste d'affaires
- | Gestionnaire du changement
- | Administrateur de base de données
- | Développeur d'applications
- | Consultant BI/BW
- | Scientifique des données
- | Chef de projet SAPHANA
- | Personnel d'assistance SAP HANA

### Prérequis

- | Aucun

### Programme de la formation

#### Description de SAP HANA

- | La plateforme digitale moderne
- | Ce que SAP HANA apporte à cette plateforme digitale
- | Les technologies clés
- | Les options de déploiement
- | Les rôles clés de l'implémentation

#### Prérequis techniques de SAP HANA

- | Options de déploiement techniques
- | Haute disponibilité et tolérance de pannes
- | Les outils de SAP HANA Lifecycle Management

#### Traitements analytiques avec SAP HANA

- | Modélisation des vues calculées dans SAP HANA
- | Analytiques avancées
- | Données spatiales
- | Analyse de texte
- | Analyse prédictive
- | Graphes...
- | Connexion avec les outils de BI (SAP BI4, Analysis for Microsoft Excel)

Référence	HA100
Durée	3 jours (21h)
Tarif	2 460 €HT

### SESSIONS PROGRAMMÉES

#### A DISTANCE (FRA)

- du 26 au 28 mai 2025
- du 28 au 30 juillet 2025

#### PARIS

- du 26 au 28 mai 2025
- du 28 au 30 juillet 2025

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

## Gestion des données

- | Data Tiering
- | Présentation des outils de chargement de données
- | SLT
- | SRS
- | RDS
- | Data Services
- | EIM
- | SDA
- | SDS...

## Gestion d'entrepôts de données avec SAP HANA

- | SAP BW avec SAP HANA
- | SQL Data Warehouse
- | SAP Data Warehouse Cloud

## Gestion des suites logicielles d'entreprise SAP avec SAP HANA

### Développement d'applications avec SAP HANA

- | Développement ABAP sur HANA
- | Développement d'applications natives

## Monitoring

- | Introduction à SAP HANA Cockpit
- | Surveillance SAP HANA

## Sécurité et confidentialité des données

- | Sécurisation des analytiques
- | Confidentialité des données
- | Sécurité du système HANA

## Migration

- | Les étapes clés de la migration vers SAP HANA

## 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.