

# Connaître et comprendre SAP

*Formation dispensée en présentiel ou à distance*

**Référence :** S4CC

**Tarif inter :** 2150 € HT

**Durée :** 3 jours

**Certification :** Non

## Les prérequis pour suivre cette formation

- Connaissance généraliste de l'informatique
- Connaissance généraliste du fonctionnement d'une entreprise

## Les objectifs pédagogiques

- Comprendre les grands principes d'architecture de SAP & le vocabulaire « SAPIen » de base
- Connaître les modules les plus courants & les possibilités qu'ils offrent
- Avoir un premier aperçu des projets de migration & d'implémentation

## A qui s'adresse cette formation ?

- Consultants de tous niveaux.

## Programme de la formation

### Tour de table

- Objectifs, durée et enjeux de la formation.

### Journée 1 : Présentation de SAP & focus sur S/4 Hana

- Présentation générale : qu'est-ce que SAP ?
- Historique de SAP
- SAP Entreprise Platform
  - Solutions & produits de SAP (SAP Business One, SAP Rise, etc.)
  - Concur
  - Ariba
  - Hybris
  - Successfactor
- Clients de SAP avec les développements spécifiques par secteur
- Qu'est-ce qu'ECC6 ? Qu'est-ce qu'Hana ? Qu'est-ce que S/4 & Fiori ?
  - Présentation d'écrans
- Frise des versions de SAP
  - Limites de maintenance d'ECC 6
  - Version de S/4 en cours
  - Différences entre l'hébergement interne & le service en ligne
  - Modèles données : les fondamentaux
  - Mandants : un fonctionnement essentiel dans SAP
  - Les différents modules : la large couverture fonctionnelle de SAP
  - D'ECC6 à S/4 Han : en quoi S/4 Hana est-il différent ?
  - Déroulé de transactions comparé entre S/4 & ECC6
  - Les différences techniques & fonctionnelles de S/4 Hana
- Base de données Hana : la seule utilisable aujourd'hui
- Gestion en temps réel « In memory »
- Simplification de l'architecture : rassemblement des tables en une seule
- Intégration de solutions autonomes dans S/4 Hana
- Intelligence artificielle, Blockchain, usages innovants (réalité virtuelle, QR-codes, etc.) : les débuts
  - L'expérience utilisateur au cœur de S/4 Hana Fiori
- Accès à de nouveaux terminaux (mobilité géographique)
- Démonstration : indicateurs accessibles en standard

### Journée 2 : vue d'ensemble des différents flux dans SAP

- Unités structurelles & données de base
  - MDM : Master Data Management
  - Mandant
  - Division
  - Organisation (MM, SD, FICO, etc.)
  - Business Partners
- Des modules pour tout : PS, CS, FSM, FICA...
- FICO : finance & comptabilité
  - Données de base spécifiques (comptes généraux) & structure organisationnelle
  - Déroulé de processus
- MM : achat & gestion de stock
  - Données de base spécifiques (fiche article, conditions de prix) & structure organisationnelle
  - Déroulé de processus
- Les nouvelles fonctionnalités (MRP, Journal universel, Business Partners, simplification des transactions, Material Ledger, etc.)
  - SD : ventes
    - Données de base spécifiques (fiche article, conditions de prix) & structure organisationnelle
    - Déroulé de processus
  - "Business-to-order" : démonstration de SD à MM
    - EAM : gestion des immobilisations physiques, maintenance
    - Données de base spécifiques (poste de travail, poste technique, équipement, numéro de série, nomenclature) & structure organisationnelle
    - Déroulé de processus

### Journée 3 : projets de migration & d'implémentation

- Les nouvelles questions posées par la migration vers S/4 :
  - Hébergement : On Premise ; Cloud privé ; Cloud public
  - Un core-model proposé par SAP & instances pré-configurées
  - Des contraintes de maintenance imposées par l'éditeur
- Multi-intégration : l'interfaçage avec d'autres logiciels
  - Un flux achat d'Ariba à SAP : exemples
  - Un flux financier (factures) vers SAP : exemples & problématiques
  - Un flux de gestion des dépenses & des frais de Concur vers SAP : exemples
- Des nouvelles possibilités de produire des indicateurs
  - Business Objects
  - Business Warehouse
  - ABAP
  - Query Browser / KPI Modeler / Overview Pages / SAC
- Parties prenantes
  - TMA : maintenance & niveaux de priorité (L1, L2, L3, L4)
  - Utilisateurs-clés « key user », responsables de flux
  - Super-Users
  - GRC : gestion des habilitations & des autorisations
  - Développeur ABAP, etc.
- Le nouveau modèle SAP de migration : Brown Field versus Green Field
  - Mise en œuvre (pour chacun)
  - Avantages (pour chacun)
- Blue Field : implémentation
  - Méthodologie de projet Activate
  - L'Agile adaptée par SAP pour SAP
- Les accélérateurs de transformation :
  - Reprise de données
  - Évaluation automatique des gains de S/4 par rapport à ECC6

### Tour de table en fin de formation

- Evaluation de la formation à chaud, débriefing collectif, auto-évaluation de l'atteinte des objectifs et de sa propre progression.

## Certification Préparée

- Aucune

## Méthodes Pédagogiques

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire.
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage.
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience.
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement.

## Formateur-riche

- Consultant-Formateur expert SAP.

## Méthode d'évaluation des acquis

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

*Notre référent handicap se tient à votre disposition au 01.89.53.69.70 ou par mail à [referent.handicap@viaaduc.com](mailto:referent.handicap@viaaduc.com) pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.*

Mise à jour : 16-02-2024