

# SAP - Programmation avancée

4 j (28 heures)

Ref : SAPP

## Public

Développeurs

## Pré-requis

Algorithmique, avoir suivi le cours sur le langage ABAP

## Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue  
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois Vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

## Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur  
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires  
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage  
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires  
Attestation de fin de formation

## Objectifs

- Différencier les différents types de modules fonction
- Déboguer le code dans différents contextes
- Interpréter les informations du débogueur
- Utiliser l'ensemble des fonctionnalités du débogueur
- Gérer les entrées de blocage pour garantir l'intégrité des données

## Programme détaillé

### LES CONTEXTES SAP

---

- les différents processus SAP : avant plan, mise à jour.
- Avoir de la visibilité sur la disponibilité des processus de mise à jour

## **DEFINITION D'UNE FONCTION RFC**

---

Concept

Fonctionnalités avancées de l'éditeur de fonctionnalités

## **EXERCICE**

---

Ecrire une fonction de mise à jour d'un enregistrement d'une table.

Suivre le processus de mise à jour à l'aide des transactions systèmes

## **LES FONCTIONS DE MISE A JOUR**

---

Concept de la mise à jour différée

Gestion des entrées de blocage

## **DEBOGUEUR**

---

Déclenchement du débogueur

Panorama des fonctionnalités

Débogage d'un programme exécuté dans différents contextes

---