

# LOGICIELS PLATEFORME DECISIONNELLE SAS 9.4

## SAS® AppDev Studio 4.4

### Méthode pédagogique :

30% de théorie  
70% de pratique

### Objectifs et compétences

Utilisation de SAS AppDev Studio pour développer des applications Web basées sur le langage Java. Tout développeur d'applications BI.

### Contenu de la formation :

Introduction à la plateforme SAS BI, et aux applications SAS et leurs concepts

#### - APPLICATIONS SAS SWING ET APPLETS SAS

Travailler avec l'environnement de développement Eclipse

Accéder aux données relationnelles SAS

Comprendre les bases des données relationnelles SAS

Accéder aux applications stockées SAS

Comprendre les applications stockées

Déploiement d'applications et d'applet SAS

#### - APPLICATIONS WEB

Applications Web fondamentales

Identifier les types de ressources partagées

Créer une JSP (Java Server Page)

Accéder à la bibliothèque « Custom Tag »

Travailler avec les « Servlets »

Utiliser le modèle « JDBC TableView Servlet »

Accéder aux vues métiers SAS (Information Maps)

Comprendre la notion de vues métiers

Utiliser le modèle d'information Map « OLAP TableView servlet »

Utiliser le modèle « SAS Stored Process »

Accéder aux rapports SAS

Comprendre les rapports SAS

Utiliser le modèle « Report Viewer servlet »

#### - CREER UNE APPLICATION

Construire des applications contenant des tables relationnelles SAS, des Informations Maps, des applications stockées et des rapports.

Comprendre la modélisation qualitative (« Model-View-Controller Paradigm »)

Examiner « l'ActionProvider Framework » (APF)

Visualiser l'information sous forme graphique

Gérer les formulaires avec le JavaScript

### Organisation pratique

Intervenant :

Michel Dubois, enseignant (professeur agrégé, Docteur en Informatique)

Nombre de participants :  
Entre 5 et 10

Durée de la formation :  
3 jours

Dates :  
1 session par trimestre

Lieu :  
lut Vannes

Prix par personne: Nous consulter