

## Objectifs

Après avoir suivi ce stage atelier, le participant doit être capable de: **Construire une application xPages de base**

## Participants

Développeurs d'applications qui ont l'expérience du développement de bases IBM® Lotus® Domino et qui ont besoin de créer des applications utilisant xPages.

## Prérequis

Avoir assisté au stage IBM Lotus Domino Designer V8.5.x: concepts de base (D8L51FR) ou avoir un niveau de connaissances / compétences équivalent.

## Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

## Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

## Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

## Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

## Programme

# xPages - Introduction

2 jours - 14 heures

## Objectifs

Après avoir suivi ce stage atelier, le participant doit être capable de: **Construire une application xPages de base**

## Participants

Développeurs d'applications qui ont l'expérience du développement de bases IBM® Lotus® Domino et qui ont besoin de créer des applications utilisant xPages.

## Prérequis

**Avoir assisté au stage IBM Lotus Domino Designer V8.5.x: concepts de base (D8L51FR) ou avoir un niveau de connaissances / compétences équivalent.**

## Profil de l'intervenant

**Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.**

## Moyens techniques

**Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.**

## Méthodes d'évaluation des acquis

**Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.**

## Programme

### Introduction

### Valeur par défaut

**Validation: conversions d'entrée, champs obligatoire, format de saisie**

**"Compute with form" ou pas ?**

**Messages d'erreurs**

**Boutons radios alimentés par @DbColumn()**

**Validation coté serveur versus coté client**

**Control Display Error et Display Errors**

**Aide à la saisie - "Type ahead" Ajax**

**Espace de stockage d'objet: Session Scope**

**Appel entre pages**

**Conseils**

**Navigation générale, ergonomie**

**Custom control de navigation paramétrable avec Editable Area**



## **Container control tableau à onglet**

## **Propriété personnalisable, communication entre XPages et custom control**

## **Valider les champs si clic sur bouton submit et non pas sur un onglet**

## **Ouvrir un document depuis une ligne de colonne**

## **Création / Edition / Suppression de document**

## **Feuilles de style**

## **balises**

et ,

et

## **Thèmes ensemble de ressources**

## **Découvertes**

## **IBM Lotus Designer 8.5.2. Comparaison avec Eclipse.**

## **Découverte d'une XPage**

## **Découverte d'un Custom Control**

## **Quelques controles: panneaux, tableaux, labels, boutons**

## **DataSource de vue et de document**

## **Le control View**

**1239**