



Lotus Domino Designer : fondamentaux

Lien : <https://innov-systems.com/formation/lotus-domino-designer-fondamentaux>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
OS293

 CATÉGORIE
Lotus Domino

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour créer et modifier des applications avec IBM Lotus Domino Designer

POUR QUI ?

- ✓ Développeurs



Programme détaillé

1 / Exploration des applications avec IBM Lotus Domino

- Identifier les différents types d'applications qui peuvent être créées avec IBM Lotus Domino Designer
- Nommer les ressources nécessaires pour le développement d'applications
- Expliquer les composants de l'architecture IBM Lotus Domino
- Décrire les éléments de sécurité d'une application IBM Lotus Domino
- Expliquer le process de réplication
- Vue sur les produits et technologies qui étendent les fonctionnalités des applications Lotus Domino

2 / Navigation dans l'environnement IBM Lotus Domino

- Naviguer dans les différentes parties de l'interface Lotus Domino Designer
- Explorer les éléments de structure dans Lotus Domino Designer
- Utiliser les caractéristiques du module d'aide de IBM Lotus Domino

3 / Création des applications

- Créer une application vide (sans l'aide d'un modèle) avec Lotus Domino Designer
- Créer une copie d'une application existante
- Créer une nouvelle application en utilisant un modèle
- Utiliser les différents espaces de travail de Lotus Domino Designer

4 / Génération des pages

- Nommer les éléments de construction disponibles pour créer une page
- Créer une page
- Ajouter et formater du texte sur une page
- Créer et ajouter des tableaux sur une page

- Incorporer des graphiques sur une page

5 / Construction des masques

- Conception et création d'un masque
- Ajouter des champs dans un masque
- Utiliser les options de masquage

6 / Construction des vues

- Conception et création d'une vue
- Ajouter et formater des colonnes de vue
- Utiliser les attributs de tri pour organiser les documents

7 / Introduction aux formules

- Identifier les langages de programmation supportés par Lotus Domino Designer
- Expliquer les règles de syntaxes du langage de formules
- Travailler avec les objets
- Ecrire des formules pour calculer et comparer des valeurs
- Utiliser la fonction @If pour les instructions conditionnelles
- Utiliser un formatage simple pour rendre les formules lisibles

8 / Utilisation des formules dans les masques

- Utiliser des formules pour calculer des dates automatiquement
- Calculer des valeurs de champs
- Travailler avec les formules d'édition de champs
- Travailler avec les listes
- Créer du code réutilisable
- Implémenter les fonctions de gestion d'erreurs

9 / Utilisation des formules dans les vues

- Utiliser les formules de sélection
- Concaténer des valeurs dans une nouvelle colonne
- Afficher des Icones dans une vue

10 / Amélioration des masques

- Concevoir et créer des sous masques
- Créer des champs partagés
- Activer l'héritage dans les masques et documents
- Créer des masques liés

11 / Amélioration des vues

- Utiliser les vues hiérarchiques
- Afficher des documents réponses dans une vue
- Implémenter des colonnes partagées

12 / Travail avec les actions

- Créer des actions
- Créer des actions partagées
- Contrôler l'affichage des actions
- Créer des actions hotspots

13 / Création des XPages

- Comparer la conception de masques versus conception de XPages
- Explorer une XPage
- Concevoir et créer une XPage
- Lier les contrôles à une source de données

14 / Travail avec des contrôles personnalisés

- Concevoir et créer des contrôles personnalisés réutilisables
- Comment lier des données sources

15 / Amélioration des XPages

- Configurer la validation
- Améliorer l'aspect des applications XPages
- Utiliser une variable pour passer une valeur de contrôle
- Dépanner des applications

16 / Travail avec des agents

- Définir les caractéristiques des Agents
- Concevoir et créer des agents

17 / Sécurisation des applications

- Définir la sécurité d'accès aux applications
- Créer des rôles et définir les niveaux d'accès (LCA)
- Utiliser les champs lecteurs et auteurs pour le contrôle de sécurité
- Contrôle d'accès pour les utilisateurs anonymes

18 / Déploiement des applications

- Utiliser des modèles pour déployer de nouvelles applications ou pour mettre à jour des applications existantes

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 31 Août au 04 Sep. 2026

 Distanciel

 26 au 30 Oct. 2026

 Distanciel

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@innov-systems.com

 **Web** : <https://www.innov-systems.com>