Formation Développement avancé avec SAPUI5

Advanced SAPUI5 Development

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Référence	UX402
Durée	4 jours (28h)
Tarif	4 100 €HT

Objectifs

| Décrire les fonctionnalités de base et avancées du framework SAP SAPUI5
| Expliquer les architectures d'application SAPUI5
| Appliquer des techniques de développement avancées
| Acquérir une expérience de travail en équipe avec GIT dans des projets SAPUI5
| Développer des applications SAP Fiori personnalisées à l'aide de SAP Business Technology Platform, SAP SAPUI5, SAP Business Application Studio

Public

| Conseiller en applications
| Architecte de solution
| Développeur
| Consultant Développeur
| Architecte d'entreprise
| Consultant en technologie

Prérequis

| Avoir suivi les formations suivantes :
| UX100
| UX400

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 21 au 24 juillet 2025

PARIS

du 21 au 24 juillet 2025

VOIR TOUTES LES DATES

Programme de la formation

SAP User Experience and SAPUI5 Strategy
MVC Review and Advanced UI Controls
| Databinding review
| Best practices SAPUI5
| SAPUI5 navigation concept
| Implementing Full-screen Application
| Implementing Master-Detail Application
| Working with Messages
| Implementing Responsive behavior
| Extending Standard controls
| Describing custom controls
| Implementing XML Composite Controls
| Creating Control and Component Libraries
| Implementing QUnit and One-Page Acceptance Tests

Advanced Data Handling
| Describing Remote vs. Local Data
| Working with Mock Server
| Working with ODataModel
| Describing OData Deep Insert
| Working with SAPUI5 Smart Controls
| Introduction into SAP Fiori Elements

HUB Formation - 14 avenue de l'Opéra - 75001 Paris
01 85 77 07 07 - www.hubformation.com - SIREN 525 287 785

Application Adaption and Extension - Introduction
| Introduction into SAP Flexibility
| Explaining Extension Points
| Describing other Types of Extensibilities

Version Control - Working in Teams
| Working with GIT
| Working with GIT Repositories
| Working with Branches

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.