Mis à jour le 12/08/2025

S'inscrire

Formation AppSheet Rapid Apps

2 jours (14 heures)

Présentation

AppSheet est une plateforme no-code de développement d'applications web. Cet environnement visuel permet de concevoir des interfaces, des workflows et une base de données sans écrire de code.

Notre formation AppSheet vous montrera comment structurer vos pages, modéliser vos données, sécuriser l'accès via les privacy rules, puis connecter des services externes avec l'API Connector.

Vous apprendrez à optimiser la performance, le SEO et l'expérience utilisateur pour livrer un MVP opérationnel.

À l'issue, vous serez en mesure de versionner, déployer et maintenir votre application.

Comme toutes nos formations, celle-ci s'appuie sur [la dernière itération stable disponible en Scheduled Release](#).

Objectifs

- Concevoir un MVP complet avec AppSheet
- Modéliser données et workflows robustes
- Intégrer des services via API Connector
- Optimiser performance, SEO et sécurité de base
- Mettre en production et maintenir l'application

Public visé

- Chefs de projet
- Product owners
- Entrepreneurs

- Développeurs No-code

Pré-requis

- Notions de bases de données
- Connaissance d'un outil visuel ou d'un CMS

Programme de notre formation AppSheet Rapid Apps

Fondations & modèles de données

- Positionnement no-code, cas d'usage et limites
- Éditeur : pages, éléments, styles, responsive
- Sources : Sheets, Excel, SQL, Smartsheet
- Logique : workflows, événements, actions, états
- Atelier : mini-annuaire connecté à Google Sheets

Modéliser et sécuriser les données

- Data types, relations, listes et références
- Règles de Privacy
- Validations & auto-binding
- Bonnes pratiques de nommage/normalisation
- Atelier : schéma + règles de confidentialité

UI/UX et composants réutilisables

- Reusable elements, thèmes et design tokens
- Navigation, slugs, structure d'URL
- Custom events pour factoriser la logique
- Accessibilité et lisibilité des vues
- Atelier : header réutilisable + page type

Automations, API & mise en production

- Sign up / Login, reset et profils
- Rôles et accès via workflows
- Traçabilité, logs et audit
- Pièges de sécurité à éviter
- Atelier : parcours d'inscription + profil

Intégrations & automatisations

- API Connector : auth, headers, pagination
- Backend workflows et webhooks
- Gestion d'erreurs et journalisation
- Cas : paiements, géocodage, Drive, messagerie
- Atelier : intégrer une API tierce

Performance, SEO & déploiement

- Repeating groups & search constraints
- Workload Units (WU) : mesurer et optimiser
- SEO : slugs, métas, sitemap
- Versions, publication dev ? live, rollback
- Atelier : MVP "prêt démo" + checklist MEP

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.

[Page Web du Programme de Formation](#) - Annexe 1 - Fiche formation

Organisme de formation enregistré sous le numéro 11 75 54743 75. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

© Ambient IT 2015-2025. Tous droits réservés. Paris, France - Suisse - Belgique - Luxembourg