

← Tous les cours

DÉVELOPPEMENT

Écrivez la documentation technique de votre projet



Bravo !

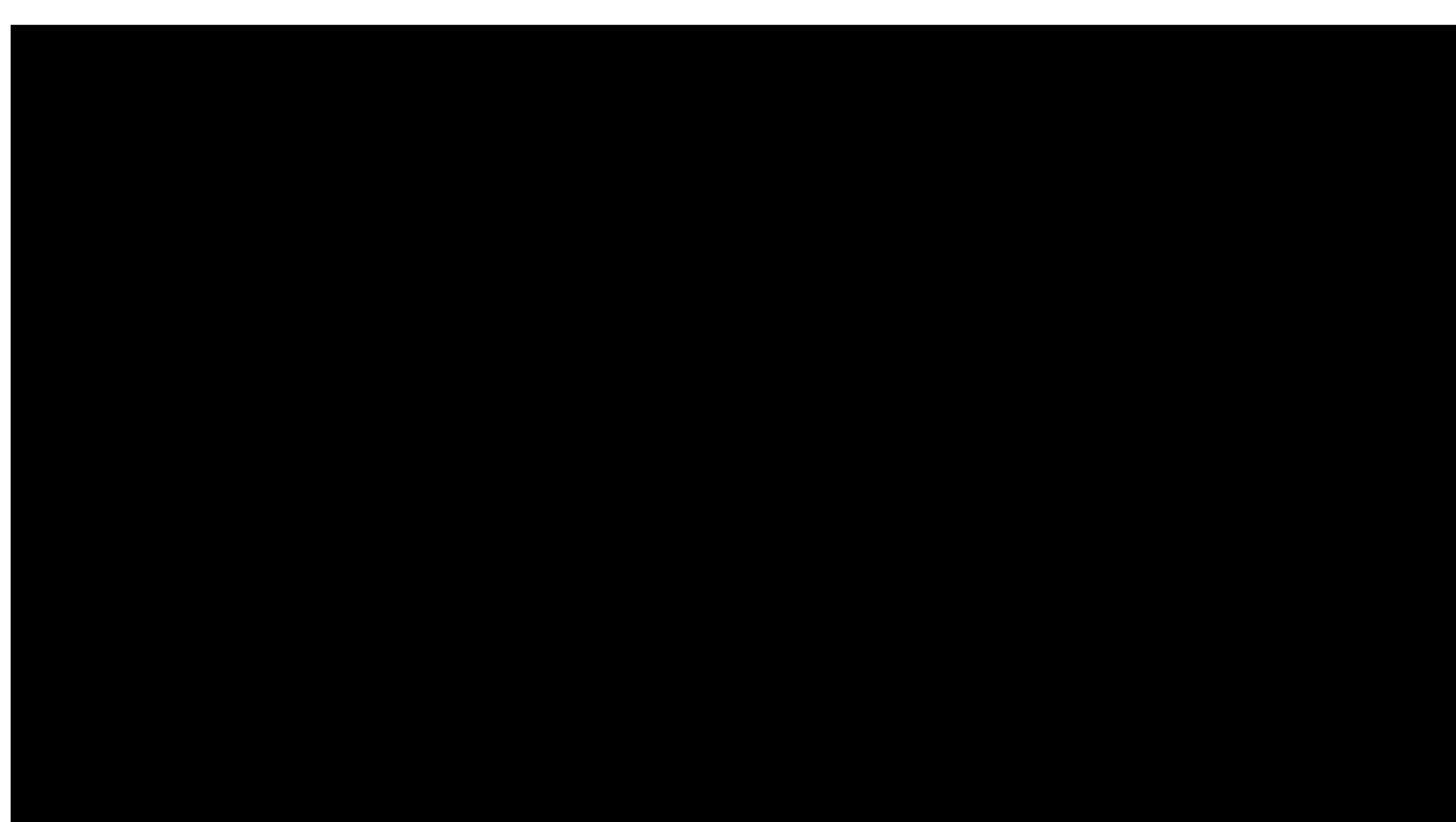
PROGRESSION

100%

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

2/2

Aperçu Table des matières Contributeurs



Pour créer une application de qualité, vous devez rendre votre code lisible, compréhensible et maintenable par tous les développeurs qui pourront intervenir sur le projet. Pour cela, il vous faut communiquer clairement comment fonctionne votre code et comment est structurée l'architecture de l'application.

Dans ce cours, nous allons voir ensemble les bonnes pratiques pour rendre votre **code autodocumenté**, puis comment **créer une bonne documentation** et la **publier en ligne**, et également comment documenter une **API**.

Dans la deuxième partie, nous verrons quelques bonnes pratiques pour créer une **documentation d'architecture**, et les **bonnes questions** à vous poser.



Objectifs pédagogiques

À la fin de ce cours, vous serez capable de :

- documenter votre code pour le rendre maintenable et réutilisable ;
- créer de la documentation pour une architecture.

Votre professeur pour ce cours : Francis Bock

Francis est Directeur Adjoint d'un projet européen qui produit des services géospaciaux. Il a enseigné le développement backend à l'Université Gustave Eiffel et il a été DSI dans l'administration.

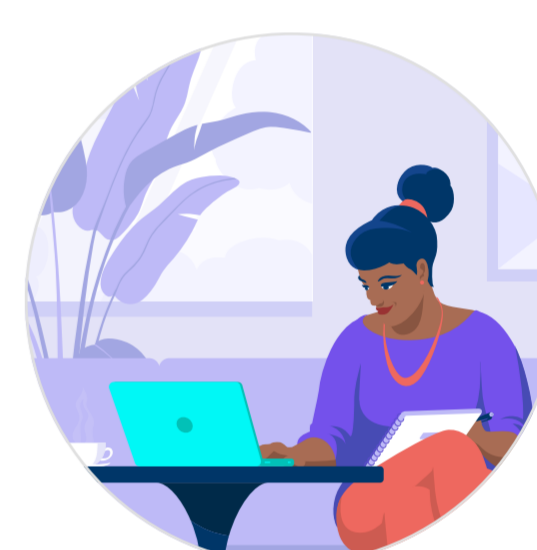


Francis Bock

Vous voulez donner à vos collaborateurs la meilleure expérience possible lors de l'utilisation de votre code et sa documentation ? Alors rendez-vous au premier chapitre !

Objectifs pédagogiques

- Documenter son code pour le rendre maintenable et réutilisable
- Créer de la documentation pour une architecture



Prérequis

Prérequis

- Pour suivre certains chapitres de ce cours, vous devrez savoir utiliser les fonctions de base de Git. Si ce n'est pas le cas, suivez le cours [Gérez du code avec Git et GitHub](#).

Et si vous en faisiez votre métier ?

Suivez une des formations diplômantes de notre école 100% en ligne, et transformez vos connaissances en compétences professionnelles.

📄 Formations jusqu'à 100 % financées

📅 Date de début flexible

👤 Projets professionnalisants

👥 Mentorat individuel

Démarrer mon inscription

1/4



DÉVELOPPEMENT

Développeur d'application Java

Devenez développeur d'applications avec Java, l'un des langages les plus utilisés au monde.

🎓 Diplôme de niveau 6 (bac +3/4)

🕒 À plein temps : 12 mois

Table des matières

PARTIE 1 Documentez votre code pour le rendre maintenable et réutilisable

- ✓ Tirez le maximum de ce cours
- ✓ Écrivez du code autodocumenté
- ✓ Écrivez la documentation de votre projet
- ✓ Publiez votre documentation en ligne
- ✓ Écrivez la documentation de votre API
- ✓ Quiz : Documentez votre code pour le rendre maintenable et réutilisable

PARTIE 2 Créez la documentation technique de votre architecture

- ✓ Identifiez l'objectif de votre documentation technique
- ✓ Créez une documentation pour les parties prenantes
- ✓ Représentez votre documentation avec les bonnes pratiques
- ✓ Formalisez vos conceptions à l'aide d'outils standard
- ✓ Quiz : Créez de la documentation pour votre architecture

Contributeurs

Professeur



Francis B

Directeur d'un centre de services de la fonction publique et mentor dans le domaine IT

Créé par

OpenClassrooms

Mis à jour le 23/01/2025

Licence

DÉVELOPPEMENT

Écrivez la documentation technique de votre projet

📊 Moyenne ⌚ 6 heures