

GitLab Agile Portfolio Management Training

Formation GitLab : gérez projets, tâches et portefeuilles, collaborez et suivez vos progrès efficacement."

1 jour / 7h

Présentation du cours

Apprenez les compétences dont vous avez besoin pour commencer à utiliser GitLab pour la gestion de projet, la gestion de programme et la gestion de portefeuille.

Vous couvrirez la structuration de votre organisation, la planification de projet, la gestion des tâches, le suivi des progrès, la collaboration, les rapports, la gestion de portefeuille, la gestion des risques, l'amélioration continue et la mise à l'échelle Agile avec GitLab.

Ce cours couvre certaines fonctionnalités disponibles dans les trois niveaux de tarification de GitLab (Gratuit, Premium et Ultimate), certaines fonctionnalités qui ne sont disponibles qu'en Premium et Ultimate, et un petit nombre de fonctionnalités qui ne sont disponibles qu'en Ultimate.

Méthodes mobilisées : Ce cours alterne parties théoriques sous forme de lectures (slides), démos et parties pratiques sous forme de labs dirigés

Objectifs pédagogiques

- Structurer votre organisation
- Planification de projet
- Gestion des tâches
- Suivi de la progression
- Collaboration

- Reporting
- Gestion de portefeuille
- Gestion des risques
- Amélioration continue
- Mise à l'échelle Agile avec GitLab

Modalités d'évaluation : Les objectifs pédagogiques sont évalués à travers la réalisation des parties pratiques (labs dirigés) sous la supervision du formateur délivrant la session de formation.

Public cible

Toute personne qui planifie, suit et gère des projets, y compris les chefs de projet, les gestionnaires de programme, les propriétaires de produits et les scrum masters.

Prérequis

- Connaissance de haut niveau du cycle de vie du développement logiciel.
- Familiarité avec Scrum, Kanban ou d'autres flux de travail de gestion de projet.
- Ordinateur avec accès Internet et Git installé.
- Un niveau d'anglais intermédiaire (lecture) est requis afin d'assurer la compréhension des supports de cours.

Programme

Module 01 : Aperçu de GitLab

- Comment GitLab soutient-il les gestionnaires de programme ?
- Quels sont les avantages d'utiliser une seule plateforme ?

Module 02 : Structuration de votre organisation

- Comment mettre en place une organisation dans GitLab ?
- Quels sont les rôles et les autorisations ?
- Quelles sont les meilleures pratiques à suivre ?

Module 03 : Planification de projet

- Comment pouvez-vous représenter les tâches ?

- Comment pouvez-vous visualiser et gérer le travail ?
- Comment pouvez-vous définir les phases du projet et les sprints ?
- Comment pouvez-vous gérer de grandes initiatives ?
- Comment pouvez-vous créer et gérer des feuilles de route ?

Module 04 : Gestion des tâches et suivi de la progression

- Comment pouvez-vous assigner des tickets ?
- Comment pouvez-vous définir des dates d'échéance et des estimations de temps ?
- Comment pouvez-vous créer et gérer des tableaux ?
- Comment pouvez-vous suivre la progression ? »

Module 05 : Collaboration

- Comment pouvez-vous communiquer avec les contributeurs ?
- Comment pouvez-vous réviser et discuter des changements ?
- Comment pouvez-vous créer et partager des wikis de projet ?

Module 06 : Rapports et gestion de portefeuille

- Comment pouvez-vous créer des tableaux de bord personnalisés pour l'aperçu du projet ?
- Comment pouvez-vous générer des rapports d'état ?
- Comment pouvez-vous aligner les projets avec les objectifs de l'organisation en utilisant des épopées et des feuilles de route ?
- Comment pouvez-vous gérer les ressources sur plusieurs projets ?

Module 07 : Gestion des risques et amélioration continue

- Comment pouvez-vous identifier et suivre les risques potentiels ?
- Comment pouvez-vous utiliser les jalons pour prioriser et surveiller l'atténuation des risques ?
- Comment pouvez-vous mener des rétrospectives ?
- Comment pouvez-vous identifier les goulots d'étranglement ?
- Comment pouvez-vous suivre les initiatives d'amélioration ?

Module 08 : Mise à l'échelle Agile avec GitLab

- Comment pouvez-vous implémenter le Scaled Agile Framework (SAFe) avec GitLab ?
- Comment pouvez-vous coordonner les dépendances entre les équipes ?
- Comment pouvez-vous standardiser entre les équipes ?