

Maîtriser Azure Boards pour être plus agile

Durée: 1 jour

Public cible: Chargé de projet

À qui s'adresse cette formation ?

Toutes personnes désirant acquérir des compétences nécessaires pour développer une véritable aisance dans la manipulation des éléments d'un Azure Board.

Objectifs de la formation

- Acquérir des connaissances sur Azure Boards.
- Distinguer les différents types d'éléments utilisés par Azure Boards.
- Travailler avec Azure Boards dans un contexte de projet (agile vs non-agile).
- Configurer Azure Boards pour un processus de livraison spécifique ou un projet spécifique.
- Bâtir des tableaux de bords basés sur les éléments d'un Azure Boards.

Description sommaire

Azure Boards fournit aux équipes de livraison de projets les outils interactifs et personnalisables dont elles ont besoin pour gérer leurs projets de livraison. Il fournit un riche ensemble de fonctionnalités, notamment une prise en charge native des processus Agile, Scrum et Kanban, des vues de calendrier, des tableaux de bord configurables et des rapports intégrés. Cette formation introduit les éléments de base d'Azure Boards.

Contenu du plan de cours

Chapitre 1 : Découvrir Azure Boards.

- Vue d'ensemble d'Azure Boards.
- Rappel sur les rituels et les artefacts agile Scrum.
- Lien entre les principes agile Scrum et Azure Boards.

Chapitre 2 : Parcourir les éléments d'Azure Boards.

- Items.
-

Boards.

- Backlogs.
- Sprints.
- Queries.
- Delivery Plans.
- Retrospectives.
- Activity Feed.
- State Visualizer.
- Estimate.
- Activité : Laboratoire.

Chapitre 3 : Travailler avec Azure Boards.

- Travailler dans un contexte de projet agile.
- Travailler dans un contexte de projet non agile.
- Travailler dans un contexte de support et maintenance.
- Travailler dans un contexte d'architecture/analyse.
- Activité : Laboratoire.

Chapitre 4 : Configurer un Azure Boards.

- Configurer une équipe.
- Configurer un projet.
- Configurer un processus.
- Configurer un tableau de bord.
- Activité : Laboratoire.

Chapitre 5 : Pour aller plus loin avec Azure Boards.

- Azure Boards et Wiki.
- Azure Boards et Repos.
-

Azure Boards et Test Plans.

- Azure Boards et Artifacts.
- Azure Boards et Pipelines.
- Azure Boards et Microsoft Teams.
- Activité : Quiz.

Chapitre 6 : Conclusion.

- Résumé sur Azure Boards.
- Leçons apprises.
- Quoi faire et Quoi ne pas faire avec Azure Boards.

Approche et méthode pédagogique

Pédagogie basée sur des exemples, des laboratoires et des quiz.

Prérequis

Connaissance des principes Agile.

Recommandations

Réviser :

- Les concepts agiles (backlog, user stories, sprint)

Se familiariser avec :

- L'environnement Azure DevOps (vue générale)

Identifier vos besoins :

- Suivi des tâches
- Gestion de backlog
- Amélioration de la collaboration d'équipe