

Kanban, améliorer et fluidifier la coordination d'un projet

Formation en ligne - 1h25

Réf : 4TD - Prix 2024 : 95CHF HT

Ce cours en ligne a pour objectif de vous présenter l'approche Kanban afin d'améliorer et de fluidifier votre projet. Il s'adresse à toute personne intervenant dans le processus de vie de produits informatiques (chef de projet, ergonomiste, technicien, développeur ou encore analyste métier) et qui souhaite utiliser la méthode Kanban. La pédagogie s'appuie sur un auto-apprentissage séquencé par actions de l'utilisateur sur l'environnement à maîtriser. Une option de tutorat vient renforcer l'apprentissage.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Comprendre l'approche Kanban

Utiliser le Kanban pour améliorer et de fluidifier ses projets

PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

Une évaluation tout au long de la formation grâce à une pédagogie active mixant théorie, exercice, partage de pratique et gamification. Un service technique est dédié au support de l'apprenant. La formation est diffusée au format SCORM (1.2) et accessible en illimité pendant 1 an.

ACTIVITÉS DIGITALES

Démonstrations, cours enregistrés, partages de bonnes pratiques, quiz, fiches de synthèse.

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 06/2023

1) Gestion des stocks dans l'informatique

- Vision lean des stocks.
- Flux poussé : la production de stock.
- Stock dans l'informatique.
- Flux tiré : la carte Kanban de demande de travail.

2) Visualisation du travail : système et tableau Kanban

- Définition de la méthode Kanban.
- Visualisation du travail : le tableau Kanban.
- Exemple de visualisation d'un travail.
- Tableau Kanban de la chaîne de production.

3) Amélioration et gestion du changement

- Temps d'attente.
- Limites de WIP et TAF.
- Buffer.
- Autres améliorations.

PARTICIPANTS

Toute personne intervenant dans le processus de vie de produits informatiques (chef de projet, ergonomiste, technicien, développeur ou encore analyste métier) et qui souhaite utiliser la méthode Kanban.

PRÉREQUIS

Aucune connaissance particulière.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

4) Techniques de priorisation

- Contexte de priorisation.
- Priorisation par le retour sur investissement.
- Couloirs de priorisation.
- Gestion en mode FIFO et SLA.
- Autres techniques de priorisation.

5) Analyse et amélioration continue

- Boucle de rétroaction.
- Mesures de lead time et temps de cycle.
- Diagramme de flux cumulé.
- Cartes de contrôle.