

Accueil > Cours > Réalisez un cahier des charges fonctionnel > Quiz : Découvrez le rôle de la documentation projet

Réalisez un cahier des charges fonctionnel

 8 heures  Moyenne

Mis à jour le 10/07/2023



Découvrez le rôle de la documentation projet

Vous n'avez pas validé ce quiz.



Vous n'avez pas atteint le seuil de validation de cet exercice, c'est-à-dire 70%. Ce n'est pas très grave car vous pourrez refaire le quiz dans 24h.

Compétences évaluées

 Découvrir le rôle de la documentation projet

Question 1

À quel moment, dans un projet utilisant un modèle en cascade, un changement devient-il plus coûteux que dans un modèle agile ?

-  ☒ Dès le début.
- ☐ Avant le début de la phase de développement.
-  ☐ Juste après le début de la phase de développement.
- ☐ Une fois la phase de tests commencée.




Dans les méthodologies en cascade, les changements en début de projet ont un coût inférieur à ceux qui sont faits plus tard dans le projet. Cela vient du fait que les premières phases sont généralement liées à la planification et à la conception. Cependant, à partir du moment où la phase de

développement commence, chaque changement implique de recommencer les phases de planification et de conception.

Question 2

Dans un modèle agile, pourquoi la courbe du coût du changement continue-t-elle d'augmenter avec le temps au lieu de se stabiliser ?

Attention, plusieurs réponses sont possibles.

-  ☐ La base de code d'un projet augmente avec le temps.
-  ☐ Le nombre d'artefacts non codés augmente.
-  ☒ Le processus peut ne pas être parfaitement agile.
- ☐ La méthodologie agile est une méthodologie en cascade idéalisée.

Dans une méthodologie agile, la courbe du coût du changement augmentera au fur et à mesure que le travail progresse et que de nouveaux artefacts sont ajoutés au projet. Il est presque impossible de terminer un projet dans lequel les changements ne nécessitent pas de reprendre des éléments ou au moins d'ajouter des composants. Et même dans un projet agile, il est fortement probable que des facteurs externes se déroulent de façon non agile. Cela aura naturellement un impact sur les processus agiles, ce qui impliquera une augmentation des coûts.

Question 3

En appliquant la bonne méthodologie pour votre projet, vous pouvez complètement aplatir la courbe des coûts de changement.

-  ☒ Vrai
-  ☐ Faux

Faux. Vous ne pouvez pas aplatir la courbe de coût de changement, mais vous pouvez diminuer sa pente.

Question 4

Pour quelle raison le modèle agile idéalisé est-il peu pratique dans un environnement réel ?

- ☐ Il a été conçu avant que le développement web ne prenne de l'ampleur
- ☐ Les phases de ce modèle sont trop nombreuses
-  ☒ Il est trop agile et implique trop d'intervenants

- ✓ ☐ Il y a trop de variables qui ne peuvent pas être contrôlées et qui influent sur le coût du changement.

Aplatir complètement la courbe de coût du changement grâce à la méthodologie agile idéalisée est impossible, car un projet contient trop de variables et de facteurs qui ne peuvent être contrôlés et qui peuvent avoir un impact sur les coûts. Ces variables rendent le modèle agile peu applicable dans un environnement réel.

Question 5

Les processus agiles nécessitent de grandes quantités de documentation de grande valeur pour s'assurer que chaque sprint est correctement planifié avant le développement.

- ☐ Vrai
- ✓ ☒ Faux

Les processus agiles utilisent aussi peu de documentation que possible, mais celle-ci doit être de grande valeur.

Question 6

Quel est l'objectif de la documentation ?

- ☐ Décrire tous les intervenants d'un projet de façon exhaustive
- ✓ ☐ Communiquer l'information de la manière la plus claire possible
- ✗ ☒ Parer à toutes les éventualités en cas de question de la part du client
- ☐ Lister toutes les étapes du projet avec un maximum de détails

La documentation a pour but de communiquer de l'information à un public spécifique.

Question 7

Dans les processus agiles, toute la documentation doit être écrite à l'intérieur du code pour éviter un travail inutile.

- ☐ Vrai
- ✓ ☒ Faux

Faux. Le code devrait en effet être bien documenté. Cependant, plusieurs éléments, comme le cahier des charges du client, sont documentés à l'extérieur du code.

Question 8

Quels sont les avantages de la documentation juste à temps ?

Attention, plusieurs réponses sont possibles.

- ☒ ☐ Cela permet de ne créer de la documentation que lorsque c'est nécessaire
- ☒ ☒ Cela permet de réduire le nombre de sprints
- ☒ ☐ Cela permet de réduire les coûts
- ☐ Cela permet d'être prêt juste à temps pour le lancement du projet

La documentation juste à temps permet de ne créer de la documentation que lorsque c'est nécessaire et permet de réduire les coûts.

Question 9

Pour quelle raison est-il important d'avoir un plan bien défini lorsque l'on écrit de la documentation ?

- ☒ ☐ Pour garder en tête son objectif lors de la rédaction
- ☒ ☒ Pour être sûr que ce ne soit pas trop long
- ☐ Pour que le client puisse facilement faire des modifications

Écrire une documentation à partir d'un plan bien défini permet de garder son objectif en tête en sachant d'où on vient et où on va.

Question 10

Parmi les affirmations concernant le cahier des charges fonctionnel, lesquelles sont vraies ?

Attention, plusieurs réponses sont possibles.

- ☒ ☐ Il n'est généralement pas réalisé par le client
- ☒ ☒ Il est réalisé par le client
- ☒ ☐ C'est un résumé du projet du client
- ☐ Il permet de spécifier les étapes techniques du projet

Le cahier des charges **fonctionnel** n'est généralement pas écrit par le client, mais plutôt par le chef de projet. Après avoir collecté les besoins, le chef de projet prépare le cahier des charges fonctionnel, qui est un résumé du projet.

Et si vous obteniez un diplôme OpenClassrooms ?

- Formations jusqu'à 100 % financées
- Date de début flexible
- Projets professionnalisants
- Mentorat individuel

Trouvez la formation et le financement faits pour vous

[Être orienté](#)[Comparez nos types de formation](#)[Résumé de la partie 1](#)[Identifiez le contenu d'un cahier des charges fonctionnel](#)

Les professeurs

Jonathan Fechner

Entrepreneur, Formateur et Auteur pour les Soft Skills, le Management et la Gestion de Projets

Andrew Jensen

Andrew has worked in the IT industry for 25 years as a professor, entrepreneur, consultant, software developer, and trainer.

POUR LES ÉTUDIANTS



POUR LES EMPLOYEURS



[OPENCLASSROOMS](#)[AIDE](#)[LANGUE](#) Français[NOUS SUIVRE](#)[Entreprise](#)

Cette entreprise respecte
des normes sociales et
environnementales élevées.

[Certifiée](#)[OPENCLASSROOMS](#)[Mentions légales](#)[Conditions générales d'utilisation](#)[Politique de protection des données personnelles](#)[Cookies](#)[Accessibilité](#)

