

QUIZIZZ Fiches de travail**Pourquoi l'Agilité**

Total questions : 17

Durée de la feuille de travail : 11 minutes

Nom

Classe

Date

1. Quelles sont les caractéristiques de l'approche agile ?

- | | |
|--|--|
| a) Collaboration avec toutes les parties prenantes | b) Adaptation continue aux changements |
| c) Planification à long terme fixe | d) Cycles itératifs courts (sprints) |

2. Selon le Manifeste Agile, quel aspect est priorisé ?

- | | |
|---|---|
| a) La négociation de contrat plutôt que la collaboration avec les clients | b) Les individus et leurs interactions plutôt que les processus et outils |
| c) Les processus plutôt que les individus | d) Une documentation complète plutôt que des logiciels opérationnels |

3. Quelles sont certaines des valeurs promues par le Manifeste Agile ?

- | | |
|---|---|
| a) Logiciel opérationnel plutôt que documentation exhaustive | b) Collaboration avec le client plutôt que négociation de contrat |
| c) Les individus et leurs interactions plutôt que les processus et outils | d) Suivi d'un plan plutôt que l'adaptation au changement |

4. Quel principe est associé à la collaboration dans Agile ?

- | | |
|--|---|
| a) Travailler quotidiennement avec les clients et les parties prenantes tout au long du projet | b) Prioriser la négociation de contrat sur la collaboration |
| c) Communication régulière et constructive avec les clients | d) S'appuyer fortement sur une documentation exhaustive |

5. Quel est un avantage clé de l'adaptation au changement dans les méthodologies agiles ?

- | | |
|---|--|
| a) Flexibilité pour revoir les priorités à chaque itération | b) Adhérence stricte à un plan pré-défini |
| c) Délivrables fixes sans flexibilité pour le changement | d) Réaction rapide aux nouvelles opportunités et aux risques |

6. Quelles valeurs du Manifeste Agile reflètent sa nature adaptative ?

- | | |
|--|---|
| a) Documentation complète plutôt que logiciel opérationnel | b) Processus et outils plutôt que personnes et interactions |
| c) Adaptation au changement plutôt que suivi d'un plan | d) Collaboration avec le client plutôt que négociation de contrat |

7. Quels sont les 4 valeurs fondamentales de l'agilité selon le manifeste agile ?

- | | |
|---|--|
| a) Processus et outils, Documentation exhaustive, Suivi d'un plan, Négociation contractuelle | b) Clients secondaires, Outils et processus, Livraisons tardives, Suivi d'un plan rigide |
| c) Processus rigides, Logiciel opérationnel, Documentation complète, Respect des délais stricts | d) Les individus et leurs interactions, Un logiciel qui fonctionne, Collaboration avec le client, Adaptation au changement |

8. Quels sont les 5 piliers fondamentaux de l'agilité ?

- | | |
|---|---|
| a) Livraisons fréquentes, Adaptation au changement, Collaboration avec le client, Attention à l'excellence technique, Logiciel qui fonctionne | b) Respect des délais, Processus fixes, Documentation légère, Flexibilité face aux imprévus, Négociation contractuelle |
| c) Suivi d'un plan, Documentation complète, Respect des délais, Logiciel opérationnel, Processus et outils | d) Adaptation au changement, Collaboration avec le client, Flexibilité face aux imprévus, Documentation exhaustive, Processus rigides |

Réponse correcte :

9. Dans un projet AGILE, qu'est ce qui est fixé ?

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| a) La délai et le périmètre | b) Les 3 |
| c) Le cout et la délai | d) Le cout et la qualité |

10. Quelle affirmation est vraie à propos d'Agile ?

- | | |
|---|---|
| a) Agile nécessite un degré élevé de planification initiale | b) Une fois les exigences convenues, l'équipe peut terminer le travail. |
| c) Agile fonctionne mieux quand il n'y a pas de contrat. | d) L'agilité exige un haut degré de discipline. |

11. Complétez là règle du Manifest Agile suivante : "Les individus et leurs interactions"

- | | |
|---|--|
| a) plus que le suivi d'un plan | b) plus que la négociation contractuelle |
| c) plus qu'une documentation exhaustive | d) plus que les processus et les outils |

12. Qu'est-ce que l'approche itérative permet d'accomplir lors du développement de logiciels ?

- | | |
|--|--|
| a) Terminer tout le projet sans retour. | b) Livrer un produit fini dès le départ. |
| c) Valider et améliorer chaque version incrémentale. | d) Adresser tout le périmètre d'un coup |

13. Quel est le principal avantage de l'approche incrémentale dans le développement agile ?

- | | |
|--|---|
| a) L'équipe termine le projet en une seule fois. | b) On commence la construction des morceaux du produit en livraison échelonnée. |
| c) L'approche est linéaire sans feedback. | d) On connaît tous les détails dès le début du projet. |

14. Quelle combinaison de méthodes de développement est représentée par l'agilité ?

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| a) Linéaire et séquentiel. | b) Incrémental et linéaire. |
| c) Incrémental et itératif. | d) Adaptatif et en cascade. |

15. Dans la gestion agile, pourquoi est-il important de garder une vision claire et continue du projet ?
- a) Pour éviter les changements de cap en cours de projet.
 - b) Pour minimiser la participation du client.
 - c) Pour garantir que chaque itération améliore la précédente tout en restant alignée avec la vision globale.
 - d) Pour accélérer la livraison finale sans ajustements.
16. Quel est l'un des principaux changements de rôle pour un chef de projet dans un contexte agile par rapport à une gestion de projet en cascade ?
- a) Commander vers co-construire.
 - b) Spécifier vers accompagner.
 - c) Diriger vers spécifier.
 - d) Contrôler vers faciliter.
17. Dans le développement agile, comment est gérée l'implication du développeur par rapport à un modèle en cascade ?
- a) Les développeurs sont impliqués dans tout le processus et ont une autonomie accrue.
 - b) Les développeurs exécutent des tâches sans autonomie.
 - c) Les développeurs sont uniquement impliqués à la fin du processus.
 - d) Les développeurs ont un rôle hiérarchique fixe.

Corrigés

1. b) Adaptation , Cycles , Collaboration
continue aux d) itératifs a) avec toutes les interactions plutôt que les
changements courts les parties processus et outils
(sprints) prenantes

3. a) Logiciel , Collaboration , Les
opérationnel b) avec le client c) indiv
plutôt que b) plutôt que
documentation négociation
exhaustive de contrat
4. c) Communication , Travailler 5. a) Flexibilité , Réaction
régulière et a) quotidiennement pour revoir d) rapide aux
constructive avec les clients les priorités nouvelles
avec les clients et les parties à chaque opportunités
prenantes tout itération et aux
au long du risques
projet

6. c) Adaptation , Collaboration
au d) avec le client
changement plutôt que
plutôt que négociation
suivi d'un de contrat
plan
7. d) Les individus et leurs
interactions, Un logiciel qui
fonctionne, Collaboration
avec le client, Adaptation au
changement

8. a) Livraisons fréquentes,
Adaptation au changement,
Collaboration avec le client,
Attention à l'excellence
technique, Logiciel qui
fonctionne

9. c) Le cout et la délai
10. d) L'agilité exige un haut
degré de discipline.

11. d) plus que les processus et
les outils

12. c) Valider et améliorer
chaque version
incrémentale.
13. b) On commence la
construction des morceaux
du produit en livraison
échelonnée.

14. c) Incrémental et itératif.

15. c) Pour garantir que chaque
itération améliore la
précédente tout en restant
alignée avec la vision
globale.
16. d) Contrôler vers faciliter.

17. a) Les développeurs sont
impliqués dans tout le
processus et ont une
autonomie accrue.

