|  |  |
| --- | --- |
| ***OFPPT*** |  |
| **Office de la Formation Professionnelle**  **et de la Promotion du Travail** |

**Contrôle Continu 1**

**Module :** Adopter l'approche Agile

|  |  |
| --- | --- |
| **Filière : DD 2ème année Année de formation : 2022/2023** | ***Epreuve : théorique*** |
| **Niveau : TS** | **Variante : 3** |
| **Durée : 2h00** | **Barème : 20 Pts** |

NB: La présentation de la feuille et la qualité de l'écriture sont importantes, une mauvaise présentation peut être sanctionnée par un -2 sur la note du contrôle.

Questions de cours :

1. Donnez les définitions suivantes :
   1. Le chemin critique est … **(2pts)**
   2. La méthode SCRUM est … **(2pts)**
   3. Une user story est … **(2pts)**
2. **Donnez la signification des acronymes suivantes :**
   1. **SMART (1 pts)**
   2. **WBS (1 pts)**
   3. **MOA (1 pts)**
3. En tant que chef de projet, vous devez Structurer, planifier, piloter et manager votre projet, expliquez brièvement l'étape de la planification. **(2pts)**
4. Qu'est ce que la méthode Waterfall et en quoi elle est différente de la méthode agile? **(2pts)**
5. Qu'est ce qu'un "Product Backlog" dans la méthode Scrum ? **(2 pts)**
6. Exercice Digramme Pert :
7. Soit la liste des tâches suivante Une image contenant table

   Description générée automatiquement
   1. Donnez le Diagramme PERT de ce projet en précisant les débuts et les fins au plus tôt et au plus tard. **(3 pts)**
   2. Indiquez le chemin critique du projet avec une couleur différente **(1 pt)**
   3. Si le projet commence le 02/02/2023, quand est ce qu'il sera terminé sachant que l'équipe ne travaille pas les samedis et les dimanches, on suppose que les jours suivants sont fériés (12/02/2023, 5/3/2023, 17/3/2023, 18/3/2023). **(1 pt)**