BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2024

ANNEXE 9-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto) Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

DESCRIPTION D'UN	E RÉALISATION PROFESSION	NELLE	N° réalisation : 2
Nom, prénom : ADI Sinane		N° can	didat : 02344513889
Épreuve ponctuelle	Contrôle en cours de formation	Date : 2	21 / 05 /2024
Organisation support de la réal Conception et développement d'u		-	
Intitulé de la réalisation profess Le Super Taquin	sionnelle		
Période de réalisation : 01/09/20 Modalité :	023 au 21/05/2024 Lieu : Scholar Fab En équipe		
Compétences travaillées			
Concevoir et dév	elopper une solution applicative		
Assurer la mainte	enance corrective ou évolutive d'une sol	ution applicative	
⊠ Gérer les donnée	es		
Conditions de réalisation⁵ (ress	ources fournies, résultats attendus)		
Ressources fournies : Application du Jeu de Taquin Résultat attendu :			
Jouer au Jeu du Taquin.			
Mon éditeur de code est Visual St	dinateur et j'ai utilisé le langage de progr tudio 2022. Cela m'a permis de créer mo cumentaires, matérielles et logicielles	n application du	
Description des ressources do	cumentaires, materielles et logicielles	utilisees	
Ressources logicielles: Visual Studio 2022 C# Github PhpMyAdmin XAMPP			
Modalités d'accès aux producti	ons ⁷ et à leur documentation ⁸		
https://sinane14.github.io/Portfolio	<u>o/e5.html</u>		

⁵ En référence aux *conditions de réalisation et ressources nécessaires* du bloc « Conception et développement d'applications » prévues dans le référentiel de certification du BTS SIO.

⁶ Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.

⁷ Conformément au référentiel du BTS SIO « Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. La circulaire nationale d'organisation précise les conditions matérielles de déroulement des interrogations et les pénalités à appliquer aux candidats qui ne se seraient pas munis des éléments nécessaires au déroulement de l'épreuve. ». Les éléments peuvent être un identifiant, un mot de passe, une adresse réticulaire (URL) d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

⁸ Lien vers la documentation complète, précisant et décrivant, si cela n'a été fait au verso de la fiche, la réalisation professionnelle, par exemples service fourni par la réalisation, interfaces utilisateurs, description des classes ou de la base de données.

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2024

ANNEXE 9-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (verso, éventuellement pages suivantes)

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs			
Contexte:			
- Créer le jeu du taquin afin que les utilisateurs puissent se divertir dans un jeu où l'objectif est de terminer le taquin le plus rapidement possible.			
Besoins exprimés :			
 Se connecter pour accéder au jeu Jouer Accéder au classement Accessible sur PC. 			
Solutions proposées :			
- Conception et développement d'une application du jeu de taquin.			