BTS Services informatiques aux organisations Session 2020 **E4 - Conception et maintenance de solutions** informatiques **Coefficient 4 DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE** Épreuve ponctuelle 🗌 Contrôle en cours de formation OPTION SISR OPTION SLAM NOM et prénom du candidat : N° candidat: THEURIER Brvan Contexte de la situation professionnelle 1: Cette situation professionnelle est réalisée dans le contexte de 'école CFA UTEC. Cette école est spécialisée dans les formations informatiques, commerciales en alternance. Dans le cadre de ma formation j'ai dû choisir un projet qui avait pour but de crée une application web reprenant le principe du pokedex de Pokémon. Intitulé de la situation professionnelle : Création d'un application du célèbre pokédex du jeux Pokémon Période de réalisation Lieu: CFA UTEC En équipe Modalité: Seul Principale(s) activité(s) concernée(s)² A.1.3.3 ; A.1.4.1 ; A.1.4.3 ; A.2.1.1 ; A.5.1.1 ; A5.1.2 ; A.5.2.2 ; A.5.2.3 ; A.5.2.4 Conditions de réalisation (ressources fournies, résultats attendus): La situation suivante est réalisée avec le framework css « Bootstrap 4 », permettant de créer, simplement des mises en page au format html via un système de grille. L'environnement de développement est simplement VScode. Les utilisateurs ont un accès au front-office classique, ou ils peuvent effectuer leurs ajouts au pokedex. Productions associées Production d'une documentation détaillée évoquant tous les détails Fiche d'installation Fiche d'utilisation Modalités d'accès aux productions 3 Afin d'accéder aux productions veuillez-vous connecter à l'URL suivant : Lien: http://bryantheurier/E4/pokedex Modalités d'accès à la documentation des productions 4 Afin d'accéder aux productions veuillez-vous connecter à l'URL suivant : Lien: https://github.com/brnthr/Pokedex/tree/master/Documents Au verso de cette page, le candidat présente un descriptif détaillé de la situation professionnelle et des productions réalisées sous forme d'un rapport d'activité permettant notamment de mettre en évidence la

démarche suivie et les méthodes retenues.

¹ Conformément au référentiel du BTS SIO, le contexte doit être conforme au cahier des charges national en matière d'environnement technologique dans le domaine de spécialité correspondant à l'option du candidat.

² En référence à la description des activités des processus prévue dans le référentiel de certification.

³ 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. Les candidats qui n'en sont pas munis sont pénalisés dans les limites prévues par la grille d'aide à l'évaluation proposée par la circulaire nationale d'organisation. ». Il s'agit par exemple des identifiant, mot de passe, URL d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

⁴ Lien vers le document décrivant la situation professionnelle tant au niveau logiciel (par exemple service fourni par la situation, interfaces utilisateurs, description des classes, de la base de données...) que matériel (par exemple schéma complet de réseau

DESCRIPTION:

Cette situation professionnelle est réalisée dans le contexte de l'école CFA UTEC. Cette école est spécialisée dans les formations informatiques, commerciales en alternance. Dans le cadre de ma formation j'ai dû crée une application web de mon choix avec une base de donnée.

Pour ce projet il était nécessaire de concevoir un site web ou on peut ajouter des Pokémons dans le pokedex et pouvoir modifier les informations sur les Pokémons déjà existant.

