|  |
| --- |
| **BTS Services informatiques aux organisations SESSION 2023**  **Épreuve E5 - Conception et développement d’applications (option SLAM)**  **Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DESCRIPTION D’UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE** | | | **N° réalisation : 001** |
| **Nom, prénom : Issimaïla Baydir-Denis** | | **N° candidat : 02247777701** | |
| **Épreuve ponctuelle** | **Contrôle en cours de formation** | **Date :** 23 / 05 / 2023 | |
| **Organisation support de la réalisation professionnelle:**  En C#. | | | |
| **Intitulé de la réalisation professionnelle**  Mission 2.c GSB Frais – Gérer les visiteurs du site web, leur ajout ainsi que la modification et l’affichage de la liste des visiteurs. | | | |
| **Période de réalisation :** 04/2023 à 05/2023 **Lieu :** Greta Metehor Paris 17  **Modalité :  Seul(e)  En équipe** | | | |
| **Compétences travaillées**  Concevoir et développer une solution applicative  Assurer la maintenance corrective ou évolutive d’une solution applicative  Gérer les données | | | |
| **Conditions de réalisation[[1]](#footnote-1) (ressources fournies, résultats attendus)**  Le squelette du site m’a été fournis ainsi que la base de données. La connexion du visiteur a été faites, ainsi que les différentes fonctionnalités tel que Saisie:  Des visiteurs, la création d’une liste des visiteurs, la modification de cette liste, l’ajout d’une liste des visiteurs.  Pour ma part j’ai effectué la saisie d’une page pour modifier les informations sur un visiteur. | | | |
| **Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées[[2]](#footnote-2)**  Pour cette réalisation, j’ai utilisé : Visual Studio Code, Xampp, GitHub, SQL . | | | |
| **Modalités d’accès aux productions[[3]](#footnote-3) et à leur documentation[[4]](#footnote-4)**  La réalisation est hébergée en locale et disponible sur GitHub sous réserve d’une autorisation. | | | |
| **Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs**  **1er Scénario « Suivi des visiteurs »**        **2nd Scénario « Editer une fiche visiteurs »** | | | |

1. 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. [↑](#footnote-ref-1)
2. Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l’annexe II.E du référentiel du BTS SIO. [↑](#footnote-ref-2)
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. 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. [↑](#footnote-ref-3)
4. 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. [↑](#footnote-ref-4)