

ANNEXE 9-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

Épreuve E6 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE		N° réalisation :1
Nom, prénom : Hocina Lydia		N° candidat : 2443850420
Épreuve ponctuelle	<input checked="" type="checkbox"/> Contrôle en cours de formation <input type="checkbox"/>	Date : 03 / 04 /2025
Organisation support de la réalisation professionnelle		
<ul style="list-style-type: none"> • Nom du CFA : INSTA Paris • Cadre : Projet réalisé dans le cadre du BTS SIO option SLAM 		
Intitulé de la réalisation professionnelle		
Développement d'une plateforme e-commerce "Lyds Beauty" spécialisée dans les produits de beauté.		
Période de réalisation : 5/ 9/ 2024 au 31/ 03/ 2025		Lieu : Paris
Modalité : <input checked="" type="checkbox"/> Seul(e) <input type="checkbox"/> En équipe		
Compétences travaillées		
<input checked="" type="checkbox"/> Concevoir et développer une solution applicative <input checked="" type="checkbox"/> Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative <input checked="" type="checkbox"/> Gérer les données (produits, clients, commandes) <input checked="" type="checkbox"/> Développer une interface utilisateur responsive et accessible		
Conditions de réalisation¹ (ressources fournies, résultats attendus)		
Ressources : Visual Studio Code, PhpMyAdmin, Wamp. Résultat attendu : Site web permettant d'afficher tous les produits qui sont en ventes.		
Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées²		
<ul style="list-style-type: none"> • Langages : HTML5, CSS3, JavaScript, PHP • Base de données : MySQL • Outils : VS Code • Hébergement : Localhost • API : Stripe (pour les paiements) 		
Modalités d'accès aux productions³ et à leur documentation⁴		
Tous les documents : https://drive.google.com/drive/folders/1NEhLAYQAuBLM9_4W2v_U0_Va4Jc-lDH1?usp=drive_link		

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.

² Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.

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.

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.

**ANNEXE 9-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle
(verso, éventuellement pages suivantes)****Épreuve E6 - Conception et développement d'applications (option SLAM)****Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs**

Objectif : Développer un site E-commerce de produits de beauté (maquillage, parfums, soins, ...) pour appliquer les compétences du BTS.

Technos utilisées :

- . Front : HTML, CSS, JS
- . Back : PHP
- . BDD : MySQL
- . Outil : VS Code

Fonctionnalités principales :

- ✓ Catalogue produits (par catégories, prix, ...)
- ✓ Panier avec sessions PHP
- ✓ Espace client (inscription/connexion)
- ✓ Backoffice admin (gestion produits)

Points forts :

- Code propre et commenté
- Sécurité basique (hash mots de passe)
- Base de données bien structurée

Annexes : Tous les Shémas, les captures pour montrer l'interface ainsi que les codes sont accessibles via lien déjà mentionné en haut .