BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2025

Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

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

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE		N° réalisation : 01	
Nom, prénom :PAUL Gabriel	N° can	didat :2111050961	
Épreuve ponctuelle ☐ Contrôle en cours de formation ⊠	Date: 13 /05 /2025		
Organisation support de la réalisation professionnelle ChaiCharly	•		
Intitulé de la réalisation professionnelle Site MVC ChaiCharly			
Période de réalisation : Janvier/Fevrier 2025 Lieu : Marsat 63200 Modalité : ⊠ Seul(e) □ En équipe			
Compétences travaillées ☑ Concevoir et développer une solution applicative ☑ Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution app ☑ Gérer les données	licative		
Conditions de réalisation¹ (ressources fournies, résultats attendus) - Développement du site MVC + BDD (Mise en place d'un CRUD via conne	exion ad	ministrateur)	
Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisée - Développement du site ChaiCharly avec CRUD + BDD - Utilisation de logiciels spécifiques :	es²		
Git			

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.

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2025

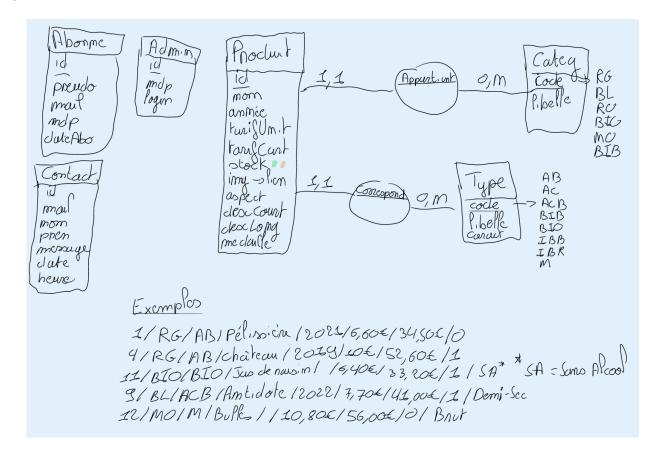
Fiche descriptive de réalisation professionnelle (verso, éventuellement pages suivantes)

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

Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs

Ce projet est réalisé dans le cadre d'un stage de deuxième année et vise à concevoir et développer un site web dédié au site web de mon entreprise ChaiCharly. L'objectif est de mettre en place un site permettant aux utilisateurs de visiter notre catalogue, nous contacter…

мср:



MLDR:

```
MLDR

Abonne (id, preud, mail, mop, date Abo)

id: PK

Contact (id, mail, mom, prenom, message, date, heure)

id: PK

Admin (id, mdp, login)

id: PK

Categorie (code, libelle)

code: PK

Type (cock libelle)

code: PK

Produit (id, cock Cat, code Type, mom, annec, taily Unit, tarif Cart, stock, imgulif, usped, dex Carrit, dex Long, medaille)

id: PK

code: FK

reference cock ch Categorie

cock Type: FK

reference cock che Categorie

cock Type: FK

reference cock che Type
```