

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° candidat : 2111050961
Épreuve ponctuelle <input type="checkbox"/> Contrôle en cours de formation <input checked="" type="checkbox"/>		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 : <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		
Conditions de réalisation¹ (ressources fournies, résultats attendus) <ul style="list-style-type: none"> - Développement du site MVC + BDD (Mise en place d'un CRUD via connexion administrateur) 		
Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées² <ul style="list-style-type: none"> - Développement du site ChaiCharly avec CRUD + BDD - Utilisation de logiciels spécifiques : <ul style="list-style-type: none"> o Trello (gestion de tâches) o Figma (pour la maquette) o GIT (pour le versionning) o VS Code (pour le développement du site Web) o WAMP o Mysql WorkBench (pour la partie SQL) 		
Modalités d'accès aux productions³ et à leur documentation⁴ Git : https://github.com/Kurokeeesh/BTS-SIO-E6-Gabriel-Paul/tree/main/ChaiCharly Login : Gabriel MDP : Kuroko2004&**		

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.

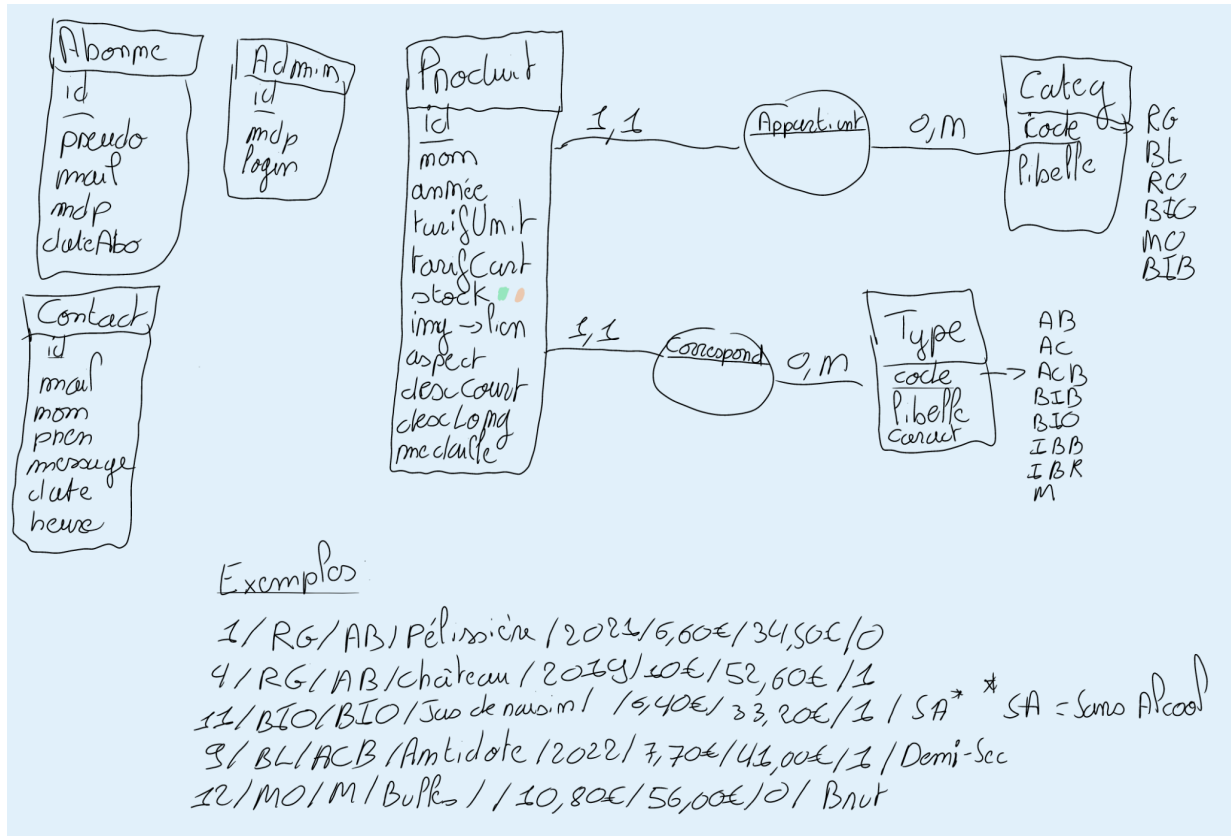
**Fiche descriptive de réalisation professionnelle
(verso, éventuellement pages suivantes)**

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...

MCD :



MLDR :

MLDR

Abonne (id, pseud, mail, mdp, dateAbo)

id : PK

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

id : PK

Admin (id, mdp, login)

id : PK

Categorie (code, P.belle)

code : PK

Type (code, P.belle)

code : PK

Product (id, codeCat, codeType, nom, année, tarifUnit, tarifCart, stock, img, aspect, descCourt, descLong, medaille)

id : PK

codeCat : FK référence code de Categorie

codeType : FK référence code de Type

