

**Épreuve E4 conception et maintenance de solutions
informatiques**

BTS Services informatiques aux organisations Session 2021	
E4 – Conception et maintenance de solutions informatiques Coefficient 4	
DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	
Épreuve ponctuelle	Contrôle en cours de formation
PARCOURS SISR	PARCOURS SLAM
NOM et prénom du candidat : PAROT ARNAUD N° candidat :	
Contexte de la situation professionnelle La société Dendo Jitensha nous a contacté pour que nous lui développions un site web d'e-commerce qui lui permettra de vendre des vélos et donc et de développer son activité sur internet. Nous allons donc développer ce site web en utilisant les langages PHP, HTLM et CSS ainsi qu'une base de données en utilisant le langage SQL. Le site web sera également web responsifs pour avoir un affichage mobile claire et fonctionnel.	
Intitulé de la situation professionnelle Développement du système de connexion de la plateforme pour permettre à l'utilisateur de proposer et ajouter des produits ainsi que d'en acheter	
Période de réalisation : 2^{ème} semestre 2020 Lieu :	
Modalité : Individuelle	En équipe
Conditions de réalisation (ressources fournies, résultats attendus) L'entreprise nous a fournis une charte graphique précise à respecter pour leurs site internet, il est donc à développer sur la base de celle-ci. Utilisation d'un environnement de développement sur Windows 10 Utilisation du langage HTML, PHP, et SQL Utilisation d'une base de données pour la connexion	
Productions associées Système de connexion de la plateforme d'e-commerce Documentation technique	
Modalités d'accès aux productions *Lien vers le porte-folio normalement ici*	
Présenter au verso une description détaillée de la situation professionnelle retenue et des productions réalisées en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées.	

Description de la situation