BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2023

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

ANNEXE 7-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE	•	N° réalisation : 1
Nom, prénom : CHAOUI Sofiane	N° cand	didat : 2045419742
Épreuve ponctuelle 🔲 Contrôle en cours de formation 🖂	Date : 3	3 / 04 /2023
Organisation support de la réalisation professionnelle Société Sminmofty		
Intitulé de la réalisation professionnelle Site d'inscription à des formations		
Période de réalisation : 7/11/2022 au 7/04/2023 Lieu : Lycée Le Rebours 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	olicative	
Conditions de réalisation ¹ (ressources fournies, résultats attendus)		
Ressources fournies :		
- Cahier des charges,		
- Diagramme des classes.		
Diagramme des classes.		
Résultats attendus :		
- Application opérationnelle,		
- Documentation technique et utilisateur.		
Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisée	es²	
Framework PHP : Symfony6 et ORM : Doctrine		
Base de données : MySQL		
Application web en local et hébergée sur serveur OVH : https://sauve8.btssioler@ldentifiant : admin mdp : admin Identifiant : client mdp : client	ebours.	org/public/connexion
Modalités d'accès aux productions³ et à leur documentation⁴		
Sur Teams Equipe : 2023 SIO canal : CCF E5 SLAM Github : https://github.com/Lucky12348/Symfony		

exemples service fourni par la réalisation, interfaces utilisateurs, description des classes ou de la base de données.

1

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

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

ANNEXE 7-1-B: Fiche descriptive de réalisation professionnelle (verso, éventuellement pages suivantes)

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

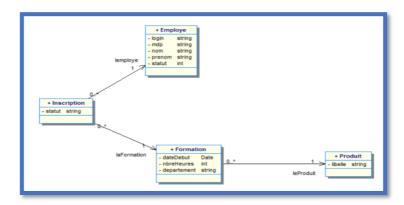
1) Fonctionnalités :

L'application permet aux employés de demander des formations sur des produits.

Le service du personnel accepte ou refuse alors la demande.

Un employé ne peut pas s'inscrire deux fois à la même formation.

2) Diagramme des classes :

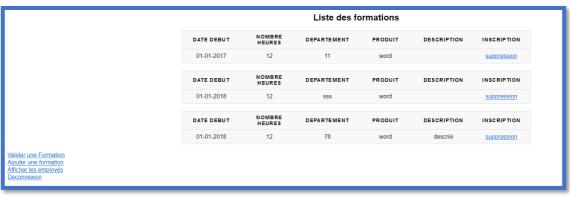


3) Principaux écrans :

Connexion:



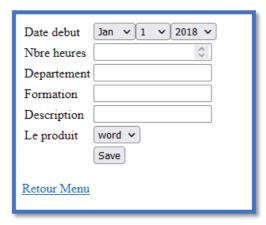
Page admin



Page Valider une Formation



Page Ajouter une formation



Page Afficher les employés



Page employé



