

Épreuve E4 conception et maintenance de solutions informatiques

BTS Services informatiques aux organisations		Session 2014
E4 – Conception et maintenance de solutions informatiques		Coefficient 4
DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE		
Épreuve ponctuelle	Contrôle en cours de formation <input checked="" type="checkbox"/>	
PARCOURS SISR	PARCOURS SLAM <input checked="" type="checkbox"/>	
NOM et prénom du candidat ¹ : HUE PIERRICK		N° candidat ² :
Contexte de la situation professionnelle³ Développement d'une application Java d'un outil de gestion pour les projets SCRUM d'une SS2I, inspiré de l'interface de PangoSCRUM. - Utilisation de la bases de données fourni (scrumtool) - Application de type client lourd avec SWT		
Intitulé de la situation professionnelle J'ai mis en œuvre la partie concernant l'authentification avec le login et le mot de passe, ainsi que la gestion des userStory. (Ajouter, Modifier et Supprimer)		
Période de réalisation : 6 semaines		Lieu : en formation
Modalité :	Individuelle	<input type="checkbox"/> Individuelle <input checked="" type="checkbox"/> En équipe
Conditions de réalisation⁴ (ressources fournies, résultats attendus) Ressources fournies : 1. Le cahier des charges numérique de la mission 2. La base de données Résultat attendus : Une application de gestion de projet de type Scrum fonctionnel avec un accès sécurisé		
Productions associées <ul style="list-style-type: none">• Documentation technique• Documentation Utilisateur• Archive WAR de l'application Web• Cas d'utilisation général de l'application		

¹ En CCF, de l'étudiant.

² À renseigner en cas d'épreuve ponctuelle.

³ Conformément au référentiel du BTS SIO, le contexte doit être conforme au cahier des charges national en matière d'environnement technologique dans le domaine de spécialité correspondant au parcours du candidat.

⁴ En référence à la description des activités des processus prévue dans le référentiel de certification.

Modalités d'accès aux productions

Il s'agit, par exemple, des identifiants, mots de passe, URL d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

Adresse de localisation des productions

Accès au site avec l'authentification

Login : admin

Mot de passe : admin

Url d'accès à la documentation : <http://slamwiki.kobject.net/etudiants/pierrickhue/pangoscrum>

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.

Ce qui a été développé suivant le cahier des charges:

- Accès sécurisé à l'application (login, mot de passe)
- Gestion des userStory (Ajouter, Modifier, Supprimer)

Ce qui reste à faire :

- Ajout, Modifier et Supprimer un collaborateur sur une userStory

La base de données nommée Scrumtool est la synthèse qui regroupe les tables de la base de donnée de gestion des projets de type Scrum

[Page d'accueil :](#)

