

BTS Services informatiques aux organisations
Session 2015

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 candidat¹ :

HABIT Jérémie

N° candidat² :

Contexte de la situation professionnelle³

Une grande surface spécialisée dans différents secteurs souhaite mettre en place un jeu pour ses employés. Il s'agit donc d'adapter pour l'entreprise un jeu (Trivia crack), qui permettra aux salariés de tester et d'entretenir leurs connaissances de façon ludique dans les domaines du Monde dans lequel ils travaillent.

Intitulé de la situation professionnelle

TRIVIAPRO

Période de réalisation : 09/2014 a 11/2014

Lieu : Lycée Sainte-Ursule, Caen

Modalité : Individuelle

En équipe

Conditions de réalisation⁴ (ressources fournies, résultats attendus)

Ressources fournies :

- Modèle Logique de Données (MLD)
- Modèle Physique de Données (MPD)
- Liste des spécifications fonctionnelles à implémenter (diagramme de cas d'utilisation général de l'application)
- Script de création de la base de données
- Architecture du projet et classes techniques (jsUtils, DAO, OrmUtils)

Résultats attendus :

- application web fonctionnelle, base de données avec des enregistrements-tests

Productions associées

- Documentation technique
- Etat d'avancement
- Documentation d'analyse fonctionnelle
- Documentation d'utilisation

Modalités d'accès aux productions

URL d'accès à l'espace de stockage : <http://slamwiki.kobject.net/etudiants/2014/jeremy.habit/trivia>

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.

