

BTS Services informatiques aux organisations Session 2019	
E4 – Conception et maintenance de solutions informatiques Coefficient 4	
DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	
Épreuve ponctuelle <input type="checkbox"/>	Contrôle en cours de formation <input checked="" type="checkbox"/>
PARCOURS SISR <input type="checkbox"/>	PARCOURS SLAM <input checked="" type="checkbox"/>
NOM et prénom du candidat ¹ : LECOUBLET THEO	
Contexte de la situation professionnelle ²	
Intitulé de la situation professionnelle	
Période de réalisation : 15/01/2020	Lieu : Lycée Saint-Adjutor Vernon
Modalité : <input checked="" type="checkbox"/> Seul	<input type="checkbox"/> En équipe
Principale (s) activité (s) concernée (s) ³ Recherche d'un thème de veille Recherche de la méthode de renseignement	
Conditions de réalisation ³ (ressources fournies, résultats attendus) Le but de cette réalisation est de trouver une méthode afin de s'informer sur le thème choisi.	
Productions associées	
Modalités d'accès aux productions ⁴	
Au verso de cette page, le candidat présente un descriptif détaillé de la situation professionnelle et des productions réalisées sous forme d'un rapport d'activité permettant notamment de mettre en évidence la démarche suivie et les méthodes retenues.	

¹En CCF, de l'étudiant.

²Conformément 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.

³En référence à la description des activités des processus prévue dans le référentiel de certification.

⁴Conformément 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. Les candidats qui n'en sont pas munis sont pénalisés dans les limites prévues par la grille d'aide à l'évaluation proposée par la circulaire nationale d'organisation ». Il s'agit par exemple des identifiant, mot de passe, URL d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stocka

Qu'est-ce que la veille technologique :

Synthèse sur la base de l'information constante sur les techniques/technologies actuels.

Pourquoi faire de la veille technologique :

Afin de disposer de la connaissance des dernières évolutions capables d'impacter le futur d'une entreprise.

Projet professionnel :

Développeur d'application (mobile,web,desktop)

Thème et raison de ce choix :**Thème :**

Mobile Software,

Car les effectifs mobiles sont de plus en plus nombreux et en constante évolution. La partie logicielle qui les compose est diversifiée, aussi bien en passant par leur support système, leur sécurité, allant des simples logiciels à installer à leurs possibilités encore peu exploitées par les particuliers, et des spécificités dont ils bénéficient.

Technologie Web,

Composant et utilisant le WWW ainsi que les normes qui s'y appliquent, les technologies web sont fortement présentes dans notre quotidien et évoluent continuellement. De plus souhaitant devenir développeur web, ce thème est plus large et couvre plus précisément des technologies de ce métier d'avenir.