**Annexe 9 à la note de service n° 2014-132 du 13 octobre 2014 - série STI2D - Épreuve de projet en enseignement spécifique à la spécialité**

Fiche de validation du projet Perche de poursuite

**Établissement : Lycée BORDE BASSE Année scolaire : 2017-2018  
Spécialité : ITEC Nombre d'élèves concernés : 4  
 Nombre de groupes d'élèves : 1  
Noms et prénoms des enseignants responsables : MARTIN philippe**

La présente fiche est établie en vue de la validation des projets au niveau académique, en début d'année de classe terminale. Elle est complétée par un document précisant la répartition prévisionnelle des tâches collectives, individuelles et sous-traitées, par groupe d'élèves. Les groupes sont désignés par des lettres (A, B, C, etc.) et leur effectif est indiqué.  
Le projet présenté est celui sur lequel est évalué le candidat dans le cadre de l'épreuve de projet en enseignement spécifique à la spécialité. Il est prévu pour être conduit en 70 heures environ.

|  |  |
| --- | --- |
| Intitulé du projet PERCHE DE POURSUITE | |
| Origine de la proposition | Enseignants |
| Énoncé général du besoin | **Indiquer** :  Dispositif installé sur le bord d'une piste de BMX race permettant de filmer en suivant un coureur en course |
| Contraintes imposées au projet | **Indiquer** : - coût maximal  120 €  - Supporter une camera de 800g et permettre la poursuite du coureur  - Sur une piste de BMX Race |
| Intitulé des parties du projet confiées à chaque groupe |  |
| Énoncé du besoin pour la partie du projet confiée à chaque groupe | **Indiquer** : - caractéristiques fonctionnelles et techniques de la partie réalisée. |
| Production finale attendue | **Indiquer** : - Documents de formalisation des solutions proposées ;  - Prototype fonctionnel  - Support numérique de présentation orale de type power-point.  - Rapport de 10 pages maximum. |

Visa du chef d'établissement                                         Visa du ou des IA-IPR

(nom, prénom, date et signature)                                (noms, prénoms, qualités, dates et signatures)