|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Académie : Lille | BTS ÉLECTROTECHNIQUE | | | | Établissement : | |
| Session : |  | |
| Épreuve E6  U6.1 : Conception - Étude détaillée du projet | | | | DOSSIER PROJET | | |
| Équipe pédagogique : | | | Titre : | | | |
| Partenaires du projet : | | | Étudiants / Apprentis : | | | |
| Montant estimé du projet : | | | Source de financement : | | | |
| Secteurs professionnels :  □ Production centralisée et/ou décentralisée d’énergie électrique  □ Réseaux de transport, de distribution d’énergie électrique et de communication  □ Infrastructures  □ Bâtiments (résidentiel, tertiaire et industriel)  □ Industrie  □ Équipements électriques des véhicules | | | | | | |
| Présentation du projet : | | | | | | |
| Pour le(s) partenaire(s) du projet : | | | | | | |
| Le projet est : | | | | | | |
| □ Accepté | | □ Accepté sous réserve | | | | □ Refusé |
| Recommandations (en cas de refus ou de réserves) : | | | | | | |
| Date : | | | Les IA – IPR : | | | |

|  |
| --- |
| DEFINITION DE LA DEMANDE |
| Objectifs du projet : |
| Livrable et exigences de conception – étude détaillée : |

|  |
| --- |
| Synoptique de l’installation ou de l’équipement : |
| Enjeux définis par des objectifs techniques étudiés en conception – étude préliminaire : |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CONTRAT DE TACHES INDIVIDUELLES | | U6.1 - CONCEPTION  ÉTUDE DETAILLÉE DU PROJET | | | | |
| Nom |  | Établissement |  | | | |
| Prénom |  |
| Tâches individuelles proposées | | | | | (1) | |
| T 2.1 : choisir les matériels | | | | Durée (h) | C7 | C9 |
|  | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
| T 2.2 : réaliser les documents techniques du projet | | | | Durée (h) | C11 | |
|  | | | |  | X | |
|  | | | |  | X | |
| T 8.1 : constituer et mettre à jour les dossiers du projet | | | | Durée (h) | C11 | |
|  | | | |  |  | |
|  | | | |  |  | |
| 1. Compétences mobilisées  * C7 : simuler le comportement de tout ou partie d’un ouvrage, d’une installation, d’un équipement électrique * C9 : choisir les constituants d’un ouvrage, d’une installation, d’un équipement électrique * C11 : réaliser les documents du projet/chantier (plans, DOE, schémas, maquette virtuelle, etc.) | | | | | | |
| Ressources à disposition | | | | | | |
| Dossier 1 (dossier technique des opérations) | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Dossier 2 (dossier des supports d’enregistrement et de communication) | | | | | | |
| Outils numériques spécifiques du métier | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |