

| BAC MELEC * Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés * | | | Niveau : 1Bac Melec | | | | |
|---|---|---|--|-----|------|-----|-----|
| Titre: PREPARATION. ECLAIRAGE PUBLIC. | | | Date: Decembre Durée:4h | | | | |
| Repère : TP4 | | Support : ECOLECLAIRAGE | | | | | |
| Activité : Préparation | | Lieux : Zone Infrastructure | | | | | |
| Moyens et ressources | Autonomie et responsabilité | Elément d'environnement | Secteur d'activité | | | | |
| * Dossier 1, 2 et 3 | * Autonomie - Totale * Responsabilité - Des moyens - Du résultat | * Situation réelle ou simulée sur tout ou partie d'une installation | * 3ème secteur au choix | | | | |
| | | | Attitudes professionnelles | | | | |
| | | | AP1 | AP2 | AP3 | AP4 | AP5 |
| | | | X | | | | X |
| Prérequis | | | Activités/Tâches | | | | |
| | | | A1 : Préparation - T1-1 TA1-1 - T1-2 - T1-3 TA1-2 | | | | |
| Description | | | | | | | |
| * Élaborer le dossier de réalisation, de mise en service, de maintenance pour une opération simple * Prendre connaissance et analyser le dossier des opérations dans leur environnement * Identifier les contraintes liées aux opérations, aux conditions d'exécution et autres intervenants * Vérifier la concordance entre les matériels électriques, équipements et outillages prévus et nécessaires aux opérations et ceux à disposition * Établir un bon d'approvisionnement ou un bon de commande pour les matériels électriques, équipements et outillages complémentaires nécessaires | | | | | | | |
| Dossier 1 | Dossier 2 | Dossier 3 | Compétences | | | | |
| * Documents de référence : - Extraits de normes, réglementations * Instructions : * Dossier technique des matériels et des équipements. - Schémas électriques | DOSSIER 2 : Le dossier des supports d'enregistrement et de communication. Il est numérique* ou sous forme papier et peut contenir : * Documents qualité - Attestations de contrôle et de conformité * Feuille de consignation, autorisation de travail - Demande d'intervention ou de travaux | | C1 | CO1 | 30 % | | |
| | | | C2 | CO2 | | | |
| | | | C3 | | 30 % | | |
| | | | C4 | CO3 | | | |
| | | | C5 | CO4 | | | |
| | | | C6 | | | | |
| | | | C7 | CO5 | | | |
| | | | C8 | | | | |
| | | | C9 | CO6 | | | |
| | | | C10 | CO7 | | | |
| | | | C11 | | 40 % | | |
| | | | C12 | CO8 | | | |
| | | | C13 | CO9 | | | |
| Résultats attendus | | | Connaissances et Natures | | | | |
| * Les informations nécessaires sont recueillies * Le dossier des opérations (schémas, matériels, équipements et outillages, choix de matériels éco-construits ...) est constitué et complet * Les informations recueillies permettent d'analyser les conditions des opérations dans leur environnement * Les contraintes d'exécution sont repérées * La vérification des matériels, équipements et outillages est réalisée * Le bon d'approvisionnement ou bon de commande est complété avec justesse | | | Chaîne d'énergie. - Protection. * <i>Matériels et leur mise en œuvre</i> - Gestion et performance énergétique. * <i>Gestion automatique de la consommation d'énergie</i> - Fonctions d'usage. * <i>Conversion, modulation, exploitation de l'énergie électrique :</i> - <i>éclairage</i> | | | | |