

PÉRIODE DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL N°



Proviseur
M. STEMMELIN Patrick



Directeur Délégué aux Formations Professionnelles et Technologiques
M. HECKEL François



METIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

Période de formation en milieu professionnel du au

Entreprise de formation :

Nom du tuteur :

Prénom :

Nom :

Date de naissance :

Classe : TPRO ...

Professeur référent :

Préparation					
C1-C01 : Analyser les conditions de l'opération et son contexte	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les informations nécessaires sont recueillies					
Les contraintes techniques et d'exécution sont repérées					
Les contraintes liées à l'efficacité énergétique sont repérées					
Les risques professionnels sont évalués					
Les mesures de prévention de santé et sécurité au travail sont proposées					
Les contraintes environnementales sont recensées					
Les interactions avec les autres intervenants sont repérées					
Les habilitations et certifications nécessaires à l'opération sont identifiées					
C3 : Définir une installation à l'aide de solutions préétablis	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Le dossier technique des opérations est constitué et complet					
La solution technique proposée répond au besoin du client et elle est pertinente					
La solution technique proposée intègre les enjeux d'efficacité énergétique					
C10-C07 : Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les applications numériques (logiciels de représentation graphique, de dimensionnement, de chiffrage, ...) sont exploitées avec pertinence					
La recherche d'information est faite avec pertinence					
Les moyens et outils de communication numériques sont exploités avec pertinence					
Les moyens et outils de communication sont exploités de manière éthique et responsable					

Réalisation					
C2-C02 : organiser l'opération dans son contexte	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Après inventaire, les matériels, équipements et outillages manquants sont listés					
Le bon d'approvisionnement ou bon de commande est complété					
Les tâches sont réparties en fonction des habilitations et des certifications des électriciens affectés					
La répartition des tâches prend en compte l'avancement des autres intervenants					
Les activités sont organisées de manière chronologique					
Les contraintes propres au poste de travail y compris environnementales sont prises en compte					
Les activités sont (ré)organisées en fonction des aléas (techniques, organisationnels, ...)					
Les règles de santé et de sécurité au travail sont respectées					
Le poste de travail est organisé avec ergonomie					
Le poste de travail est approvisionné en matériels, équipements et outillages					
Le lieu d'activité est restitué quotidiennement propre et en ordre					

C4-C03 : Réaliser une installation de manière écoresponsable	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les matériels sont posés conformément aux prescriptions et règles de l'art					
Le façonnage est réalisé conformément aux prescriptions et règles de l'art					
Les câblages et les raccordements sont réalisés conformément aux prescriptions et règles de l'art					
Les adaptations techniques nécessaires sont réalisées					
Les réalisations respectent les contraintes liées à l'efficacité énergétique					
Les autocontrôles sont réalisés et les fiches d'autocontrôles sont complétées					
Les déchets sont triés et évacués de manière sélective					
Le consommable est utilisé sans gaspillage					
Les règles de santé et de sécurité au travail sont respectées					
Les procédures de respect de l'environnement des lieux et des biens sont appliquées					

Mise en service

C5-C04 : Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les contrôles (visuels, caractéristiques ...) sont réalisés					
Les mesures (électriques, dimensionnelles, ...) sont réalisées					
Les mesures liées à l'efficacité énergétique sont réalisées					
Les essais adaptés sont réalisés					
Les grandeurs contrôlées sont correctement interprétées au regard des prescriptions					
Les règles de santé et de sécurité au travail sont respectées					
C6 : Régler, paramétrer les matériels de l'installation	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les réglages sont réalisés conformément aux prescriptions					
Les réglages prennent en compte l'efficacité énergétique					
Les paramétrages guidés sont réalisés conformément aux prescriptions					
Les règles de santé et de sécurité au travail sont respectées					
C7-C05 : Valider le fonctionnement de l'installation	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
L'installation est mise en fonctionnement conformément aux prescriptions					
Le fonctionnement est conforme aux spécifications du cahier des charges (y compris celles liées à l'efficacité énergétique)					
Les opérations nécessaires à la levée de réserves sont faites					
Les règles de santé et de sécurité au travail sont respectées					

Maintenance

C8 : Diagnostiquer un fonctionnement	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les informations relatives au dysfonctionnement sont analysées					
Le fonctionnement de l'installation est analysé					
Le diagnostic est posé					
Le diagnostic est pertinent et complet					
Les règles de santé et de sécurité au travail sont respectées					
C9-C06 : Remplacer un matériel électrique	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Le matériel électrique à remplacer est identifié					
Le matériel électrique à remplacer est correctement déposé					
Le matériel électrique de remplacement est correctement choisi					
Le matériel électrique de remplacement est correctement installé					
Le fonctionnement est vérifié après rétablissement des énergies					
Les règles de santé et de sécurité au travail sont respectées					

Communication

C11 : Compléter les documents liés aux opérations	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les documents à compléter sont identifiés					
Les informations nécessaires sont identifiées					
Les documents sont complétés ou modifiés correctement					
C12-C08 : Communiquer entre professionnels sur l'opération	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
Les informations nécessaires à la communication (les contraintes des autres intervenants, les aléas rencontrés, les consignes de la hiérarchie, la préparation de la réunion de chantier ...) sont identifiées					
Les contraintes techniques sont expliquées					
Les choix technologiques sont argumentés					
Les choix économiques sont expliqués					
Les contraintes techniques liées à la performance énergétique de l'installation sont expliquées					
L'état d'avancement de l'opération est justifié					
Les difficultés sont remontées à la hiérarchie					
C13-C09 : Communiquer avec le client / usager sur l'opération	Non réalisée	Pas de réussite	Réussite partielle	Réussite Totale avec aide	Réussite totale autonomie
<i>Les besoins du client sont collectés</i>					
<i>Les contraintes techniques d'utilisation et de performances énergétiques de l'installation sont expliquées</i>					
<i>Les usages et le fonctionnement de l'installation sont maîtrisés par le client/l'usager</i>					
<i>Les choix technologiques et économiques sont expliqués</i>					
<i>L'état d'avancement de l'opération et ses contraintes sont expliqués</i>					
<i>Les prestations complémentaires sont expliquées</i>					
<i>La satisfaction client est collectée</i>					

TACHES PRINCIPALES CONFIEES

APPRECIATIONS DU TUTEUR

CONSEILS POUR PROGRESSER

Date(s) de la (des) visites de l'équipe pédagogique :

Signature du tuteur :

Cachet de l'entreprise :