Compétences: C2 Organiser l'opération dans son contexte.
C4 Réaliser une installation.
C12 Communiquer entre professionnels sur l'opérations.

Tâches professionnelles :
T2-1 Organiser le poste de travail.
T2-2 Implanter, poser installer les matériels électriques.
T2-3 Câbler, raccorder les matériels électriques.
T2-6 Mener son activité de manière éco-responsable.

Mise en situation : Dans le cadre de la demande du client (boulanger), on vous demande d'intervenir sur l'atelier de fabrication. On vous demande de réaliser l'installation des 3 BAES connectées et du tableau de commande du fournil.

Nom	……
Prénom	……

1) Organiser l'opération dans son contexte

Indiquer la liste du matériel livré pour faire votre installation	Qté	Références

Indiquer la liste du matériel manquant pour commencer l'opération	Qté	Références

Avant votre intervention, décrivez l'état du chantier (propre, sale, dégradations…… etc)

Est-ce que vous pouvez intervenir directement sur l'installation ? Expliquez :

	OUI	NON
Cette opération se fait-elle sous tension?		
Vous êtes seul pour réaliser cette opération, faut-il être habilité BR pour la réaliser ?		

2) Réaliser une installation de manière éco-responsable

Que veut dire se comporter en éco-responsable ? expliquez :

EN PRESENCE DU PROFESSEUR ET AVEC SON AUTORISATION.

Réaliser le câblage de l'installation dans les règles de l'art.

3) Communiquer entre professionnels sur l'opération

Expliquez les différents problèmes rencontrés lors de cette réalisation :

Rédiger un rapport d'activité concernant votre réalisation pour votre hiérarchie

Quels sont les matériels électriques installés qui permettent de mettre en œuvre l'efficacité énergétique ? Expliquez

Le chantier a pu être réalisé dans le temps prévu ? Si non pourquoi ?

COMPÉTENCE C2 / C02: Organiser l'opération dans son contexte						
Critères évaluation	A	NE				
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.						

COMPÉTENCE C4 / C03 : Réaliser une installation de manière éco-responsable						
Critères évaluation	A	NE	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
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.						

COMPÉTENCE C12 / C08 : Communiquer entre professionnels sur l'opération						
Critères évaluation	A	NE	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
Les informations nécessaires à la communication (les contraintes des autres intervenants, les aléas rencontrés, les consignes de la hiérarchie, …) sont identifiées.						
Les contraintes techniques sont remontées à sa hiérarchie / 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 remonté à la hiérarchie / est justifié.						
Les difficultés sont remontées à la hiérarchie.						

Attitudes professionnelles associées	choisie	NA	A
AP1 : Faire preuve de rigueur et de précision	X		
AP2 : Faire preuve d'esprit d'équipe	X		
AP3 : Faire preuve de curiosité et d'écoute			
AP4 : Faire preuve d'initiative	X		
AP5 : Faire preuve d'analyse critique	X		