

Niveau  
**BR**Tâche  
**T4****Système  
Habilis**  
Fiche de travail

Nom .....

Prénom .....

Date .....

**Objectif spécifique :**

Être capable d'effectuer, en toute sécurité, des travaux d'ordre électrique, au voisinage, sur une installation électrique sous tension et en fonctionnement.

**P.O****P.C****Rep. appareil**

Malaxeur  
Chauffage  
Montée/Descente  
Alimentation

☐☐

-

☐☐

-

☐☐

-

☐☒

GV2L

**Conditions initiales de l'équipement :**

Le professeur est le chargé d'exploitation.

- L'armoire électrique est ouverte et est sous tension.
- L'écran «Makrolon» est déposé.
- Le système est en fonctionnement.

**On donne :**

- Les documents :  
Fiche d'opérations et de consignation.  
Fiche de déroulement de la tâche.  
La présente fiche.  
Un des tests d'habilitation BR.

- Le schéma d'installation «Habilis» folios 3 à 8.
- L'équipement prévu pour ce travail.
- Une publication NF C 18 530.
- Le schéma modifié.

**On demande :**

- Dans un premier temps compléter les documents fournis.
- Modifier l'équipement électrique de l'armoire par le retrait d'un départ moteur commandé et protégé par un disjoncteur GV2L et raccordé à un bornier.

**Équipement à utiliser:****EPI**

- ☐ Lunettes anti-UV
- ☐ Paire de gants de travail et gants isolants avec étui
- ☐ Casque isolant et anti-choc
- ☐ Vêtements de protection

**ECS**

- ☐ Écran de protection
- ☐ Banderole de balisage de zone
- ☐ Pancarte d'avertissement de travaux

**EIS**

- ☐ Cadenas
- ☐ Macaron de consignation
- ☐ Outils isolants
- ☐ Tapis isolant

**Lieu :**

- ☐ Labo essai de système
- ☐ Atelier de réalisation

- ☐ Labo d'essai de sous-système
- ☐ Labo d'électrotechnique

**Évaluation***cadre réservé au professeur*

- Documents écrits correctement complétés :

Déroulement de la tâche : ..... validé ☐ ..... non validé ☐Test d'habilitation : ..... validé ☐ ..... non validé ☐- Prise en compte du matériel nécessaire pour la tâche à réaliser : ..... oui ☐ ..... non ☐- Applique les mesures de sécurité : ..... oui ☐ ..... non ☐- Rend compte à la fin du travail au chargé de travaux : ..... oui ☐ ..... non ☐**Tâche 4 BR  
validée**oui ☐ non ☐