

Déroulement de l'activité

1. Présentation du contexte (10 min)

Votre portail coulissant présente un dysfonctionnement. Une pièce défectueuse a été identifiée par un technicien, mais ce dernier n'a pas laissé de consignes précises pour la remplacer.

Votre mission : effectuer le remplacement de cette pièce.

2. Analyse de la situation (15 min)

- Identifier la pièce à remplacer (nom, fonction).
- Observer comment elle est fixée, connectée, alimentée.
- Réfléchir à l'ordre des opérations à suivre.

3. Remplacement de la pièce (20-30 min)

- Démonter l'ancienne pièce avec soin.
- Installer la pièce neuve en respectant le montage initial.
- Vérifier l'alignement, les branchements ou les réglages si besoin.

4. Vérification et tests (10 min)

- Remettre en route le système.
- Observer le bon fonctionnement du portail.
- En cas d'échec : analyser et corriger.

5. Trace écrite et retour d'expérience (10-15 min)

- Compléter une fiche d'intervention simplifiée :
 - Problème identifié
 - Pièce changée
 - Étapes de l'intervention
 - Problèmes rencontrés / solutions
 - Vérification finale