



CAP PEUCR - Séance atelier - DEMANTELEMENT D3E- Exemple de contexte professionnel et de situations professionnelles

publié le 30/06/2021

Démantèlement de D3E

Descriptif :

CAP PEUCR

Atelier démantèlement de D3E. Démantèlement d'une unité centrale et Tri des câbles électroniques.

Fiches séance - Elèves de 1ère année de CAP PEUCR

Sommaire :

- Contexte professionnel
 - Situation 1 : Démantèlement de D3E - L'unité centrale d'un ordinateur
 - Situation 2 : Démantèlement de D3E - Le tri des câbles
-

● Contexte professionnel

Salarié dans une entreprise de démantèlement des D3E, vous recevez différents déchets à recycler. En fonction des déchets reçus, vous appliquerez la procédure prévue et/ou les consignes qui vous sont données par votre chef d'atelier.

● Situation 1 : Démantèlement de D3E - L'unité centrale d'un ordinateur

Aujourd'hui, vous venez de recevoir des unités centrales d'ordinateur à recycler. Le chef d'atelier vous a laissé les consignes pour traiter ce type de déchets.

 [Fiche ressources N°1 : Démantèlement d'une unité centrale d'ordinateur](#) (PDF de 200.8 ko)
Démantèlement de D3E - Exemple de contexte professionnel et de situations professionnelles.

- En vous aidant de la fiche ressources N°1, vous devez démonter les principaux composants présents dans les ordinateurs qui vous ont été remis. Vous ne devez rien casser. Tout se démonte avec les outils appropriés.
- Vous appelez votre chef d'atelier quand vous rencontrez un souci pour qu'il vous conseille.
- Vous organisez votre zone de travail en regroupant chaque type de composants les uns avec les autres.
- A la fin de la séance, vous regroupez vos catégories de composants sur un chariot, dans les caisses prévues à cet effet.
- Régulièrement, et en fin de journée, vous assurez le rangement et le nettoyage de votre zone de travail.

● Situation 2 : Démantèlement de D3E - Le tri des câbles

Aujourd'hui, vous venez de recevoir des câbles électriques à recycler. Le chef d'atelier vous a laissé les consignes pour traiter ce type de déchets.

 [Fiche ressources N°2 : Tri des câbles](#) (PDF de 173.8 ko)

Démantèlement de D3E - Exemple de contexte professionnel et de situations professionnelles.

- En vous aidant de la fiche ressources N°2, vous devez séparer les différents matériaux présents dans les câbles électriques.
- Vous appelez votre chef d'atelier quand vous rencontrez un souci pour qu'il vous conseille.
- Au fur et à mesure du démantèlement, vous trieux vos catégories de matériaux dans des bacs.

1 bac = 1 matériau.

Vous devez absolument maintenir votre poste de travail rangé.

- En fin de démantèlement, après vérification de votre chef d'atelier, vous évacuez vos matériaux dans les contenants identifiés dans vos fiches ressources.
- Régulièrement, et en fin de journée, vous assurez le rangement et le nettoyage de votre zone de travail.



Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.