

Grille d'analyse des risques (exemple)



Grille d'analyse des risques



Nom : DUPONT
Prénom : Auguste
Classe : Bac pro Technicien
chaudronnerie industrielle

Date : 15 / 05 / 2010
Unité de travail :
Atelier de Métallerie - Presse plieuse :
.....

À partir de la situation observée identifiez

| Colonne 1 | Colonne 2 | Colonne 3 | Colonne 4 | Colonne 5 | Colonne 6 | Colonne 7 | Colonne 8 | Colonne 9 | Colonne 10 | |
|-------------------------------------|--|---|--|--|--|-------------------------|------------------|-------------------------|---|---|
| Repère Fiche + n° question | Dangers | Situations dangereuses (opérateur + cause) | Évènements dangereux | Risques | Dommages (lésion, atteinte à la santé) | Estimation du risque | | Évaluation du risque | Proposition de mesures de prévention | Évaluation des propositions du risque |
| | | | | | | Gravité 1 à 4 | Probab. 1 à 4 | Priorité de 1 à 3 | | Tuteur et professeur |
| Fiche CO Question n° 22 CO 22 | Descente du tablier supérieur de la presse plieuse (vers le tablier inférieur fixe) | Présence des doigts ou des mains dans la zone dangereuse de la machine (entre le vé et le poinçon de pliage) | La pièce dérape sur une butée et tombe à l'arrière de la machine | écrasement - cisaillement des doigts ou des mains | amputation - sectionnement des doigts, fractures diverses des membres supérieurs | 3 | 3 | 1 | Installer un système de barrage immatériel de sécurité (barrage laser) | OK bien c'est une des solutions possibles Tuteur : M. Gottmann Prof. : M. Enderlin |
| | | | | | | | | | | |

Estimation de la gravité

- 1 - **faible** : accident du travail (AT) ou maladie professionnelle (MP) sans arrêt de travail.
2 - **moyen** : AT ou MP avec arrêt de travail.
3 - **grave** : AT ou MP entraînant une Incapacité Permanente Partielle (IPP).
4 - **très grave** : AT ou MP mortel.

Estimation de la probabilité

| Fréquence/durée exposition | | Probabilité apparition événement déclencheur | | Probabilité apparition dommage | |
|----------------------------|-----------------------|--|--------------------|--------------------------------|--|
| Départ | Rare/longue durée | Faible | 1. Très improbable | | |
| | | Élevée | 2. Improbable | | |
| | Fréquent/longue durée | Faible | 3. Propable | | |
| | | Élevée | 4. Très propable | | |

