

DIVERS	Classe : LP C. STOESEL
Hygiène et sécurité	Nom : 1/6

1. Prévention des accidents

Toute activité humaine comporte des risques. La lutte contre ces risques est organisée; C'est ce qu'on appelle la **PREVENTION**.

Si les causes d'accident sont nombreuses dans toutes les écoles, elles le sont davantage dans les écoles Techniques, en raison de l'atelier ou sur le chantier, où l'outillage et les machines sont d'une conduite délicate et souvent dangereuse.

1.1. Nature des accidents

NATURE DES ACCIDENTS	MORTELS	INCAPACITES	
		PERMANENTES	TEMPORAIRES
Chute de l'ouvrier	45%	34%	31%
Chute d'objet	2%	4%	8%
Accidents de manutention	8%	24%	48%
Blessures par des outils portatifs	--	3%	2%
Corps étrangers dans l'œil	--	6%	6%
Basculements, glissements	3%	3%	1%
Ruptures, effondrements	4%	4%	2%
Accidents de machines	9%	10%	--
Electrocutions	5%	2%	1%
Eboulements	5%	2%	1%
Accidents de circulation	14%	9%	--
Diverse: asphyxies, noyade, explosifs, incendies)	8%	--	1%
	100%	100%	100%

1.2. Causes des accidents



DIVERS

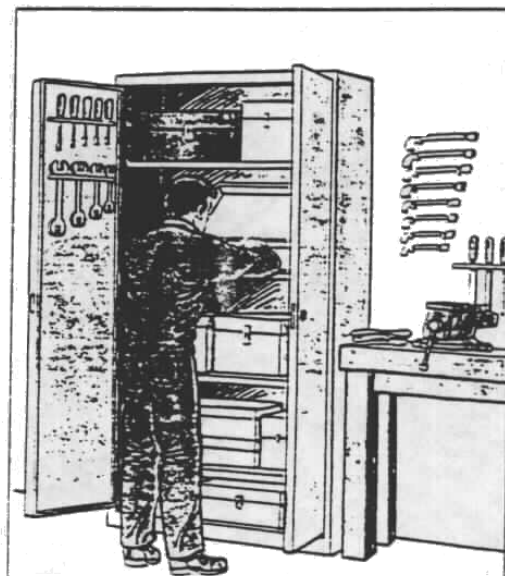
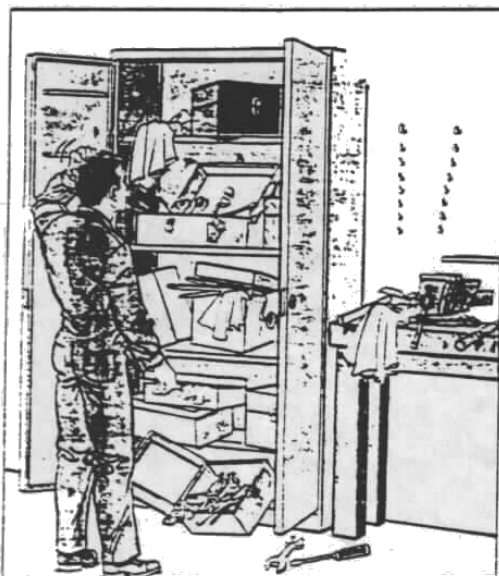
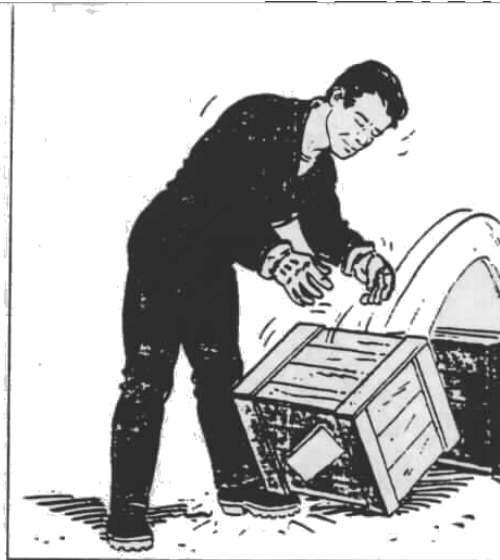
Classe :

LP C. STOESEL

Hygiène et sécurité

Nom :

3/6



DIVERS	Classe : LP C. STOESEL
Hygiène et sécurité	Nom : 4/6

2. Accidents sur perceuses

<i>LES RISQUES</i>	<i>LES CONSEQUENCES</i>	<i>ATTITUDE PREVENTIVE</i>
<i>ROTATION D'UNE BROCHE</i>	Risque d'enroulement de vêtements et de cheveux SCALP	Ne jamais porter de vêtements flottants et cheveux long attachés
	Risque d'entraînement de la main	Ne jamais nettoyer une machine en marche
<i>PROJECTION DE COPEAUX OU DE FRAGMENTS D'OUTIL</i>	Lésions aux yeux et au visage	Ne jamais mettre une machine en marche sans éléments de protection : carter et lunettes de sécurité
<i>EFFORT DE COUPE</i>	Risque d'entraînement d'une pièce mal fixée : coupures fractures (mains et avant bras)	Serrer correctement la pièce, ne jamais percer une pièce posée sur la table et tenue à mains
<i>EVACUATION DES COPEAUX</i>	Risque de coupure	Ne jamais enlever les copeaux à la main, utiliser un crochet ou un pinceau

DIVERS	Classe : LP C. STOESEL
Hygiène et sécurité	Nom : 5/6

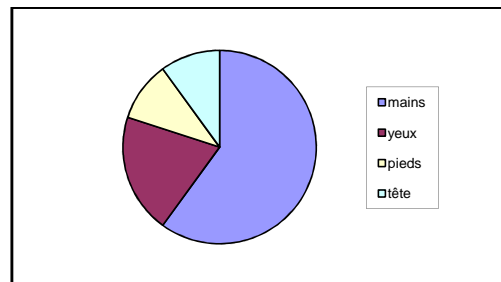
3. Accidents dans l'atelier

<i>LES RISQUES</i>	<i>LES CONSEQUENCES</i>	<i>ATTITUDE PREVENTIVE</i>
<i>OUTILS A MAINS DEFECTUEUX</i>	Blessures multiples (scie mal tendue, marteau qui se démanche ...)	Toujours vérifier l'état de l'outillage utilisé
<i>ETAT DU SOL</i>	Glissades, coupures, contusions, fractures	Dégager les allées balayer les copeaux, dégraisser les sols
<i>AMBIANCE DE TRAVAIL</i>	Bousculades, blessures divers	Ne pas courir, ne pas bousculer ses camarades

4. Les risques d'accident

4.1. Sur 10 accidents

- 6 intéressent les mains,
- 2 intéressent les yeux,
- 1 intéressent les pieds,
- 1 intéressent la tête.



4.2. Causes principales

- Manque de protection individuelle
- Non respect des conditions normales de travail
- Mauvaise disposition du poste de travail
- Manque de protection des organes tournants des machines
- Désordre et inattention
- Mauvais montage de la pièce ou de l'outil

DIVERS	Classe : LP C. STOESSEL
Hygiène et sécurité	Nom : 6/6

4.3. Notions essentielles à retenir

