Date : …………………..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | TECHNOLOGIE | Formation : 1°CAP PAR |
| EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE | |

**[](http://www.google.fr/imgres?q=%C3%A9quipements+de+protection+individuelle&hl=fr&sa=X&rlz=1W1ASUT_frFR412&biw=1366&bih=615&tbm=isch&prmd=imvns&tbnid=tjjVIPcLPS-oPM:&imgrefurl=http://masecurite.fastt.org/les-equipements-de-protection-individuelle.html&docid=EziVJqXM8DTS5M&w=193&h=85&ei=DvqBTpuWB4_2sga92riODg&zoom=1)**

**1. DEFINITION :**

Un **équipement de protection individuelle (EPI)** est une protection concernant un individu contre un risque donné, et selon l'activité qu'il sera amené à exercer. D'une manière générale, l'ensemble du corps doit être protégé.

**2. FONCTION DES EPI :**

Port d'un [casque](http://fr.wikipedia.org/wiki/Casque) sur les [chantiers](http://fr.wikipedia.org/wiki/Chantier) contre les risques de chutes d’objets.

Port d’une paire de lunettes : protection des yeux.

Port de [protections auditives](http://fr.wikipedia.org/wiki/Protections_auditives) contre le bruit.

Port de protection respiratoire : appareil respiratoire [filtrant](http://fr.wikipedia.org/wiki/Appareil_respiratoire_filtrant).

Port de [vêtements](http://fr.wikipedia.org/wiki/V%C3%AAtement) protecteurs contre les projections de produits chimiques.

Port d’une paire de chaussures de sécurité pour risques en tout genre.

Port d’une paire de gants contre les risques de [plaie](http://fr.wikipedia.org/wiki/Plaie).

Port d’une ligne de vie ([corde](http://fr.wikipedia.org/wiki/Corde_(outil))) : contre les [chutes](http://fr.wikipedia.org/wiki/Chute) de hauteur.

## 3. LES EPI A USAGE PROFESSIONNEL :

Les équipements de protectionindividuelle doivent assurer une protection adéquate de toutes les parties du corps contre les risques encourus lors d’un chantier.

**4. Les EPI doivent répondre à un certain nombre d’exigences essentielles :**

* **Ergonomie** : l’EPI doit permettre à l’utilisateur de déployer le plus normalement possible l’activité l’exposant à des risques.
* **Protection** : l’EPI doit offrir une protection appropriée d’un niveau aussi élevé que possible.
* **Confort et efficacité** : l’EPI doit être adapté à la morphologie de l’utilisateur, être léger et solide, être compatible avec d’autres en cas d’utilisation simultanée.
* **Notice d’instructions** : tout EPI doit être accompagné d’une notice d’utilisation contenant diverses mentions obligatoires telles que coordonnées du fabricant, instructions de stockage et d’entretien, date de péremption.

**1**