



FICHE ACTIVITE

Référence : **PPBE** **A 1**

U.V. J.S.P. concernée(s) 1 2 3 4

Théorie Pratique Evaluation

U.V. **PROTECTION DES PERSONNES, DES BIENS ET DE L'ENVIRONNEMENT**

U.V. – J.S.P. 2

Séquence _____

↳ Fonctionnement des pompes et des amorceurs

Contenu	Théorie		Durée prévisionnelle en Minutes	60
----------------	----------------	--	--	-----------

- ↳ Généralités,
- ↳ Les pompes centrifuges : description et principes de fonctionnement
- ↳ Les pompes volumétriques : description et principes de fonctionnement
- ↳ Les indices de pompe
- ↳ Les amorceurs : Description et principes de fonctionnement des amorceurs au SDMIS,

Matériel _____

- ↳ Ordinateur + vidéoprojecteur
- ↳ Diaporama sous ATENA

Consignes _____

↳ Rester simple sur les explications du fonctionnement d'une pompe.



Ce qu'ils doivent retenir	
---------------------------	--

- ↪ Généralités,
- ↪ Les pompes centrifuges : description et principes de fonctionnement
- ↪ Les pompes volumétriques : description et principes de fonctionnement
- ↪ Les indices de pompe
- ↪ Les amorceurs : Description et principes de fonctionnement des amorceurs au SDMIS,

Lieu	
------	--

- ↪ Salle de cours

Remarques	
-----------	--

- ↪ La mise en pratique se fera lors des séquences sur l'utilisation des pompes électriques, des motopompes et de la mise en aspiration d'un engin d'incendie ou d'une MPR.
- ↪ Les principes de l'aspiration, de l'amorçage de la hauteur géométrique d'aspiration seront vus en JSP 3.