

Mini-hydraulique

Responsable du module:	Michel Dubas	
Nbre de jours de formation	1	
Code du module:	XXX	

Objectifs de ce module

- Comprendre les notions et lois physiques fondamentales de la mécanique des fluides
- Déterminer l'énergie perdue dans une conduite
- Dimensionner une conduite pour transporter un liquide

Descriptif du cours :

Jour 1 : (HES-SO)

- *Matin* :
 - Propriétés des fluides
 - Hydrostatique
 - Hydrodynamique : équations fondamentales
- *Après-midi* :
 - Hydrodynamique : similitudes, régimes d'écoulement
 - Hydrodynamique : écoulement dans les conduites, pertes de charge