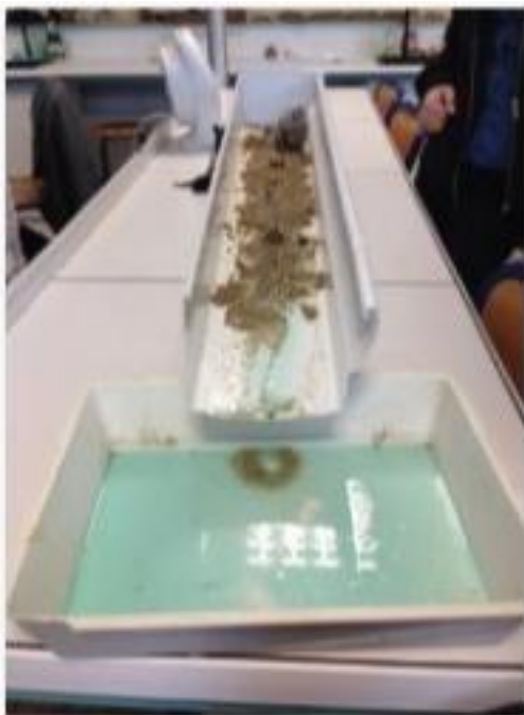


## Fiche technique 9 : la mise en évidence de l'effet de l'eau dans le transport des sédiments :

Objectif	Matériel	Conseils techniques	Résultat attendu
La mise en évidence de l'effet de l'eau dans le transport des sédiments	<ul style="list-style-type: none"><li>- Gros graviers</li><li>- Petits graviers</li><li>- Sable et argile</li><li>- Une maquette de rivière</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-On mélange de gros graviers, de petits graviers, du sable et de l'argile</li><li>-On verse le mélange dans une maquette de rivière</li><li>-On fait couler l'eau avec un arrosoir.</li></ul>	<p>L'eau transporte les éléments (gravier, sable, argile) le long de la maquette selon leurs tailles.</p> <p>Le transport des différents éléments dépend de la taille des particules et de la force du courant.</p>

### ❖ Illustration :



### ❖ Remarque :

- Durée de l'expérience : 5 min
- Temps nécessaire pour obtenir le résultat attendu : 3 à 5 min