

<http://clg-ernest-bildstein-gien.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article133>



# Expérience archéo : la fossilisation.

- Espace Pédagogie - Options - Option archéologie -



Date de mise en ligne : jeudi 30 janvier 2014

---

Copyright © Site Internet du collège Ernest Bildstein - Tous droits réservés

---

**Voici en 5 images notre petite expérience :  
"fossilisation rapide" .**

**1°) Prenez du sable, du sel et une éponge fine dont la matière poreuse se rapproche d'un os (la forme est en option).**

**2°) Mélangez le sel (qui fait office de minéraux) au sable (le sol).**

**3°) Placez l'"os" sous la "terre"**

**4°) Versez l'eau de millions d'années d'intempéries.**

**5°) EN THEORIE, l'os-éponge se chargera de sel (les minéraux) en séchant, reproduisant ainsi en accéléré le processus de fossilisation, lequel est bien plus long, on s'en doutait un peu...**

**Notre sol est en train de sécher quelque part au CDI.  
Obtiendrons-nous un fossile ?**

**Rendez-vous vers la fin de l'année !**