

# Hygiène et santé : le monde des microbes

Cycles 1 / 2 / 3 / 4

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Comprendre et mettre en œuvre la démarche expérimentale
- Découvrir le monde des micro-organismes, leurs conditions de vie et de reproduction
- Comprendre qu'on trouve des microbes partout, comprendre leur rôle.
- Sensibiliser chacun à effectuer des gestes simples d'hygiène au quotidien



## PRESENTATION ET DEROULEMENT

Lors de cette séance, les élèves seront amenés à expérimenter sur milieux de culture pour mettre en évidence la présence des micro-organismes de notre environnement proche, comprendre leur fonction, leur rôle et mettre en application des règles simples d'hygiène.

## LIENS AVEC LES PROGRAMMES

### Cycle 1 - BOEN spécial n°2 du 26 mars 2015

Explorer le monde

Paragraphe 5.2.2 Connaître et mettre en œuvre quelques règles d'hygiène

### Cycle 2 - BOEN spécial n°11 du 26 Novembre 2015

Questionner le monde

Domaine du socle 4 : Pratiquer des démarches scientifiques

Domaine du socle 2 : S'approprier des outils et des méthodes

### Cycle 3 - BOEN spécial n°11 du 26 Novembre 2015 / BOEN n°30 du 26 Juillet 2018

Sciences et technologie

Domaine du socle 4 : Pratiquer des démarches scientifiques et technologiques

Domaine du socle 2 : S'approprier des outils et des méthodes

Domaine du socle 1 : Pratiquer des langages

### Cycle 4 - BOEN spécial n°11 du 26 Novembre 2015 / BOEN n°30 du 26 Juillet 2018

Sciences de la vie et de la terre

Domaine du socle 1, 4,1 : Pratiquer des démarches scientifiques

Domaine du socle 2 : Utiliser des outils et mobiliser des méthodes pour apprendre



Atelier Pasteur – Service pédagogique  
27 rue de la Sous Préfecture  
39100 DOLE  
Téléphone : 03.84.82.11.24  
E-mail : atelier@terredelouispasteur.fr

Atelier Pasteur  
Service pédagogique

*Jura*  
TERRE DE  
**LOUIS PASTEUR**  
DOLE / ARBOIS