



Scolaires



Tout public



Centres de loisirs

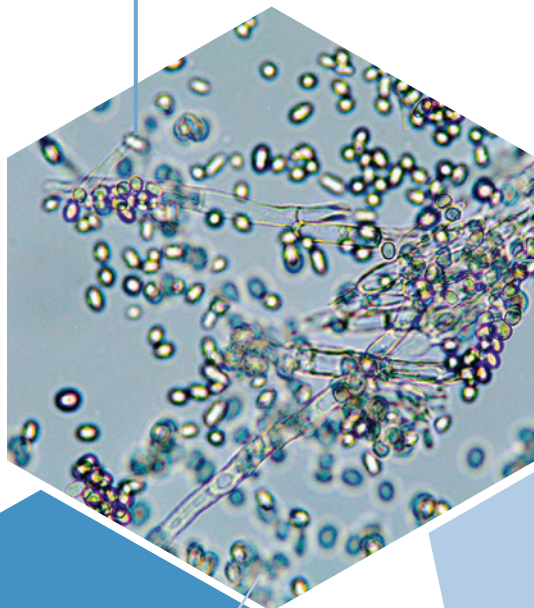


Associations

Microbes au quotidien

Souvent vus comme des vecteurs de maladies, les microbes peuvent aussi se montrer inoffensifs et utiles à l'homme. Ils ont été utilisés bien avant de savoir à quoi ils ressemblent. D'abord un regard sur notre table où bon nombre d'aliments ne seraient pas au menu sans un petit « coup de pouce » des micro-organismes, puis on se concentre sur le microscope pour observer la vie grouillante... d'un plateau de fromages.

MICROBES / FERMENTATION / ALIMENTATION / TRANSFORMATION BIOLOGIQUE



DURÉE :

1h30

LIEUX :

chez vous ou dans notre laboratoire pédagogique à Poitiers

POUR QUI ?

Scolaires :

groupe de 12 maximum, primaire, collège et lycée / Lien aux programmes : interactions du vivant, production et conservation des aliments.

Tout public / Centres de loisirs / Associations :

groupe de 12 maximum, adultes & enfants à partir de 7 ans.

INSTALLÉS À LA PAILLASSE :

Les participants partent à la recherche d'aliments fabriqués grâce à l'intervention de micro-organismes. Ils réalisent ensuite des observations microscopiques pour rechercher moisissures, levures et autres bactéries. Cet atelier illustre l'importance des micro-organismes dans la transformation contrôlée par l'homme pour la fabrication de certains aliments.



Nouvelle-Aquitaine

1 place de la Cathédrale
BP 80964 - 86038 Poitiers Cedex
Tél : 05 49 50 33 08
Fax : 05 49 41 38 56
www.ecole-adn-poitiers.org