



Scolaires



Tout public



Centres
de loisirs



Associations

Premiers pas vers l'infiniment petit

Grossis quelques dizaines de fois, les objets du quotidien nous échappent et surprennent petits et grands... Confortablement installés derrière la loupe binoculaire, le scientifique en herbe est invité à découvrir cristaux, lichens... et quelques surprises. Un parcours progressif qui mêle le plaisir d'observer et de partager ses expériences !

DÉMARCHE SCIENTIFIQUE / TRÈS JEUNE PUBLIC / LOUPE BINOCULAIRE



DURÉE :

45 minutes

LIEUX :

**chez vous ou dans notre
laboratoire pédagogique
à Poitiers**

POUR QUI ?

Scolaires :

groupe de 4-5 enfants accompagnés d'un adulte, moyenne & grande section maternelle, primaire / Lien aux programmes : pratiquer une démarche scientifique, s'approprier des outils & méthodes.

Tout public / Centres de loisirs / Associations :

groupe de 6 maximum, enfant de 4 à 6 ans accompagnés d'un adulte.

INSTALLÉS À LA PAILLASSE :

Après une introduction sur une photo d'un élément du quotidien grossi 40 fois, les participants s'approprient progressivement la loupe binoculaire. Ils réalisent d'abord une série d'observations guidées, puis découvrent les détails de toute une collection d'insectes et finissent par la découverte des organismes vivants dans un échantillon de compost.



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