

Auteurs : Travail collectif(plus d'infos)

Résumé : – XVe siècle) . Les activités proposées aux élèves et disponibles sur ce site s'organisent autour d'une recherche documentaire sur un savant arabe et sa découverte, de la reproduction en classe d'une expérience importante concernant cette découverte, avec un matériel simple, et d'un échange avec les autres classes engagées dans le projet.

Copyright : Creative Commons France. Certains droits réservés.



Découvertes en pays d'islam

L'espace enseignants du site "Découvertes en pays d'islam" propose une présentation du projet et pour chaque découverte un module pédagogique, afin de vous accompagner dans la mise en oeuvre du projet en classe. [L'espace élèves](#) contient quant à lui une petite animation destinée aux enfants, pour chaque découverte.

Ce projet a également fait l'objet d'un [livre](#), dans lequel vous trouverez des ressources encore plus nombreuses.



[S'informer sur le projet pédagogique](#)

Pour tout savoir sur le contexte de ce projet, ses objectifs, sa mise en oeuvre, ses partenaires...



[La théorie de l'arc-en-ciel d'al-Farisi](#)



[L'astrolabe d'Abu Behr Ibn Yussuf](#)



[La balance à cinq plateaux d'al-Khazini](#)



[La pharmacologie et la botanique expérimentale d'Ibn al-Baytar](#)



[La découverte de la circulation pulmonaire d'Ibn al-Nafis](#)



[L'alambic d'Abu Bakr al Razi.](#)



[La pompe à eau d'al-Jazari](#)



[L'observatoire de samarkand d'Ulugh Beg](#)



[Les symétries](#)



[Théorie de la vision et du rayon lumineux d'Ibn al-Haytham](#)