http://www.lyc-pierre-bourdan.ac-limoges.fr/spip.php?article880



## **Exposition Poincaré / Turing** (1854 - 1912 - 1954)

- Enseignements disciplinaires - Mathématiques -



Date de mise en ligne : mardi 11 mars 2014

Copyright © LYCEE PIERRE BOURDAN - Tous droits réservés

Cette exposition fut présentée, à l'occasion des 100 ans du décès d'<u>Henri Poincaré</u> (1854 - 1912) et de la naissance d'Alan Turing (1912 - 1954), par l'<u>IREM de Limoges</u>, le Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle <u>Récréasciences</u> et l'artiste <u>Reg Alcorn</u>.

En 2014, le lycée Pierre Bourdan a eu le plaisir de l'accueillir du lundi 10 au vendredi 21 mars. Sa présentation, notamment devant les élèves de l'établissement, fut assurée par l'universitaire Stéphane Vinatier. Nous le remercions de sa grande disponibilité.

À cette occasion, le peintre Reg Alcorn a réalisé une nouvelle toile qui restera dans notre établissement. **Voir l'article de L.A.** :

http://www.lycee-pierre-bourdan-maths-video.net/Le-peintre-Reg-Alcorn-nous-devoile

Livret de visite





**Alan Turing** 

## Henri Poincaré



Des élèves de Term S écoutant attentivement l'universitaire Stéphane Vinatier

## Exposition Poincaré / Turing (1854 - 1912 - 1954)



## Stéphane Vinatier

« Si l'on ne garde que la surface des objets du quotidien, on obtient une multitude d'objets mathématiques, accessibles par leurs équations. Les mathématiciens de la fin du XIXe siècle savent les classer (à déformation continue près), en comptant le nombre de trous : 1 pour le beignet et la tasse à anse, 3 pour le bretzel, 0 pour le bol et l'orange... »