



La Smai & le Musée des arts et métiers

inaugurent un cycle de médiation scientifique
« Une invention, des mathématiques »

Conférence de **Laure Saint-Raymond*** « La Terre tourne... »

Le 14 avril 2016 à 11 h 30 et 15 h 30
Musée des arts et métiers
60, rue Réaumur - 75003 Paris

Visites des classes le 14 avril 2016
10 h 15 - 11 h 15 & 14 h 15 - 15 h 15
autour du pendule de Foucault, de l'avion
de Clément Ader et de l'invention
du système métrique

**Le pendule de Foucault met en évidence la
supplémentaire sur le pendule, appelé force de
sur les courants marins à grande échelle. On
permettent de comprendre et d'analyser**

**rotation de la Terre, qui crée un terme d'accélération
Coriolis. Cette force a aussi un effet dominant
montrera comment les outils mathématiques
ces phénomènes physiques.**