



17 SEPTEMBRE 2016

14H00 & 15H30

L'EXPERIENCE DE CURIE

Reconstitution historique de la mesure de la radioactivité

Dans le cadre des Journées Européennes du Patrimoine, l'Université de Rennes 1 ouvrira ses collections scientifiques le samedi 17 septembre à 14H00 et 15H30.

A cette occasion, des visites des collections d'instruments scientifiques anciens et contemporains sont organisées ainsi qu'une présentation de la reconstitution d'une expérience scientifique historique : celle de la mesure de la radioactivité à la manière de Pierre et Marie Curie dès 1898.

Pierre et Marie Curie utilisent, en 1898, la balance à quartz pour mesurer la radioactivité des sels d'uranium, et identifier deux nouveaux éléments radioactifs : le radium et le polonium. Nous vous proposons de découvrir cette histoire avec le physicien Dominique BERNARD. Une exposition d'appareils scientifiques anciens de la Faculté des Sciences de Rennes, conçu par les Curie complètera cette présentation.

JOURNEES
EUROPEENNES DU
PATRIMOINE

17 SEPTEMBRE
2016

L'EXPERIENCE DE
CURIE :
RECONSTITUTION
HISTORIQUE A
L'UNIVERSITE DE
RENNES 1

CAMPUS DE
BEAULIEU

14H00 & 15H30

Information

Julie Priser
Assistante des collections d'instruments
scientifiques
Mission PATSTEC
02 23 23 70 38
Université de Rennes 1
Campus de Beaulieu
Boite 601 - porte 004 - bât. 6
263 av. Général Leclerc
35042 Rennes Cedex

RESERVATION OBLIGATOIRE DANS LA
LIMITE DES PLACES DISPONIBLES

reservation-collection@univ-rennes1.fr

