



SAVANTS DU MONDE GERMANIQUE

Cycle culturel 2019

LES AMIS DE LA
LANGUE ET DE LA
CULTURE
ALLEMANDES

Femmes en Sciences

- 1- MARIA SIBYLLA MERIAN
- 2- CLARA HABER -
IMMERWAHR
- 3- LISE MEITNER
- 4- MILEVA EINSTEIN -
MARIĆ
- 5- HEDY LAMARR

JEUDI 14 FEVRIER 2019
20H30
SALON DE LA GRANDE
BOUVÉCHE, ORSAY

Entrée gratuite





Cycle culturel 2019 : Savants du monde germanique

Première présentation : Femmes en Sciences

Maria Sibylla Merian (* 1647 à Francfort-sur-le-Main; † 1717 à Amsterdam)

Quelle vie de femme exceptionnelle pour l'époque ! La fillette, curieuse, élève des chenilles pour observer leur métamorphose La femme mûre traverse avec sa fille l'Atlantique à la recherche d'insectes au Surinam....

Clara Immerwahr (* 1870 à Breslau; † 1915 à Berlin)

La jeune chimiste a fait le serment suivant: « En parole ou en écrit, de ne rien faire contraire à mes convictions. Rechercher la vérité et faire progresser la science jusqu'à ses sommets ». Malgré ses ambitions, elle s'est trouvée à la fois étouffée par la tradition et dépassée par les événements.

Mileva Einstein-Marić (* 1875 à Vojvodina, Serbie; † 1948 à Zurich)

A 21 ans, la physicienne a eu la chance – ou la malchance? – de rencontrer Einstein à l'Ecole polytechnique de Zurich. Quelle a été la contribution de la camarade d'études, collaboratrice et même épouse d'Einstein aux travaux qui ont révolutionné la physique ? Serait-elle l'oubliée de la théorie de la relativité ?

Lise Meitner (* 1878 à Vienne; † 1968 à Cambridge)

La physicienne a travaillé sur la radioactivité et a joué un rôle majeur dans la découverte et l'explication de la fission nucléaire. Pourtant, le prix Nobel ne lui a jamais été décerné....

Hedy Lamarr (* 1914 à Vienne ; † 2000 à Casselberry, Floride).

Une grande vedette de Hollywood, considérée en son temps comme "la plus belle femme du monde". Mais elle avait bien d'autres centres d'intérêt que son métier d'actrice. Elle est à l'origine d'une invention scientifique dont profite aujourd'hui la quasi-totalité de l'humanité. Vous voulez en savoir plus ?

**Deuxième présentation : 6 avril 2018 à 17h, Grande Bouvêche, Orsay
Inventeurs allemands**