

ICB-USP recebe exposição sobre a cientista Marie Curie

Marie Curie se destacou nas pesquisas sobre radioatividade e venceu dois Prêmios Nobel. A mostra será inaugurada no dia 6 de março, em comemoração ao dia internacional da mulher.

O Instituto de Ciências Biomédicas da Universidade de São Paulo (ICB-USP), com apoio do Consulado Geral da França em São Paulo, irá inaugurar no dia 6 de março a exposição “Trajetória de Marie Curie”, a partir das 11 horas, na Sala da Congregação do ICB III, em São Paulo. A cientista polonesa foi vencedora de dois prêmios Nobel, em Física (1903) e em Química (1911), tornando-se a primeira mulher a receber tal premiação.

A cerimônia de abertura da mostra contará com a participação do professor Luís Carlos de Souza Ferreira, diretor do ICB-USP; o Cônsul Geral da França em São Paulo, Briec Pont; e as professoras Maria Arminda do Nascimento Arruda (FFLCH-USP) e Estela Maris Andrade Bevilacqua (ICB-USP). Serão ministradas palestras sobre o papel da mulher nas humanidades e na ciência e sobre a vida e trajetória acadêmica de Marie Curie.

Marie Curie estudou na Universidade de Sorbonne, na França, e suas pesquisas sobre radioatividade, termo criado por ela, resultaram na descoberta de dois novos elementos químicos em 1898: o polônio e o rádio. Nesse contexto, Curie fundou dois institutos de estudo do rádio, em Paris (França) e em Varsóvia (Polônia).

A cientista estudou as aplicações terapêuticas da radioatividade e contribuiu extraíndo o gás que emanava do elemento rádio e enviando-o em tubos para hospitais, para auxiliar no tratamento do câncer. Foi o início da radioterapia e da quimioterapia. Curie também foi responsável pela implementação de unidades móveis de radiografia durante a Primeira Guerra Mundial, ajudando no tratamento de milhões de soldados. Suas experiências foram relatadas no livro *La radiologie et la guerre*, publicado em 1921.

Serviço

Exposição “Trajetória de Marie Curie”

Data de abertura: 6/3/2020

Horário: 11h às 12h30

Local: Sala da Congregação, Saguão da Diretoria, ICB III (Av. Prof. Lineu Prestes, 2415, Cidade Universitária – Butantã – São Paulo)

[Programação](#)

ATENDIMENTO À IMPRENSA

Acadêmica Agência de Comunicação

Assessoria de imprensa do Instituto de Ciências Biomédicas da USP

Aline Tavares – aline@academica.jor.br (11) 3091-0874

Angela Trabbold – angela@academica.jor.br / (11) 99912-8331 / 5081-5237 / 5549-1863