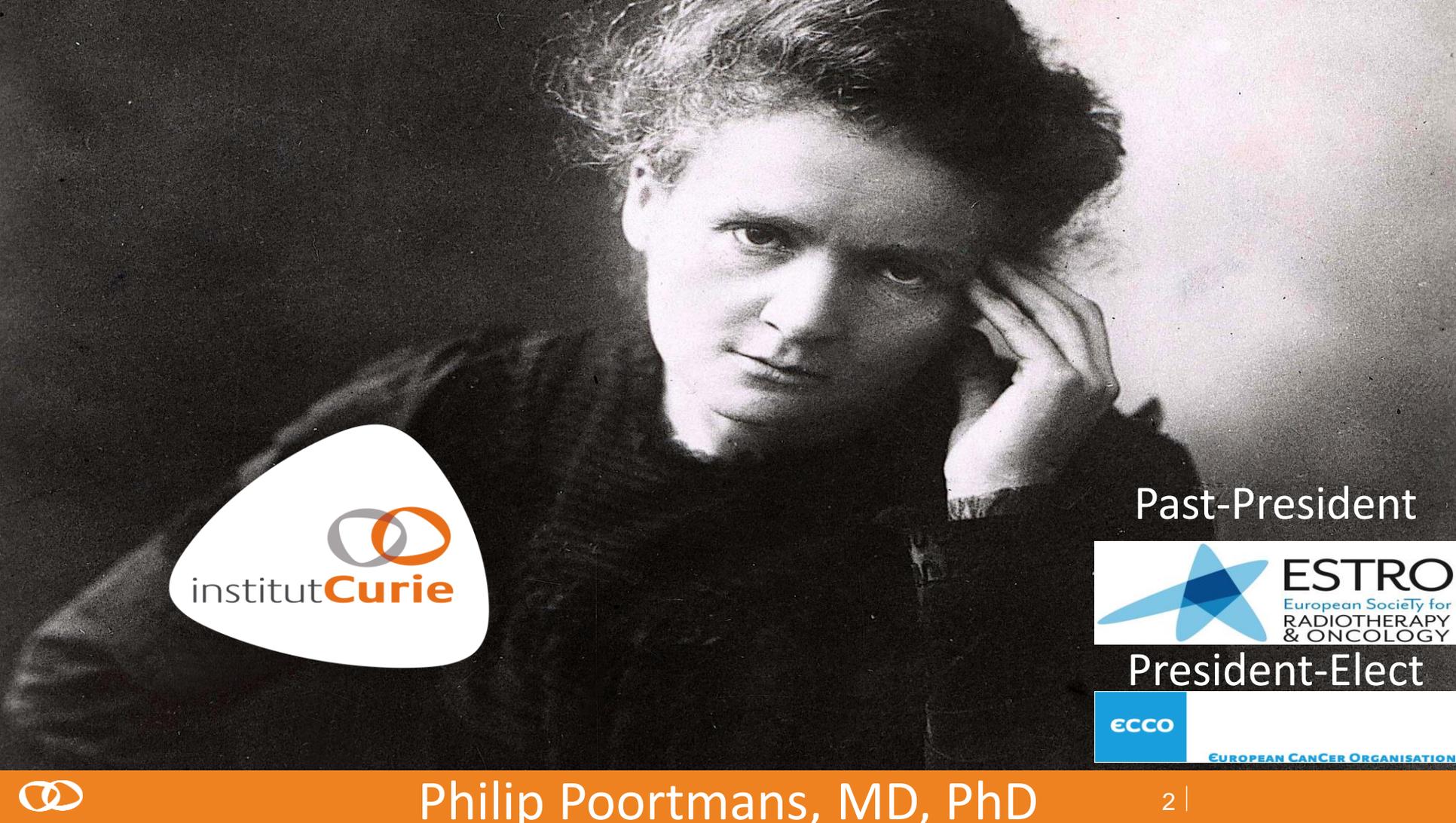


Homenaje Marie & Pierre Curie

Philip Poortmans

5-8 de noviembre de 2017

www.alatro2017.grupoaran.com



Past-President



President-Elect



Philip Poortmans, MD, PhD

Marie Curie

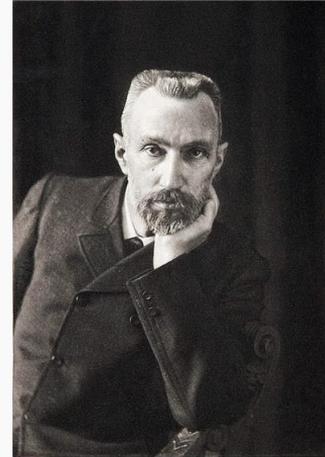


Maria Skłodowska-Curie c. 1900

Información personal

Nombre de nacimiento	Maria Salomea Skłodowska
Nacimiento	7 de noviembre de 1867 Varsovia, Zarato de Polonia
Fallecimiento	4 de julio de 1934 (66 años) Passy, Francia
Causa de muerte	Anemia aplásica ✎
Lugar de sepultura	Panteón de París ✎

Pierre Curie



Retrato de Pierre Curie

Información personal

Nacimiento	15 de mayo de 1859 🇫🇷 París, Segundo Imperio Francés
Fallecimiento	19 de abril de 1906 (46 años) 🇫🇷 París, Tercera República Francesa
Causa de muerte	Accidente de tráfico ✎
Lugar de sepultura	Panteón de París ✎
Residencia	París y Francia ✎
Nacionalidad	Francés

Curie & Joliot-Curie = 5 prix Nobel



3. Pierre et Marie Curie dans le jardin des Curie à
Sceaux avec leurs bicyclettes, 1895.

[Source : Musée Curie (coll. ACJC)]

Photo Informations illustrées Albert Harlingue

© Musée Curie

1903

Prix Nobel de physique

Henri Becquerel, Pierre et Marie Curie

Pour la découverte de la radioactivité



Prix Nobel de physique de 1903 de Pierre et Marie Curie. Enluminure avec décor de mosaïque de feuilles d'olivier signée par l'artiste suédoise Sofia Gisberq. [Prêt BNF]



8. Marie Curie en 1903.
[Prêt Musée Curie (coll. ACJC)]
© Musée Curie



4. Pierre et Marie Curie, 1904.
[Source : Musée Curie (coll. AC)C]
© Musée Curie

Marie Curie succède à son mari au poste de professeur de physique à la Sorbonne, elle est la première femme à enseigner à la Sorbonne et est nommée professeur titulaire en 1908



I. Marie Curie dans son laboratoire de la rue Cuvier,
vers 1908. Photo Henri Manuel
[Source : Musée Curie (coll. AC)C]
© Henri Manuel – Musée Curie



2. Marie Curie et ses filles Irène et Eve,
dans le jardin à Sceaux, été 1908.

[Source : Musée Curie (coll. ACJC)]

© Musée Curie

*En 1911 Marie Curie obtient un deuxième
prix Nobel pour la détermination du poids
atomique du radium*



5. Prix Nobel de chimie décerné à Marie Curie, 1911

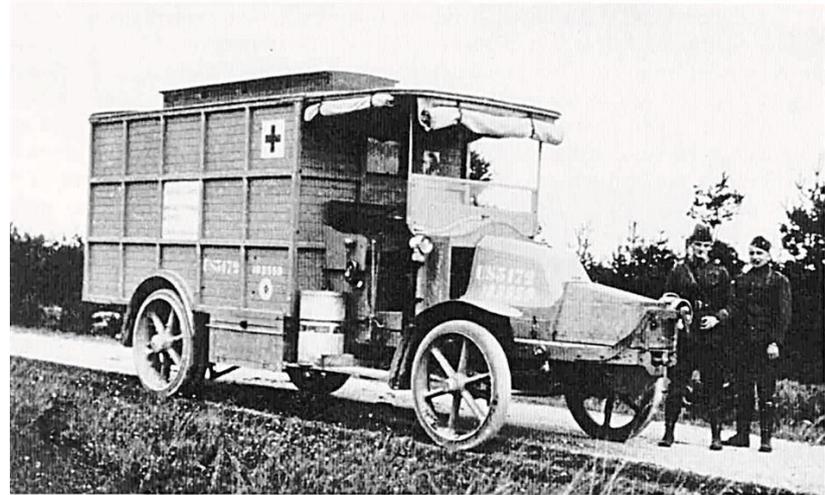
© BNF

Histoire de l'Institut Curie:

- *1913, Dr. Regaud cofonde et codirige avec Marie Curie l'Institut du radium.*
- *Guerre mondial I*
- *1919 Marie Curie dirige l'institut du radium*

Première guerre mondiale:

- *Investissement social et sa volonté sans faille de « se rendre utile » comme elle disait.*
- *Rôle important joué par sa fille Irène*



N°	Sexe	Région		
		Nom	Age	Indication
416	Se 423	En France, Paris		Enfant âgé de 4 ans
417	"	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
418	"	Nous, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
419	"	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
420	"	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
421	St	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
422	"	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
423	"	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
424	"	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans
425	"	France, Paris	4 ans	Enfant âgé de 4 ans

6. Illustration via le carnet de bord de la voiture E, voiture radiologique utilisée par Marie Curie, entrée en service à Creil le 1er novembre 1914. Liste et notes manuscrites des examens radiologiques qu'elle a effectués. Novembre 1914-mars 1918.

© BNF



Recherche fondamentale et recherche appliquée

- *Radiothérapie pratiquée par Claudius Regaud et le dispensaire qui se met en place dans les années 1920.*
- *Laboratoire de recherche de Marie Curie.*

Travailler main dans la main

- *Contribution et support de l'Institut Pasteur.*

Le modèle des Centres de Lutte contre le cancer:

- *L'ensemble du réseau national des Centres est l'héritage de ce grand médecin.*
- *Après la guerre, le Général De Gaulle crée les centres de lutte contre le cancer, sur le modèle de la jeune Fondation Curie, qui allie comme elle dans un espace dédié au cancer, recherche, soins et enseignement.*
- *La fondation Curie est donc le premier centre de lutte contre le cancer.*

*En janvier 1934, Irène et Frédéric Joliot-Curie
découvrent ici la radioactivité artificielle.*

*Ils reçoivent, eux aussi, le prix Nobel en 1935
pour cette découverte*

Projet MC21 « Marie Curie 21^{ème} siècle »

- *Plan d'investissement de 153 millions d'euros sur une période de 5 ans,*
- *Pour reconstruire et rénover sur chacun de nos 3 sites à Saint-Cloud, Paris et Orsay.*

Projet MC21 « Marie Curie 21^{ème} siècle »

1. *Projet scientifique centré sur l'interdisciplinarité, moteur des découvertes scientifiques.*
2. *Projet médical, axé sur le parcours patient et l'innovation.*
3. *Programme médico-scientifique se décline autour de 10 priorités thématiques. Il est véritablement le cœur de notre ambition et le lieu où la cohabitation entre chercheurs et médecins se réalise au bénéfice des patients.*
4. *Respectant la spécificité de chacune de nos entités partout mais, dès que c'est possible, ou si vous vous préférez, quand c'est possible, faisons-le ensemble.*



**7. Cérémonie du transfert des cendres
de Pierre et Marie Curie au
Panthéon, le 20 avril 1995.**

[Source : Musée Curie (coll. AC)C]

© C. Gruner. - Musée Curie



11. Tombeaux de Pierre et Marie au Panthéon
(caveau VIII)

© Centre des monuments nationaux

Le Musée Curie est situé dans l'ancien laboratoire de Marie Curie à l'Institut du Radium (devenu l'Institut Curie), créé en 1909. C'est ici que la scientifique passera les vingt dernières années de sa vie à diriger son laboratoire. En quelques années, elle fait de cette institution une école internationale de la radioactivité où scientifiques, chercheurs et étudiants du monde entier viennent recevoir ses enseignements. C'est dans ce lieu de renommée internationale que sa fille aînée et proche collaboratrice, Irène, et son mari Frédéric Joliot y découvrent en 1934 la radioactivité artificielle, poursuivant ainsi l'œuvre scientifique entreprise par leurs aînés à l'aube du XX^e siècle. Le musée offre également la possibilité de découvrir le bureau de Marie Curie et son laboratoire de chimie personnel, parfaitement conservés.



12. Musée Curie
© Jérémy Mathur/Musée Curie

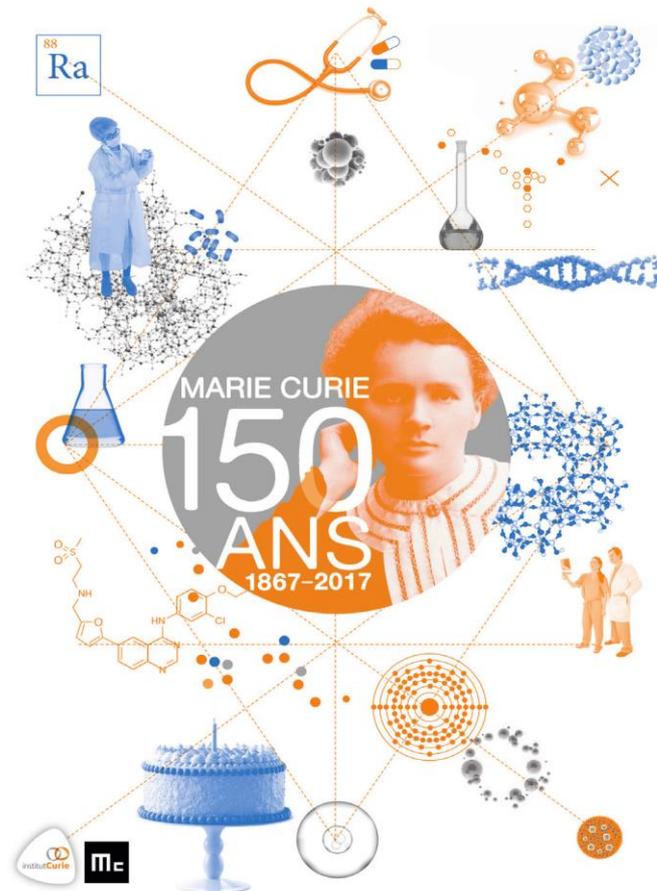


13. Laboratoire de Marie Curie
© Jérémy Mathur/Musée Curie



14. Bureau de Marie Curie
© Sacha Lenormand/Musée Curie





Hommage à Marie Curie

Mardi 7 novembre 2017 à l'Institut Curie

14h - Amphithéâtre Constant Burg - 12 rue Lhomond, Paris 5^e

Ouverture par Agnès BUZYN, Ministre de la Santé et des Solidarités et Frédérique VIDAL, Ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation

Introduction au 150^{ème} anniversaire de la naissance de Marie Curie

par Thierry PHILIP, président de l'Institut Curie

Témoignages :

L'héritage scientifique de Marie Curie par Reynald PAIN, directeur de l'IN2P3, Institut national de physique nucléaire et de physique des particules

L'héritage médical de Marie Curie par Andrée DUTREIX, physicienne médicale

Diffusion de la vidéo « J'ai rencontré Marie Curie »

Témoignages des petits-enfants de Pierre et Marie Curie, Pierre JOLIOT et Hélène LANGEVIN-JOLIOT

Remise des prix Curie par Pierre FUMOLEAU, directeur de l'Ensemble hospitalier et Geneviève ALMOUZNI, directrice du Centre de recherche de l'Institut Curie

Inauguration de la chaire de radiothérapie Institut Curie – PSL

par Alain FUCHS, président de Paris Sciences et Lettres

Remise du prix de l'association Curie et Joliot-Curie par Edouard BRÉZIN, physicien, président de l'association Curie et Joliot-Curie

Diffusion de la vidéo « Pour moi Marie »

Performance artistique par Elisabeth DUDA et Elisabeth URLIC

16h - Jardin du musée Curie - 1 rue Pierre et Marie Curie, Paris 5^e

Dénomination du jardin Marie Curie par Malgorzata Ewa ROSEN, conservatrice du musée Maria Skłodowska-Curie de Varsovie

Dévoilement de la plaque « Historical Site of the European Physics Society »

par Michel SPIRO, physicien, président de la Société Française de Physique

Performance du street-artiste LAZOO

Cocktail musical

MARIE CURIE

une femme au PANTHÉON



EXPOSITION AU PANTHÉON 8 novembre 2017 - 4 mars 2018

DOSSIER DE PRESSE



www.paris-panthéon.fr @parisCMN @pantheonparis @paris.panthéon



