

MENDELEÏEV FOREVER

Marion Losno

Data

Marion naît à Paris
le 8 mai 1990.

Formation

Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure de chimie de Paris (ENSCP) et master Nuclear Energy de l'Institut de l'Institut national des sciences et techniques nucléaires (INSTN), 2014.
Diplômée d'une **thèse en chimie analytique** en 2017, sous la double supervision du **Commissariat à l'énergie atomique (CEA)** de l'université Paris-Saclay et de l'**université Pierre et Marie Curie**.

Musique et lecture

- Georges Brassens, Michel Polnareff, Elton John, Calogero
- *La Nuit des temps* de Barjavel
- *The Help (La Couleur des sentiments)* de Kathryn Stockett

Pourquoi le nucléaire ?

« Pour le haut niveau de technicité, pour l'utilité de la filière et pour avoir accès à tout le tableau périodique, un rêve de chimiste ! »

Convictions

« On provoque sa chance à force de travail et de volonté.
« L'Autre est source de richesse ».

Une expérience marquante

Lorsque Marion a obtenu le soutien d'Orano pour la mise en œuvre de ses travaux de thèse.

Parcours

Marion Losno est **ingénieure d'études matériaux** depuis décembre 2017 chez **Orano projets**.

Elle est lauréate du **prix Jean Bourgeois** (2018) de la SFEN pour ses travaux de thèse en microfluidique et **lauréate du ENS PhD award** (2019) pour sa thèse et son application industrielle. Ses travaux de thèse portent sur la **réduction des déchets** issus des analyses réalisées tout au long du cycle du combustible. Ils permettent de réduire d'un facteur 100 les effluents liquides. Marion mène aujourd'hui leur **industrialisation chez Orano**.

Marion monte également un **comité industriel** pour accompagner l'exploitant dans la mise en place d'un nouveau matériau à l'usine de traitement de la Hague et s'entretient régulièrement avec de nombreux métiers du cycle du combustible.