

## Aurélie Isambert, responsable de l'unité d'expertise en radioprotection médicale de l'IRSN



**Aurélie Isambert** est responsable de l'unité d'expertise en radioprotection médicale à l'IRSN. Docteur en physique médicale, elle a toujours participé activement, au niveau européen et international, à des travaux qu'elle juge très enrichissants mais sa plus grande fierté reste le travail de qualité mené au quotidien avec son équipe.

### Votre parcours en quelques mots

Docteur en physique médicale, j'ai exercé comme physicienne médicale en centres de lutte contre le cancer pendant plusieurs années, en radiothérapie, avant de rejoindre la direction des rayonnements ionisants et de la santé à l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN). Je suis responsable de l'unité d'expertise en radioprotection médicale (UEM) à l'IRSN depuis avril 2019. J'ai toujours été très investie dans les groupes de travail européens et internationaux, et ai notamment co-présidé puis présidé le groupe des applications médicales des autorités européennes de radioprotection (HERCA) pendant 4 ans.

### Quelles sont, selon vous, les idées reçues qui font que les femmes sont moins nombreuses dans les milieux scientifiques ?

C'est la vision globale du rôle des femmes dans la société qui fera qu'un jour elles ne s'autocensureront plus pour se diriger vers des parcours scientifiques. Cette prise de conscience doit commencer dès le plus jeune âge avec la participation active du milieu familial et du corps enseignant.

De nombreux progrès ont été faits mais il y a toujours un problème de représentation. J'ai vu récemment un livre pour enfant où les femmes n'étaient quasiment représentées qu'à des fonctions subalternes. Ce problème se retrouve dans les entreprises au niveau des hautes fonctions mais je reste optimiste car je vois que les choses changent et de plus en plus de femmes trouvent leur place dans le monde du travail et dans les carrières scientifiques !