

Isaure Carvin-Sergent  
Institut de Chimie Radicalaire (ICR), UMR 7273,  
Aix Marseille Université, CNRS,  
Campus Universitaire de St Jérôme  
Av. Escadrille Normandie Niemen, 13013 Marseille, France  
06 36 99 77 21  
[Isaure.carvinsergent@gmail.com](mailto:Isaure.carvinsergent@gmail.com)  
[Isaure.carvin@univ-amu.fr](mailto:Isaure.carvin@univ-amu.fr)

Marseille, le 06/04/2022

### Candidature pour le renouvellement du bureau du CJSM pour l'année 2022

Chers membres du Club Jeune de la SFSM,

Actuellement en première année de thèse à l'Institut de Chimie Radicalaire à Aix Marseille Université sous la direction du Pr. Laurence Charles, mon projet de thèse représente une étape-clé dans le développement de futurs dispositifs de stockage de données à l'échelle moléculaire. Ce projet est le fruit de la collaboration entre l'Institut de Chimie Radicalaire d'Aix-Marseille Université et l'Institut Charles Sadron de l'Université de Strasbourg. Il vise à optimiser la structure tridimensionnelle de polymères synthétiques encodés pour permettre leur séquençage à haut débit en couplant la spectrométrie de masse en tandem à la spectrométrie de mobilité ionique.

J'ai participé pour la première fois aux Rencontres du Club Jeune de la SFSM, à la XXVI<sup>ème</sup> édition « **RCJSM2022** » il y a un peu plus d'un mois. Cette semaine a été très riche et m'a beaucoup apporté, tant en termes de rencontres que de partage de connaissances. Cette belle opportunité m'a permis de rencontrer et de me lier d'amitié avec d'autres jeunes chercheurs, d'échanger à propos de sujets de recherche très variés et toujours très stimulants. C'est avec ce très beau souvenir et cette envie de perpétuer cette expérience que j'ai l'envie de m'investir dans le bureau du Club Jeune. Je souhaiterais notamment m'investir dans l'organisation des prochaines rencontres pour lesquelles quelques idées ont déjà germé dans mon esprit mais aussi au niveau de la communication du Club Jeune.

Très soucieuse des perspectives de carrière des jeunes *massistes* en thèse, de l'importance du réseau et de la difficulté à évoluer dans le milieu académique, je souhaite apporter mon aide pour soutenir les jeunes chercheurs que nous sommes. Familière au milieu associatif car très investie pour soutenir la place de la femme dans le milieu du jeu-vidéo depuis l'été 2018 avec l'association Synergie (@Synergie\_ESP), je serais honorée de rejoindre le bureau de l'association CJSM.

Je vous remercie pour votre confiance,

Isaure



@Isaure\_CSergent   
Isaure Carvin-Sergent 