



Clarisse Gosset-Erard

Doctorante en 2^{ème} année

Laboratoire de Chimie et Physique – Approches Multi-échelles des Milieux Complexes (LCP-A2MC), Metz

Laboratoire de Spectrométrie de Masse des Interactions et des Systèmes (LSMIS), Strasbourg

Chers membres du Club Jeune,

Je débute ma deuxième année de thèse sous la co-direction du Pr. Patrick Chaimbault, au LCP-A2MC à l'Université de Lorraine, et du Dr. Yannis François, au LSMIS à l'Université de Strasbourg. Mes travaux de thèse se portent sur le développement méthodologique du couplage de l'électrophorèse capillaire à la spectrométrie de masse à résonance cyclotronique ionique et transformée de Fourier (FTICR) pour l'étude de biomolécules thérapeutiques tels que les anticorps, l'ARN ou encore des plus petites molécules issus d'extraits de plantes.

Bien que n'ayant pas pu participer au congrès JFSM 2020 et aux rencontres du club jeune RCJSM 2020, tous deux malheureusement annulés en raison de la situation sanitaire, la Société Française de Spectrométrie de Masse représente à mes yeux une opportunité de rencontrer et d'échanger avec d'autres étudiants, mais également avec des spécialistes de la masse sur nos travaux respectifs.

Je souhaiterais participer activement à la vie du Club Jeune de la SFSM, notamment dans l'organisation des futures rencontres et journées du Club Jeune. J'ai, par le passé, pris part à l'organisation des rencontres nationales 2018 de l'association Ingénieurs Sans Frontières dont j'ai été la vice-présidente strasbourgeoise pendant un an. Je mesure donc bien le travail et l'investissement personnel que représentent de telles rencontres et je serais ravie de pouvoir apporter concrètement ma pierre à l'édifice en m'investissant au sein du bureau du Club Jeune de la SFSM.

Clarisse Gosset-Erard