



*Club Jeune de la Société Française
de Spectrométrie de Masse*

Bonne
Année
2021!

Lettre d'hiver 2021





Le mot de la présidente

Bonjour à tous,

Tout d'abord je voudrais vous souhaiter à tous une excellente année 2021 !

L'année écoulée a été exceptionnelle et difficile pour chacun d'entre nous que ce soit sur le plan scientifique ou personnel. Nous avons tous été amenés à nous adapter à de nouvelles façons de travailler. Le club jeune n'y a pas non plus échappé. Nous avons proposé une demi-journée en ligne pour continuer de communiquer sur vos travaux et vous permettre de rencontrer d'autres jeunes de le SFSM.

En 2021 nous organiserons nos rencontres dans un format tout à fait différent, compatibles avec le contexte sanitaire qui nous permettra de continuer à nous former et nous informer sur les instruments et techniques de spectrométrie de masse. Les rencontres 2021 auront donc lieu en ligne! Nous travaillons à mettre en place un format qui nous permettra vraiment de nous rencontrer, d'échanger, de nous former et de passer un bon moment ensemble (p.5).

Au programme de cette année :

- Les deux thématiques transversales sont :
 - ★ Méthodes de quantification : Ciblées/Non-ciblées, de la préparation d'échantillon au traitement de données
 - ★ FT-MS (FT-ICR et Orbitrap) : Physique des analyseurs à haute résolution
- Et les deux domaines d'application :
 - ★ Pétroliomique
 - ★ ICP-MS : Principes et applications

De plus notre catalogue de formations en ligne vous permet de connaître les offres de formations, workshops, et conférences dans différents domaines. Rendez-vous sur le site du club jeune !

J'espère vous retrouver aux RCJSM2021 !

Stay safe

Mathilde Bouakil



Le bureau du CJSM

Le bureau du Club Jeune de Spectrométrie de Masse accueille ce mois-ci de nouvelles recrues. Félicitations à **Wafa Hechiche**, **Jessica Michieletto** et **Hikmat Ghosson** qui nous rejoignent !

Voici la nouvelle composition du bureau :

- ★ Présidente : **Mathilde Bouakil**
- ★ Vice-présidente : **Wafa Hechiche**
- ★ Trésorier : **Gabriel Gaiffe**
- ★ Responsable des relations industrielles : **Martha Zoumpoulaki**
- ★ Responsable communication : **Nihel Bekhti**
- ★ Webmaster-en-chef : **Olivier Perruchon**
- ★ Trésorière-adjointe : **Jessica Michieletto**
- ★ Secrétaire : **Hikmat Ghosson**

Un grand merci à **Thaïs Hautbergue**, **Nicolas Eskenazi** et **Emmanuel Colson** pour leur immense contribution aux activités du CJ. Nous leur souhaitons une bonne chance dans leurs nouvelles aventures !



Wafa



Hikmat



De gauche à droite : Gabriel, Martha, Nicolas, Nihel, Olivier, & Mathilde



Jessica



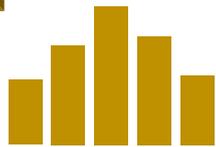
Le bilan de la Demi-Journée en ligne du CJSM

Chères et chers membres,

Le jeudi 10 décembre 2020 s'est tenu la toute première édition d'un nouveau format de manifestations pour le Club Jeune de la SFSM : la Demi-Journée **en ligne** du CJSM !

En **quatre heures, plus de 90 participants** se sont réunis sur notre plateforme en ligne pour assister et discuter autour de **14 présentations** scientifiques de nos jeunes chercheuses et chercheurs.

14 *Présentations*



Avec un pic de 55 connexions simultanées



Participants

Chaque présentation a su amener de nombreuses questions, posées à l'écrit comme à l'oral, donnant à cet après-midi de partages scientifiques une saveur intéressante dans un contexte convivial.

Un sondage a été proposé, et les quelques 28 participants ont attribué les notes suivantes :

7,8 / 10

en communication

8,2 / 10

en diversité des présentations

7,7 / 10

au niveau technique



Favorables à de nouveaux évènements de ce type

Nous mettrons tout en œuvre pour proposer de nouveau ce genre d'évènements, tout en améliorant le format et la réalisation !

Un grand merci à vous, grâce à qui ce meeting a pu se dérouler !



RCJSM2021



XXV^{ème} rencontres du Club jeune en ligne !

Le 30 et 31 mars 2021

Inscrivez-vous !



Pour ces XXV^{ème} rencontres du Club Jeune, l'école de printemps se déroulera **en ligne**. Cette année étant particulière, nos rencontres seront également particulières. Nous vous proposons **2 journées complètes** les **30 et 31 mars 2021**. Vous aurez l'occasion de présenter **vos travaux** et de suivre **4 cours thématiques** :

Méthodes de quantification	Sophie Ayciriex (ISA, Lyon)
FT-MS (FT-ICR & Orbitrap)	Yury Tsybin (Spectroswiss, Lausanne)
Pétroléomique	Frédéric Aubriet (LCP-A2MC, Metz)
ICP-MS : Principes et applications	Philippe Télouk (LGLTPE, Lyon)

La participation aux rencontres sera **gratuite** et **ouverte** à tous les membres du CJS (p.10) sans limitation de participants. En revanche, votre participation nécessite une **inscription de votre part** à partir du **11 février** via le [lien](https://bit.ly/3a040vH) suivant : <https://bit.ly/3a040vH>.

Pour ceux qui souhaitent présenter leurs travaux oralement, vous avez **jusqu'au 8 mars** pour nous faire parvenir votre abstract, à partir du modèle joint (p.6).

Enfin, **5 intervenants** seront tirés au sort pour nous faire un retour de leur expérience des rencontres en ligne qui seront publiés dans notre lettre de printemps.

Pour plus de renseignements, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse mail : clubjeunesm@gmail.com

Le bureau du CJS



RCJSM2021

Demande de communication orale

Consignes :

15 minutes de présentation (avec questions)

Diapositives en **ANGLAIS**

Présentation orale en **FRANÇAIS** ou en **ANGLAIS**

(À envoyer avant le **08/03/2021** à clubjeunesm@gmail.com)

Titre

Auteurs

Affiliations

Année de thèse

La thématique parmi :

Instrumentation; Chimie-Physique;

Développement Méthodologique; Quantification;

Approches Omiques; Chimie Organique; Chimie Inorganique;

(préciser si autres)

Résumé

(1900 caractères MAX)





Les aides de la SFSM

De plus, la SFSM offre de diverses aides financières

- Aux doctorants de 1^{ère} année souhaitant participer au congrès de la SFSM
- Aux doctorants de 2^{ème} et 3^{ème} année de thèse voulant participer à des manifestations internationales, une bourse de 400 ou 800 € sera attribuée suivant le congrès en Europe ou hors-Europe (dès le retour au présentiel).

Modalités de demande :

Pour obtenir ces subventions, il est nécessaire de compléter le dossier se trouvant sur le site de la SFSM :

<http://www.sfsm.fr/fr/actions-sfsm/prix-et-subventions>

Ce dossier doit être remis par courrier à l'adresse **suivante** :

Secrétariat de la SFSM
ESPCI – USR3149
10 Rue Vauquelin
75005 Paris

Ou par mail :

iman.haddad@espci.fr

Attention, les doctorants en 1^{ère} année doivent fournir en plus :

- Curriculum Vitae
- Sujet de thèse
- Laboratoire d'accueil
- Nom du/des directeur(s) de thèse

De plus, un compte-rendu du séjour (impressions scientifiques, lieu d'accueil, oraux, etc...) devra être rendu à la SFSM après le congrès.

Pour plus d'informations : sfsm@espci.fr



Bourses pour mission scientifique de la SFSM

La SFSM met en place une offre de **Bourses pour Missions Scientifiques** inspirées des « short-term scientific missions » (STSM) pratiquées dans les réseaux Européens COST (COoperation in Science and Technology). L'objectif de ces bourses est d'encourager **la collaboration et l'échange de compétences** entre des laboratoires français dans le domaine de la Spectrométrie de Masse, et de favoriser la formation des jeunes chercheurs, ingénieurs ou techniciens par des séjours de recherche dans un autre laboratoire. La subvention prendra la forme d'une **contribution aux frais de séjour** du bénéficiaire.

Le bénéficiaire de la subvention devra soit être **étudiant**, soit avoir obtenu son **dernier diplôme depuis moins de cinq (5) ans** à la date du début du séjour. Il devra en outre être **membre de la SFSM (CJSM)** à jour de cotisation pour déposer sa demande de subvention. Le laboratoire d'accueil devra également être affilié à la SFSM (responsable scientifique membre et à jour de cotisation). Le bénéficiaire devra être sous convention de stage ou sous contrat de travail dans son laboratoire d'origine pendant toute la durée du séjour dans le laboratoire d'accueil. Il appartiendra aux deux laboratoires de s'assurer de la conformité du séjour aux règlements de la formation proposée.

Le dossier de candidature comprendra un formulaire de demande ([modèle sur le site de la SFSM](#)), un court projet de recherche, le CV du candidat ainsi qu'une lettre d'agrément du scientifique responsable dans le laboratoire de destination.

Les demandes de subvention seront examinées trois fois par an par le conseil d'administration de la SFSM, lors de ses réunions de mars, juillet et novembre. Les dossiers de candidature complets sont à faire parvenir par voie électronique, en une seule fois, au secrétariat de la SFSM (sfsm@espci.fr).

Les principaux critères d'évaluation porteront sur le budget disponible et la justification du montant demandé, sur la qualité du candidat et du projet de recherche proposé ainsi que sur l'adéquation du laboratoire d'accueil par rapport aux compétences à acquérir. En outre, nous tiendrons compte du contexte global de la demande (par exemple existence d'autres demandes concurrentes ou antérieures du même candidat, du même laboratoire d'origine ou vers le même laboratoire d'accueil).

Les financements sont **limités à 2 semaines maximum**.

Pour toutes questions concernant les bourses pour missions scientifiques de la SFSM, n'hésitez pas à contacter Adeline Page (adeline.page@ibcp.fr), représentante du CA de la SFSM auprès du CJSM.

Le prix de thèse de la SFSM

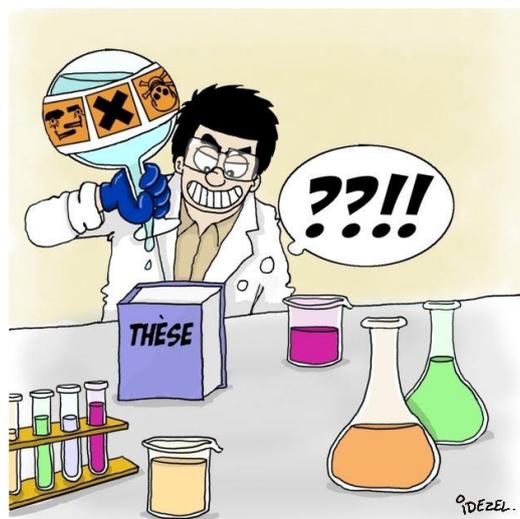


Comme vous le savez, la SFSM décerne chaque année un prix de thèse à un jeune docteur ayant soutenu sa thèse dans les **18 derniers mois**. Si vous souhaitez candidater à ce prix, vous devez envoyer votre dossier à Iman Haddad.

Voici un rappel sur la constitution du dossier :

- Page de garde du manuscrit de thèse
- Le résumé de la thèse comportant les mots-clés (3 à 5 pages)
- Les rapports des rapporteurs
- Le rapport de soutenance
- Un CV du candidat comportant impérativement les dates du début de la thèse et de la soutenance, ainsi que la liste des publications et des communications avec une liste complète des auteurs

L'ensemble de ces documents doit être envoyé **avant le 01/03/2021** au sfsm@espci.fr dans un seul fichier PDF et dans l'ordre précisé ci-dessus.



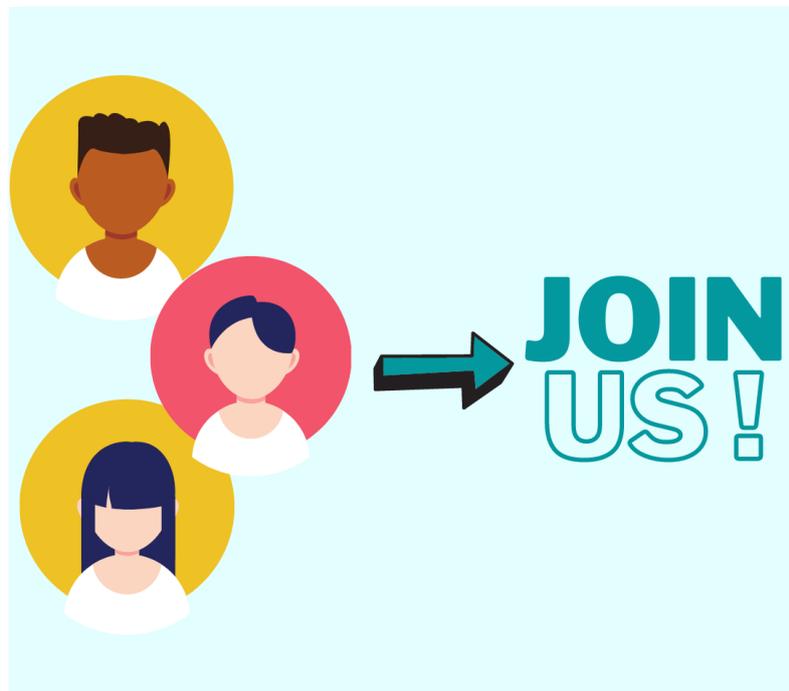


Rejoindre le CJSM

Pour vous inscrire au club, vous devez remplir le formulaire d'inscription à la SFSM sur le lien ci-dessous et **cocher la case** « Voulez vous être membre du CJSM ? » :

<http://www.s fsm.fr/fr/component/user/register>

Cette inscription ne vous coûtera que **10 €** pour les étudiants et **40 €** pour les post-doctorants et les permanents, et est valable jusqu'au **31 décembre 2021**.





Les dates à retenir

Du 30 au 31 mars 2021 : XXV^{ème} rencontres du Club Jeune et école de printemps, Online.

Ouverture des inscriptions : **11 février 2021**.

Date-limite pour la soumission des résumés : **08 mars 2021**.

Inscription : <https://bit.ly/3a040vH>

Du 22 au 24 juin 2021 : 17th Annual Conference of the Metabolomics Society, Online.

<https://www.metabolomics2021.org/>

Du 24 au 28 octobre 2021 : 20th Human Proteome Organization (HUPO) World Congress, Stockholm, Sweden.

<https://hupo2021.org/>

Du 31 octobre au 04 novembre 2021 : 69th ASMS Conference on Mass Spectrometry and Allied Topics, Philadelphia, PA, USA.

<https://www.asms.org/conferences/annual-conference/annual-conference-homepage>

Du 12 au 16 décembre 2021 : 23rd International Mass Spectrometry Conference, Rio de Janeiro, Brazil.

<https://www.imsc2020.com/>

Du 05 au 08 septembre 2022 : SMMAP, Nantes, France.

<https://www.smmmap2021.fr/>

Envie de nouvelles formations et d'être tenu au courant des congrès en Spectrométrie de Masse? Toutes les informations sont disponibles dans le catalogue sur le site :

http://www.cjism.sfsm.fr/wp/?page_id=1294

Site web du CJSM : <http://www.cjism.sfsm.fr/>

Prenez soin de vous et de vos proches