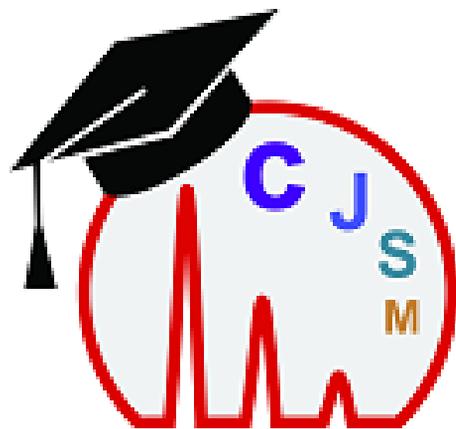


Lettre d'hiver 2018 du Club

Jeune de la Société Française

de Spectrométrie de Masse



Le mot de la présidente



Bonjour les jeunes,

La fin de l'année arrive à grand pas et les calendriers 2019 font peu à peu apparition sur vos bureaux. Cette lettre d'hiver est l'occasion, pour vous, de les entamer en y notant les prochains événements de Spectrométrie de Masse et, pour nous, de vous tenir informés de l'actualité du Club Jeune.

Tout d'abord, je souhaite à nouveau la bienvenue à Mathilde Bouakil, Julie-Anne Fenger et Gabriel Gaiffe au sein du bureau du CJSM. Je remercie sincèrement Jan Bohl, Minh-Thang Le, Lauranne Drelich et Anaïs Pannequin pour avoir témoigné leur volonté de s'impliquer dans les projets du CJSM via leur candidature. Merci également à Mathieu Beaumesnil, Sophie Liuu et Shakir Shakir pour le temps et l'énergie qu'ils ont dédiés à la vie du CJSM durant leur mandat. Nous leur souhaitons une épanouissante carrière de massiste.

Cette année, les membres du bureau ont le plaisir de travailler avec Johann Le Maître et Julien Maillard pour l'organisation des prochaines Rencontres du Club Jeune de Spectrométrie de Masse (**RCJSM 2019**) qui se dérouleront du **19 au 22 mars 2019** (voir l'article lié). Ces chers thésards normands vous ont dégoté un fabuleux site d'accueil sur la **presqu'île de Quiberon**, dans le Morbihan (Bretagne). Face à la mer, les pieds dans le sable !

Cette année, les thématiques abordées seront les suivantes :

Deux thématiques transversales :

- **Instrumentation**: les différents modes de fragmentation
- **Traitement de données** et statistiques

Deux domaines d'application spécifiques :

- **Métabolomique**
- **Polymères**

Nous souhaitons ainsi satisfaire une majorité d'entre vous, tout en vous proposant de découvrir des aspects de la spectrométrie de masse que vous n'auriez pas spontanément explorés.

Du 16 au 19 septembre 2019 se tiendra à Strasbourg le **SMAP 2019**, congrès organisé conjointement par la Société Française de Spectrométrie de Masse (SFSM) et la Société Française d'Electrophorèse et d'Analyse Protéomique (SFEAP). Comme à son habitude, le CJSM proposera un créneau durant lequel vous aurez l'opportunité de présenter vos travaux. Plus d'infos à venir au courant de l'année !

Hormis l'organisation de ces événements, nous développons actuellement un **catalogue de formation**, disponible gratuitement sur notre site internet, et dont l'objectif est de faciliter l'accès à l'information en recensant les formations liées de près ou de loin à la spectrométrie de masse, qu'elles soient organisées au sein d'une entreprise ou d'une université (voir article lié). N'hésitez pas à y jeter un œil !

Bon hiver tout le monde, couvrez-vous bien ! On se retrouve en Mars ;))

Thaïs HAUTBERGUE

Pour le bureau du CJSM

Que serait le club jeune sans son bureau

Le bureau du CJSM renouvelé mi-juin est composé de neuf personnes. Pour rappel, cette année, nous avons eu le plaisir d'accueillir Mathilde Bouakil, Gabriel Gaiffe et Julie-Anne Fenger. Voici la nouvelle composition du bureau:

La présidente : Thaïs Hautbergue

La vice-présidente : Mathilde Bouakil

Le président-conseil : Laurent Laboureur

La trésorière : Maud Fumex

Le vice-Trésorier : Gabriel Gaiffe

La responsable des relations industrielles : Julie-Anne Fenger

La responsable communication : Jasmine Hertzog

Le webmaster : Nicolas Eskenazi

Le secrétaire : Emmanuel Colson



De gauche à droite, au fond puis au premier plan :
Emmanuel, Nicolas, Julie-Anne, Jasmine, Maud, Mathilde, Thaïs, Gabriel (manquant : Laurent)

Prix de la meilleure thèse



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 avant le **28 février 2019**.

Voici un rappel sur la constitution du dossier :

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

L'ensemble de ces documents doit être envoyé à sfsm@espci.fr dans un seul fichier PDF et dans cet ordre.

Le prix 2019 de la SFSM sera remis au congrès SMAP qui se tiendra à Strasbourg du 16 au 19 septembre 2019.

ÊTRE OU NE PAS ÊTRE CHIMISTE...



Aides de la SFSM

De plus, la SFSM offre diverses aides financières

- aux doctorants de 1^{ère} année souhaitant participer au congrès SMAP, à Strasbourg (16 au 19 septembre 2019).
- aux doctorants (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.

Modalités :

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

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

Ce dossier doit être remis avant le 1^{er} mars 2019 pour les congrès internationaux et le 30 avril 2019 par courrier à l'adresse:

Secrétariat de la SFSM
ESPCI – USR3149
10 Rue Vauquelin
7505 Paris

Ou par mail : imam.haddad@espci.fr

Attention, les doctorants de 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 rédigé après le congrès pour tous les étudiants ayant bénéficié d'une aide SFSM .





RCJSM 2019



L'école de printemps du CJSM 2019 chez les Bretons



De nouvelles aventures se profilent à l'horizon pour les prochaines RCJSM. Après avoir profité du soleil du Languedoc, cette nouvelle édition se déroulera sur la côte Ouest française à Saint-Pierre de Quiberon, en Bretagne. Nous pourrons admirer les merveilleux paysages environnants de notre lieu d'accueil, l'auberge des Dunes. Nous nous retrouverons pour ces XXIV^{èmes} rencontres du **18 au 22 mars 2019**. Cet évènement nous réunira autour de notre sujet commun, la spectrométrie de masse. La discussion portera sur 4 thématiques, chacune développée par un chercheur différent :

Les techniques de fragmentation

Le traitement de données et la statistique appliqués à la spectrométrie de masse

Les analyses de polymères par spectrométrie de masse

La métabolomique

Après ces journées, nous pourrons profiter de la côte sauvage avec ses falaises, ses sites mégalithiques et une vue imprenable sur la plage de sable fin. Et pourquoi ne pas déguster de bonnes crêpes bretonnes.

Les frais d'inscription seront de nouveaux réduits cette année pour les doctorant de première année et les étudiants en masters. L'inscription coutera 70 € à ces derniers, 125 € pour les 2^{èmes} et 3^{èmes} années, 180 € pour les post-doctorants et 235 € pour les permanents. Ces frais incluent l'hébergement en pension complète à l'auberge des Dunes (<https://www.revesdemer.com/nos-centres/auberge-des-dunes/>) ainsi que les transports en car entre la gare TGV d'Auray et l'auberge. Envie de tenter l'aventure? Pour cela, vous devez remplir le document présent en page 8 et nous le renvoyer **avant le 22 février 2019**.

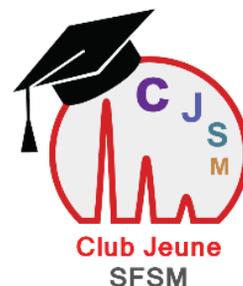
L'inscription aux rencontres est uniquement possible pour les membres du CJSM. Pour vous inscrire au club, vous devez remplir le formulaire d'inscription à la SFSM (<http://www.sfsm.fr/fr/component/user/register>) et cocher la case « Voulez vous être membre du CJSM ? ». L'adhésion au CJSM est gratuite, et l'inscription à la SFSM ne vous coutera que 10 € pour les étudiants et 40 € pour les post-doctorants et les permanents, et est valable du 1^{er} janvier au 31 décembre 2019.

Pour ceux qui souhaitent présenter leurs travaux, vous avez jusqu'au **8 février** pour nous faire parvenir l'abstract, à partir du modèle joint (oral de 15 minutes en français ou anglais, questions comprises, diapositives en anglais).

Il sera demandé aux personnes bénéficiant d'une bourse (tarif réduit) de nous écrire leurs impressions sur le séjour (2000 caractères ou 300 mots).

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

Club Jeune de la Société Française de Spectrométrie de Masse
XXIV^{èmes} Rencontres et Ecole de Printemps
56510 Saint-Pierre-Quiberon (Morbihan)
Du 18 au 22 mars 2019
www.cjsm.sfsm.fr



Formulaire d'inscription

(À envoyer avant le **22/02/2019** à clubjeunesm@gmail.com)

Identité-Coordonnées :

Titre : M. Mme. Mlle.

Nom : _____ Prénom : _____

Statut : Master Doctorant __ année Post-Doctorant Permanent

Organisme :

Adresse :

Code postal : _____ Ville/Pays : _____

Téléphone portable du participant : _____ Fax : _____

Adresse Mail du participant :

Informations Complémentaires :

Demande d'oral : Oui Non

Repas aménagés : Oui Non Si oui, lequel (ex : végétarien) :

Place dans le car : Oui Non

Paiement :

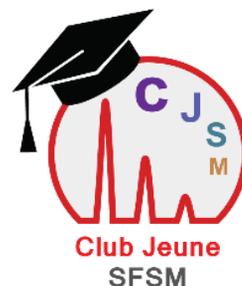
Le montant de l'inscription s'élève à **70€** pour les masters et doctorants 1^{ère} année, **125€** pour les doctorants 2^{ème} et 3^{ème} années, **180 €** pour un post-doctorant et **235 €** pour un permanent (TVA de 0%). Merci de préciser la référence de la facture lors de vos paiements. Les virements doivent être effectués sur le compte associé au RIB ci-dessous.

Votre règlement s'effectuera par :

		ASS STE FRANC.DE SPECTROMETRIE DE MASSE. ESPCI SMBP SPECTROMETRIE DE MASSE 10 rue VAUQUELIN 75231 PARIS CEDEX 05					
Identifiant national de compte bancaire - RIB							
10207 Banque	00054 Guichet	04054020300 N° de Compte	32 Clé Rib	BPRIVES ST-MICHEL Domiciliation			
Identifiant international de compte bancaire – IBAN (International Bank Account Number) – BIC (Bank Identification Code)							
FR76	1020	7000	5404	0540	2030	032	CCBPFPPMTG

(Numéro SIRET **34232992700012** – code APE **731Z**)

Club Jeune de la Société Française de Spectrométrie de Masse
XXIV^{èmes} Rencontres et Ecole de Printemps
56510 Saint-Pierre-Quiberon (Morbihan)
Du 18 au 22 mars 2019
www.cjsm.sfsm.fr



Demande de communication orale

15 minutes avec questions ; Diapositives en **ANGLAIS** ; présentation orale en **FRANÇAIS**
(À envoyer avant le **08/02/2019** à clubjeunesm@gmail.com)

Titre

Auteurs

Organismes

Résumé (1900 caractères MAX.)

Le nouveau catalogue est arrivé



Le nouveau catalogue est arrivé

A partir de cette année, un nouvel outil est présent sur le site du CJSM. Il s'agit d'un catalogue recensant tous les **congrès** et toutes les **formations** liés à la spectrométrie de masse (et pas seulement pour les jeunes).

Les domaines abordés pourront cibler :

- L'instrumentation
- Le traitement de données/Statistiques
- Différents domaines d'application (métabolomique, polymère, organiques, fluxomique et bien d'autres !)

Pour chaque formation, vous aurez accès à tous les renseignements nécessaires :



Toutes les informations se trouvent en accès libre sur le site :

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



BOURSES POUR MISSIONS SCIENTIFIQUES 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 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 (Scientifique responsable 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.

Vous trouverez les documents à remplir sur le site de la SFSM (<http://www.s fsm.fr/fr/actions-s fsm/mission-scientifique>).

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

A vos agendas !

- ✓ Du 18 au 22 Mars 2019 : XXIV^{èmes} Rencontres du Club Jeune de la SFSM à l'Auberge des Dunes – Saint-Pierre-Quiberon (56).

Deadline pour la soumission des abstracts : 08 Février 2019.

Deadline pour les inscriptions : 22 Février 2019.

- ✓ Du 25 au 28 Mars 2019 : 13^{ème} Congrès Francophone sur les Sciences Séparatives et les Couplages de l'Association Francophone des Sciences Séparatives (AFSEP) – Paris.

<http://www.sep2019.com/>

- ✓ Du 24 au 28 Mars 2019 : Proteomic Forum – Annual Congress of the European Proteomics Association – Postdam (Germany).

<https://www.eupa2019.org/>

- ✓ Du 2 au 6 Juin 2019 : 67th ASMS Conference – Atlanta (USA).

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

- ✓ Du 1 au 4 Septembre 2019 : 26th International Symposium on electro- and liquid phase separation techniques – Toulouse.

<http://www.itp2019.com/>

- ✓ Du 15 au 18 Septembre 2019 : 18th Human Proteome Organization (HUPO) World Congress – Adelaide (Australia).

<http://www.hupo2019.org/>

- ✓ Du 16 au 19 Septembre 2019 : Congrès SMAP – Strasbourg (67).

Plus d'informations à venir.



Joyeuses fêtes de fin d'année à tous !