

JM-SFM : le réseau national des jeunes microbiologistes cliniques et fundamentalistes

La section Jeunes Microbiologistes de la Société Française de Microbiologie est un réseau national de jeunes microbiologistes, dont la mission est de valoriser les travaux de recherche et les résultats les plus prometteurs lors d'événements organisés par la SFM, ainsi qu'à travers ses propres initiatives et de favoriser les rencontres et les collaborations avec le monde académique et industriel.

Valoriser et connecter la génération de demain

La section Jeunes Microbiologistes de la Société Française de Microbiologie (SFM) a été lancée en 2018 avec la création d'un premier groupe de travail, le réseau des jeunes microbiologistes cliniques (ReJMiC), avant de s'élargir en 2021 par l'intégration du réseau des jeunes microbiologistes fundamentalistes (ReJMiF).

Cette initiative vise à valoriser les travaux prometteurs des jeunes scientifiques et à leur offrir une visibilité accrue lors des événements de la SFM. Elle crée des passerelles entre scientifiques, étudiants, entrepreneurs et industriels autour de projets innovants, favorisant ainsi des collaborations grâce à un réseau dynamique, solidaire et engagé. Grâce au soutien des microbiologistes expérimentés de la SFM, les jeunes de la JM-SFM peuvent mener à bien un grand nombre de projets innovants.

Pour les jeunes microbiologistes cliniques, le ReJMiC répond au besoin exprimé par les internes de se rencontrer, d'échanger et de structurer leur réseau professionnel. Il permet de mieux connaître les équipes de microbiologie d'autres villes et régions, de faciliter les stages hors subdivision et de préparer les candidatures à des postes après l'internat.

Côté recherche fondamentale, le ReJMiF aide les doctorants, post-doctorants, ATER et ingénieurs à compléter leur formation, à gagner en visibilité et à explorer les opportunités professionnelles. Il rassemble toutes les spécialités – bactériologie, virologie, mycologie, parasitologie, etc. – pour faciliter l'accès aux informations relatives aux formations, offres d'emploi, projets de recherche, congrès et bourses dédiées.

ReJMiC

Le comité de pilotage du ReJMiC rassemble quatorze internes et jeunes chef-fe-s de toute la France. Tout au long de l'année, il propose différents événements, parmi lesquels une journée d'initiation à la bio-informatique organisée en présentiel. Cette journée permet à une vingtaine de jeunes microbiologistes cliniques de découvrir ou d'approfondir leurs connaissances dans ce domaine, grâce à des interventions théoriques, complétées par une mise en pratique – sous forme d'escape game pour l'édition 2025.

Le ReJMiC organise également une soirée « Serious Game », en partenariat avec le réseau des jeunes infectiologues (RéJIF). Ce temps fort favorise les échanges entre microbiologistes et infectiologues à travers un cadre interactif et collaboratif permettant de confronter les points de vue.

Il entretient également une collaboration étroite avec les jeunes infectiologues lors des Journées Nationales d'Infectiologie (JNI), en contribuant chaque année à l'organisation de la session « Question pour un champion » et d'autres sessions ludiques.

Le ReJMiC est par ailleurs régulièrement sollicité lors de congrès nationaux pour contribuer à l'organisation de sessions thématiques. À titre d'exemple, la session « De nouveaux défis infectieux pour la prise en charge des voyageurs » a été proposée dans le cadre de la Réunion Interdisciplinaire de Chimiothérapie Anti-Infectieuse (RICAI) en décembre 2025. Lors de ce congrès, les jeunes microbiologistes participaient également à l'équipe communication en direct, assurant la couverture des temps forts sur les réseaux sociaux.

ReJMiF

Le ReJMiF réunit, quant à lui, une équipe dynamique de seize membres – d'ingénieurs d'étude à post-doctorants –, couvrant les domaines de la bactériologie, de la mycologie, parasitologie et de la virologie.

En tant que groupe de travail, il propose des ressources concrètes comme des fiches pratiques sur les financements disponibles, un outil précieux pour les jeunes scientifiques en quête de soutiens financiers. Il anime aussi le « Tour de France », une série de mini-interviews mettant en lumière les doctorant-e-s de diverses régions et leurs projets innovants. Enfin, les « Live Insertion Pro » offrent des échanges directs avec des professionnels de secteurs variés, aidant à décrypter les opportunités de carrière avec ou sans doctorat. Des initiatives qui renforcent la visibilité, les compétences et le réseau des jeunes microbiologistes fundamentalistes.

ReJMiC & ReJMiF

Chaque année, à l'occasion du congrès national de la SFM, le ReJMiC et le ReJMiF unissent leurs forces pour proposer des temps forts spécialement dédiés aux jeunes microbiologistes.

Parmi eux, la « Session Jeune », dont la thématique évolue en fonction des enjeux émergents de la discipline. En 2025, elle était consacrée à l'intelligence artificielle et aux outils numériques. Cette édition a réuni une avocate et juriste spécialisée en bioéthique, une MCU-PH (maîtresse de conférences des universités - praticien hospitalier) experte en traitement et analyse de données sous Excel, ainsi qu'une dirigeante d'entreprise spécialisée dans la formation et le conseil en IA, donnant lieu à un véritable espace de réflexion et d'échanges autour des nouvelles technologies et de leurs impacts sur la microbiologie.



Moment de motivation et dernières consignes pour l'équipe Microbes 2026 avant le lancement du forum carrière - © SFM – Tous droits réservés

Autre rendez-vous incontournable, le « Forum Carrières ». Cet événement met à l'honneur des intervenants issus des milieux académique et privé, venus partager leurs parcours et échanger sur des sujets clés tels que la formation, le financement de la recherche, les débouchés professionnels ou encore l'équilibre vie personnelle et vie professionnelle. Il offre aux jeunes microbiologistes une occasion privilégiée de poser leurs questions, d'élargir leur réseau et de repartir avec des conseils concrets pour construire leur avenir.

En parallèle, la section JM-SFM organise tout au long de l'année des webinaires communs sur des thématiques variées et contribue activement à la newsletter mensuelle de la SFM. Actualités de la section, articles coups de cœur, contenus ludiques... autant de formats pour maintenir le lien et animer la communauté.

Science et créativité : l'art de se réinventer

Pour les années à venir, l'objectif de la section JM-SFM est de poursuivre le renforcement des liens entre jeunes microbiologistes, en favorisant les échanges, le networking et la visibilité.

Dans cette dynamique, le ReJMiF souhaite notamment développer la vulgarisation scientifique, tout en préservant la rigueur et la créativité propres à la recherche académique. Deux projets phares ont déjà été lancés : un concours d'écriture intitulé « La microbiologie expliquée à ma grand-mère », invitant les jeunes scientifiques à rendre leurs travaux accessibles au grand public, ainsi que le « Fanfiction Club », qui propose de revisiter des films populaires à travers le regard d'un-e microbiologiste afin d'y intégrer des concepts scientifiques de manière originale et ludique. Le réseau prévoit également d'aborder des thématiques essentielles telles que la santé mentale pendant la thèse.

De son côté, le ReJMiC poursuivra le développement de son maillage

territorial, grâce à la présence de référents région dans chaque CHU de France. Véritables relais locaux, ces derniers contribuent à structurer la circulation de l'information et à préparer l'avenir en renforçant les liens avec les jeunes microbiologistes sur le terrain. Lors des congrès, le réseau continuera également d'aller à la rencontre des internes pour promouvoir ses actions, susciter de nouveaux engagements et élargir la communauté.

Fort du succès commun du premier webinaire « Carrières », portant sur l'utilisation des réseaux sociaux en contexte professionnel, la section JM-SFM souhaite approfondir ce nouveau format d'événement en ligne. Parmi les projets structurants figure également la création d'un serious game fédérateur, représentant l'ensemble des sections de la SFM et destiné à tous les microbiologistes, quelles que soient leurs spécialités ou leur niveau d'expérience.

Par ailleurs, ils continueront à renforcer leurs liens et à enrichir les collaborations déjà engagées avec d'autres jeunes issus de sociétés savantes, telles que la Société Suisse de Microbiologie (SSM) ou la Société Américaine de Microbiologie (ASM), et proposeront de nouveaux événements afin de rassembler les jeunes microbiologistes.

« Nous sommes toujours enthousiastes à l'idée d'accueillir de nouveaux talents, créatifs et motivés ! N'hésitez pas à nous contacter via nos réseaux », invite l'équipe JM-SFM.

Pour en savoir plus :

JM-SFM - Valentine Berti
jeunes.microbiologistes.sfm@gmail.com
ReJMiC - Marion Dutkiewicz
rejmif.sfm@gmail.com
ReJMiF - Myriam Djebbi
rejmif.sfm@gmail.com
url.me/E8sprZ