

Newsletter de l'ITMO I3M

Actualités scientifiques / AAPs / Offres de postes

aviesan

alliance nationale
pour les sciences de la vie et de la santé

Chers membres du réseau I3M (Immunologie, inflammation, infectiologie et microbiologie),

Ce message pour vous faire part des informations suivantes que nous espérons pourraient vous intéresser.

Actualités :

- **Conférence annuelle du ESCV - European society for clinical virology**
15-18 septembre 2021 (inscription payante)
Cette année sera inclus un focus sur la pandémie COVID-19 en plus des sessions envisagés sur **l'utilisation du séquençage de nouvelle génération en virologie, les hépatites, les virus et zoonoses émergentes, les infections virales pendant la grossesse, ainsi que les progrès en matière de diagnostic, de surveillance, de prévention et de traitement** d'une série de maladies virales.
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **Webinaire SFI - Challenges in onco-immunology** **Nouveauté**
16 septembre 2021 - 13h00 à 14h30
La Fédération d'Immunologie Médicale et la Société Française d'Immunologie (SFI) organisent les Jeudis de la SFI. La prochaine édition sera focalisée sur 1) "Using chemotherapy or Tyrosine kinase inhibitor to boost efficacy of immunotherapy" par François Ghiringhelli (Dijon), 2) "Emergent predictive biomarkers in cancer immunotherapy" par Éric Tartour (Paris).
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **Congrès annuel SFM 2021 - "Microbes"**
22-24 septembre 2021, Nantes (inscription payante)
La Société Française de Microbiologie (SFM) organise le 16ème congrès "Microbes". Les thématiques abordées seront : **Microbiologie des aliments, Anti-microbiens & résistance, Microbiologie clinique, Virologie, Mycologie, Pathogénie, Biosécurité, Environnement, Biotechnologies microbiennes, Microbiote, Vaccins, Omic(s) et autres méthodes d'études, Microscopy, Innovations pédagogiques.**
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **1st Albrecht Müller ARRIGE webinar - Gene Drive** **Nouveauté**
23 septembre 2021, 14h - 17h CET
Inscription gratuite mais obligatoire (limite de 100 personnes maxi).
ARRIGE, l'Association pour la recherche et l'innovation responsables dans l'édition du génome créée à l'initiative du comité d'éthique de l'Inserm, organise un séminaire. L'objectif est d'**approfondir le Gene Drive en présentant l'expérience de terrain majeure menée en Afrique, et engager le débat** avec des experts internationaux sur les préoccupations scientifiques, éthiques, sociales et environnementales soulevées par cette technologie.
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **Colloque Institut Pasteur - COVID-19: Advances and remaining challenges**
29 septembre - 1 Octobre 2021 (format mixte visio/sur site)
Inscription ouverte : 60 € (standard) ou 50 € (Pastorien) en visioconférence; 360 € (standard), 120 € (étudiant), 150 € (Pastorien)
L'Institut Pasteur, réunira des experts leaders du monde entier sur le COVID-19. Des chercheurs et cliniciens couvriront les principales avancées et les défis restants en matière de virologie, de pathologie et de gestion cliniques, d'épidémiologie et de vaccinologie contre la COVID-19.
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).

Nouveauté

- **Colloque annuel de l'ITMO I3M - Immunologie, inflammation, infectiologie et microbiologie**
8 octobre 2021 - format hybride, à Marseille-Luminy (CIML)
L'inscription est ouverte et gratuite.
Après Paris et Lille, c'est le Centre d'immunologie de Marseille-Luminy (CIML) qui accueillera l'organisation de cette nouvelle édition du colloque de l'ITMO I3M. L'objectif est de mettre en lumière les recherches effectuées par les équipes rattachées aux thématiques d'**immunologie, inflammation, infectiologie et microbiologie**, et de partager les avancées majeures de connaissances et/ou de technologies dans ces différentes disciplines.
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **Atelier Aviesan - "Cerveau - Microbiote"**
12 octobre 2021, en présentiel à Paris, 15 rue Hélène Brion.
L'inscription est ouverte et gratuite.
L'ITMO Neurosciences organise avec la participation des ITMOs «Physiologie, Métabolisme, Nutrition (PMN)» et «Infection, Immunologie, Inflammation, Microbiologie (I3M)» un **atelier sur les interactions réciproques entre le Cerveau et le Microbiote**. *L'atelier se veut de réunir des scientifiques (chercheurs, étudiants, ingénieurs) déjà impliqués dans ce nouveau domaine de recherche ou souhaitant développer des travaux dans celui-ci.*
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **Séminaire SPILF 2021 - "bon usage des anti-infectieux"**
14-15 octobre 2021, à Paris
Date limite d'inscription : 15 septembre 2021
Participation sous candidature auprès de : c.cheneau@infectiologie.com
Le programme abordera les différentes stratégies utilisées dans les programmes de bon usage, leur impact en termes de consommations d'antibiotique. **L'objectif de ce programme de développement professionnel continu (DPC) est de permettre de devenir un référent capable de mettre en place un programme de bon usage des anti-infectieux dans son établissement d'exercice et/ou territoire de santé.** ->
Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **EDCTP Forum - Equity in research for health**
17-20 octobre 2021 (inscription gratuite)
Le Forum se focalise sur la nécessité d'une coopération mondiale en matière de recherche pour la **préparation et la réponse aux épidémies, les urgences de santé publique et le renforcement des systèmes de santé**. Le format hybride (virtuel et en direct de Maputo) offre une plateforme pour faire le point sur les activités et les **réalisations des partenariats de recherche** et de renforcement des capacités actuellement opérationnels **entre l'Europe et l'Afrique**.
Les scientifiques impliqués dans des projets financés par EDCTP2 sont particulièrement encouragés à partager les nouveaux développements et résultats de leurs projets.
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **Faculté de Médecine Paris-Saclay - Colloque relations hôte-pathogène** **Nouveauté**
18 octobre 2021, 9h - 17h
L'inscription en ligne sera ouverte prochainement.
Cette journée organisée conjointement par les Conseils Scientifiques des facultés de Médecine et de Pharmacie de l'Université Paris-Saclay fait le point sur les **modulations réciproques entre hôtes et pathogènes, de la recherche fondamentale jusqu'aux retombées cliniques, incluant la modulation de ces interactions hôte-pathogène en tant que nouvelle arme thérapeutique** pour lutter contre les maladies infectieuses.
-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **ESCMID postgraduate course on zoonosis**
20-22 octobre 2021, à Sainte Maxime
Clôture des dépôts de candidature : 15 septembre 2021
(membres du ESCMID : 500 EUR, et pour les autres : 600 EUR)
The Société de Pathologie Infectieuse de Langue Française (SPILF), on behalf of the European society of clinical microbiology and infectious diseases (ESCMID, organises a postgraduate course on zoonosis, **focusing on globalisation, specific zoonoses (zoonotic tuberculosis, Crimean Congo Hemorrhagic Fever, Q fever, Lyme disease, West Nile virus and arboviruses, etc) and prevention, in order to improve**

management, diagnosis, treatment and prevention.

-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).

- **DNDi and LEAP webconference - Scientific innovation and access for leishmaniasis management**
2-4 novembre 2021, format virtuel

Drugs for Neglected Diseases initiative (DNDi) et la Leishmaniasis East African Platform (LEAP) rassemblent des scientifiques, chercheurs, décideurs, médecins et membres de la société civile pour discuter du **diagnostic, du traitement, de la prévention, du contrôle et de l'élimination de la leishmaniose**. *Les personnes/institutions du continent africain et d'autres parties du monde sont particulièrement encouragés à soumettre des résumés dans les thématiques : recherche fondamentale, translationnelle, développement de vaccins, progrès dans la R&D et l'accès, diagnostic et traitement de la leishmaniose, prévention, épidémiologie, contrôle et élimination des vecteurs de la leishmaniose, et l'impact de Covid-19 sur la recherche sur la leishmaniose.*

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).

- **International BCG symposium, the renew - Insitut Pasteur de Lille**

17-19 novembre 2021, participation visuelle (60€) ou en personne (120€ - 200€).

Pour célébrer le 100e anniversaire de la première administration du Bacillus Calmette - Guérin (BCG) à un être humain, l'IP de Lille organise un symposium accueillant des scientifiques renommés issus de 13 pays différents. Les thèmes couverts incluent : **le BCG contre la tuberculose et nouvelles approches vaccinales, l'effet du BCG contre les infections hétérologues, le cancer, les maladies auto-immunes et inflammatoires, et le cancer, une session spéciale sur le BCG et COVID-19.**

-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).

- **Diplôme universitaire**

Zoonoses liées aux tiques : Impact pour l'homme et l'animal dans une approche One Health

Durée : du 25 novembre 2021 au 13 mai 2022 (2 jours/mois)

L'Université Paris-Est Créteil (UPEC) lance un appel à candidatures pour un Diplôme Universitaire sur les zoonoses liées aux tiques. Cette formation prend en compte en particulier **l'impact pour l'homme et l'animal dans une approche One Health**.

-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).

- **Colloque annuel de la SFI - Immunologie**

7-9 décembre 2021, à Paris

Date limite des inscription anticipées : 27 septembre 2021

Date limite de soumission des résumés : 1 octobre 2021

La Société Française d'Immunologie organise leur congrès annuel qui abordera les thèmes : diversité des systèmes immunitaires, métabolisme et immunité, microbiote et immunité des muqueuses, microbiote, métabolisme et inflammation, Interactions hôte-SARS-CoV-2, immunoscénose, inflammation chronique, immunodétection, allergie, nouvelles stratégies vaccinales antivirales, régulation des réponses inflammatoires, interactions immuno-microbiennes, immunologie du cancer, cellules B, cellules dendritiques.

-> Plus d'informations via [le site de l'ITMO I3M](#).

Offres de postes :

- **Volontariat de Service Civique / Chargé de mission Antibiorésistance - Unité PIMIT P Mavingui** **Nouveauté**
(Université de La Réunion / IRD / CNRS / Inserm, La Réunion)
VSC 1 an renouvelable. Date limite de candidature : 10 septembre 2021
-> Offres de postes affichées sur [le site de l'ITMO I3M](#).
- **Post-doc. Immuno-Virology of Nipah virus infection - Lab. Branka HORVAT** **Nouveauté**
(CIRI : Centre International de Recherche en Infectiologie, Inserm / CNRS / Université de Lyon / ENS de Lyon, Lyon)
2 years position. Application deadline : 30 October 2021
-> Offres de postes affichées [sur le site de l'ITMO I3M](#).
- **Postdoc. in microbiology & molecular biology - Lab. Christiane Forestier** **Nouveauté**
(Université Clermont Auvergne / UMR CNRS 6023 / Laboratoire Microorganismes : Génome Environnement, Clermont-Ferrand)
2 years position funded by the CPER AURA 2020 Défi Epicure 3DBio, starting January 2022.

-> Offres de postes affichées [sur le site de l'ITMO I3M](#).

- **Postdoc. Arbovirus immunology - Lab. Tineke Cantaert** **Nouveauté**
(Institut Pasteur du Cambodge, Cambodia)
2 years position starting January 2022. Application deadline: 15 October 2021
-> Offres de postes affichées [sur le site de l'ITMO I3M](#).
- **Post-doc. Emerging/re-emerging neurotropic viruses responsible for zoonotic diseases - Lab. M Couplier** **Nouveauté**
(UMR Virology / Inrae / Anses / Enva, Maisons-Alfort)
10 months funded by ANR. Position available from : 1 November 2021
-> Offres de postes affichées [sur le site de l'ITMO I3M](#).
- **2 Post-docs. Host-pathogen interaction in hepatitis B virus or Crimean-Congo hemorrhagic fever virus infections - Lab. F-L Cosset**
(CIRI / Inserm / CNRS / Université de Lyon / ENS de Lyon, Lyon)
Application deadline : 15 September 2021
-> Offres de postes affichées [sur le site de l'ITMO I3M](#).
- **2 Post-docs. Viral sensors and aging immunity in mouse models - Lab. Nicolas Manel**
(Institut Curie / Inserm U932, Paris)
Open for applications until filled. Start envisaged in fall 2021 / early 2022.
-> Offres de postes affichées [sur le site de l'ITMO I3M](#).

Financements :

- **AAPs Horizon Europe - Pré-programmation 2021-2022**
La Commission européenne publie la version préliminaire des AAPs en santé. Ce texte (encore susceptible d'évoluer) présente les appels envisagés d'ouvrir en 2021 :
 - [Health impacts of climate change, costs and benefits of action and inaction.](#)
 - [Innovative approaches to enhance poverty related diseases research in sub-Saharan Africa.](#)
 - [Personalised medicine and infectious diseases: understanding the individual host response to viruses \(e.g., SARS-CoV-2\).](#)
 - [A roadmap towards the creation of the European One Health antimicrobial resistance partnership \(OH AMR\).](#)
 - [Building a European Research and Innovation Partnership for Pandemic Preparedness.](#)
Clôture : 21 sept 2021
 - [Personalised blue print of chronic inflammation in health-to-disease transition.](#)
Ouverture : 6 octobre 2021
Clôture : 21 Avril 2022
 - [Pre-clinical development of the next generation immunotherapies for diseases or disorders with unmet medical need.](#)
 - [Vaccines 2.0 - developing the next generation of vaccines.](#)
Ouverture : 6 octobre 2021
Clôture : 1 février 2022 (Phase 1); 6 septembre 2022 (Phase 2)

Point de contact pour les chercheurs issus d'unités Inserm : sophie.decamp@inserm.fr

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#), incluant [les rencontres web d'informations](#).

- **Prix Irène Joliot-Curie 2021 - pour récompenser les travaux de femmes scientifiques dans toutes les disciplines**
Limite de candidature : 9 septembre 2021
Ce prix récompense chaque année les travaux de femmes scientifiques dans toutes les disciplines selon 3 catégories : «**Femme scientifique de l'année**», «**Jeune Femme scientifique**», «**Femme, recherche et entreprise**». *Cette année, une 4ème catégorie pour le «Prix spécial de l'engagement» récompense une scientifique impliquée dans le lutte contre l'épidémie de Covid-19.*
-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).
Nouveauté
- **WHO Call for experts - Advisory Group for the Origins on Novel Pathogens (SAGO)**
Deadline for expression of interest : 10 September 2021 (expression of interest, CV, and DOI)
The WHO is seeking experts to serve as members of the new WHO Scientific Advisory Group for the Origins of Novel Pathogens (SAGO). The SAGO will advise WHO on technical and scientific considerations

regarding the origins of emerging and re-emerging pathogens of epidemic and pandemic potential. SAGO will also guide WHO on next steps for understanding the SARS-CoV-2 origins.

Experts from the African continent are especially encouraged to apply.

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).

- **Inserm AAP internationaux 2021 - IRP et First step**

Clôture : 13 septembre 2021

- AAP International Research Project (IRP) - Recherche internationale

Financement : 12 000€/an ou 15 000€/an pour des projets de 5 ans en Europe ou hors Europe, respectivement.

Adressé aux chercheurs travaillant dans un **laboratoire Inserm pour une collaboration existante, à consolider avec un partenaire étranger.**

Cette année, les pays ciblés sont : Allemagne, Autriche, Belgique, Chine, Corée du Sud, Danemark, Etats-Unis, Finlande, Hong Kong, Israël, Japon, Norvège, Pays-Bas, Suisse, Suède, Taiwan. Les pays ne figurant pas dans cette liste feront l'objet d'un appel dédié l'an prochain. Cette répartition géographique a vocation à être maintenue pour plusieurs cycles.

- AAP "First step" - Tremplin international pour jeunes chercheurs Inserm

Financement : 10 000€ pour 1 an.

Adressé aux **jeunes chercheurs Inserm** (CRCN depuis moins de 5 ans ou ATIP-Avenir ou ERC Starting) **visant à entamer une nouvelle collaboration avec une équipe étrangère pour** développer les échanges scientifiques et technologiques d'excellence entre deux **laboratoires complémentaires**. L'appel est ouvert thématiquement et géographiquement.

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#)

- **ANRS MIE - AAP 2021 : VIH, hépatites virales, IST, tuberculose et coinfections**

Clôture : 15 septembre 2021

L'ANRS Maladies infectieuses émergentes finance l'ensemble des recherches sur le **VIH-sida, les IST, les hépatites virales, la tuberculose, y compris les recherches sur leurs coinfections**. Sont concernés des projets de recherche et contrats d'initiation d'une recherche, allocations de recherche pour des doctorants et post-doctorants, des colloques et les publications.

Les financements sont ouverts à tous les laboratoires de recherche français, publics ou privés, ainsi qu'aux laboratoires étrangers associés à un laboratoire français dans le cadre d'un projet de recherche.

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).

Nouveauté

- **Pré-annonce PPR Antibiorésistance : Appel à candidatures chaires junior et senior**

Ouverture : Fin septembre 2021

Après l'appel à projets recherche " Antibiorésistance : comprendre, innover, agir " et les 3 appels structurants, le Programme Prioritaire de Recherche (PPR) Antibiorésistance, coordonné par l'Inserm et financé par le Programme d'Investissements d'Avenir (PIA), en collaboration avec l'ANR, lancera un appel à candidatures pour des **Chaires juniors et seniors**. Cet appel **vise à développer une recherche d'excellence dans le domaine de l'antibiorésistance afin d'enrichir l'environnement et les infrastructures de recherche en cours de construction en France.**

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).

- **Marie Skłodowska-Curie Actions - Postdoctoral Fellowships 2021**

Clôture : 12 octobre 2021

Les bourses postdoctorales de la MSCA s'adressent aux **chercheurs de toute nationalité titulaires d'un doctorat qui souhaitent mener leurs activités de recherche à l'étranger (dans tout État membre de l'UE ou pays associé à Horizon Europe), acquérir de nouvelles compétences et développer leur carrière grâce à une mobilité, interdisciplinaire et intersectorielle, y compris dans le secteur non universitaire.**

L'appel est également ouvert aux chercheurs souhaitant réintégrer l'Europe, ceux déplacés par un conflit, ainsi que les chercheurs à haut potentiel qui cherchent à relancer leur carrière dans la recherche. Toutes les disciplines sont éligibles pour les bourses postdoctorales.

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).

- **AAP ANR MRSEI 2021 - pour le soutien au montage de projets européens et internationaux en coordination**

Clôture de la 3ème (dernière) vague de soumission : 22 octobre 2021

Cet instrument a pour but **d'améliorer le taux de réussite de la France aux appels européens**, facilitant la proposition de projets en réponse aux appels Horizon Europe 2022 du WP santé.

Les projets sélectionnés reçoivent une aide maximale de 30 k€ pour une durée maximale de 24 mois pour

soutenir le montage du projet (i.e. déplacement, organisation de réunions, cabinet de conseil). *Tous domaines scientifiques sont concernés par cet appel, de la recherche fondamentale à la recherche finalisée.*

-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#)

- **ParisRegionFP - Paris Region Post-doctoral fellowship Programme 2021** **Nouveauté**
Clôture : 21 octobre 2021
Financement : 26 Post-doctorants de 24 mois
La Région Ile-de-France lance le 2e appel à candidatures pour le recrutement de 26 post-doctorants. L'objectif est d'encourager l'excellence en **favorisant la mobilité internationale et les carrières de chercheurs au niveau post-doctoral, dans un large panel de disciplines** et de toutes nationalités. Ces chercheurs expérimentés mettront en œuvre leur projet de recherche dans un laboratoire de leur choix appartenant de préférence à l'un des 13 labels "Domaine d'Intérêt Majeur" (DIM) approuvés par la région Île-de-France.
-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **AAP Fondation de France : Projets de recherche sur la maladie de Lyme** **Nouveauté**
Clôture : 22 octobre 2021
Financement : 2 bourses de recherche de 30 000€ chacune.
La Fondation Nouveaux Espoirs (Fondation de France) finance des projets de recherche appliquée sur de nouvelles pistes thérapeutiques pour soigner la maladie de Lyme long. Les thématiques phares incluent **la signature microbienne, le traitement par greffe fécale, le transfert d'anticorps, le transfert de microbiote et les essais cliniques sur des patients Lyme long.**
-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#).
- **AAP générique ANR 2022 : Une seule santé (One Health)** **Nouveauté**
Clôture des pré-propositions : **28 octobre 2021 à 17h00 CEST,**
Clôture des propositions détaillées : prévue fin mars 2022
Sont concernées toutes les communautés scientifiques et acteurs publics ou privés impliqués dans la recherche française. Il doit permettre aux chercheurs des différents domaines scientifiques, d'accéder à des co-financements, en complément des financements récurrents.
Des AAP sont ouverts sur les **axes thématiques One Health / Eco Health** :
 - Axe H.2 - Contaminants, écosystèmes et santé;**
 - Axe H.3 - Maladies infectieuses et environnement ;**
 - Axe H.4 - Santé publique, santé et sociétés.**-> Plus d'information via [le site de l'ITMO I3M](#)

Pour rappel, des informations sur [les AAPs](#), [offres de postes](#) et [événements](#) à venir sont régulièrement mis à jour sur le site de l'ITMO I3M. N'hésitez pas à nous transmettre ce genre d'information pour affichage et diffusion.

Bien cordialement,

Guia CARRARA pour l'ITMO I3M
(guia.carrara@inserm.fr)

oviesan

CEA ◊ CHRU ◊ CHRS ◊ CPU ◊ IHRA ◊ IBIRIA ◊ INSERM ◊ INSTITUT PASTEUR ◊ IRD
ARIIS ◊ CDEFI ◊ CIRAD ◊ EFS ◊ FONDATION MERIEUX ◊ INERIS ◊ INSTITUT CURIE ◊ INSTITUT MINES TELECOM ◊ IRBA ◊ IRSH ◊ UNICANCER