

Math jobs in France

P. Pansu

November 9th, 2022

The french analogues of AMS's *MathJobs* are

Opération Postes

<http://postes.smai.emath.fr/2022/index.php>
for academic positions (including postdocs),

EU-MATH-IN

<http://jobs.eu-maths-in.eu/>
for non-academic positions

Jobs in universities

1. To become a *maître de conférences*, a preliminary step is **qualification**. This begins with a light registration, to be performed on the Galaxie website

https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_qualification_droit_commun.htm

before Tuesday, November 8th, 4pm. Then scientific and administrative documents need be uploaded before **December 15th, 4pm** (extended until **January 12th, 4pm** if defense occurred between November 22nd and January 7th). Being qualified by either section 25 or 26 makes you eligible to all positions in maths.

2. Openings in universities are usually published in march, deadlines for applications are in april. Universities shortlist interviews (april-may), and then produce an ordered list (may). Candidates then confirm whether they take the position (june). See Opération Postes.

Full-time research jobs (CRCN, CR2)

Openings are usually published...

CNRS: in december (December 5th to January 5th)

<https://www.cnrs.fr/en/node/7031>

(tips are provided by the jury there : <http://cn.math.cnrs.fr/>)

Inria: end of january (till end of february)

<https://www.inria.fr/fr/chargees-et-charges-de-recherche-de-classe-normale-crcn>

INRAE: early february (till early march)

<https://jobs.inrae.fr/concours>

Look for research engineer positions as well. Inria has postdocs too.

Letters of recommendation

Nothing like Math'Jobs in Europe. Each university or research organization has its own link for uploading letters. Some merely provide an email address.

September 26-27th, **Big Data & AI**

<https://www.bigdataparis.com>

Palais des Congrès, 75017 Paris

Big data

October 11th, the big event: **Forum Emploi Math**

<http://www.forum-emploi-maths.org>

Cité des Sciences, 75019 Paris

Special maths

October 21th, **PhDTalent Career Fair**

<https://careerfair.phdtalent.org>

Centquatre, 75019 Paris

All sciences

Later on, **Semaines d'étude maths-entreprise**

<https://www.agence-maths-entreprises.fr/a/?q=fr/node/13>

Special maths

Next spring, FSMP's **Journées Carrières**

<https://www.dim-mathinnov.fr/fr/journee-carrieres-2022-73.htm>

Special maths

Next fall, **MathInGreaterParis** career event

Special maths

Registration is free but mandatory for all these events.

The main math libraries:

<https://www.math-info-paris.cnrs.fr/bibli>

<http://www.ihp.fr/fr/bibliotheque>

<https://bibliotheque.imo.universite-paris-saclay.fr>

<http://www.math.ens.fr/bibliotheque>

Seminars:

Newsletter for seminars in downtown Paris: <https://www.math-info-paris.cnrs.fr>

Links to seminar pages of labs in southern Paris region:

<https://www.fondation-hadamard.fr/en/campus-paris-saclay/research/laboratories-seminars>

Which topic can be found where? Interactive maps:

Downtown Paris:

<https://applications.sciencesmaths-paris.fr/fr/how-to-find-an-phd-advisor-or-a-post-doc-supervisor-931.htm>

Southern Paris region:

<https://www.fondation-hadamard.fr/fr/campus-paris-saclay/recherche/recherche-carte-interactive>

Two announcements

Rencontres des jeunes chercheurs africains en France

If you are coming from Africa or merely interested in meeting african mathematicians, a two days meeting will happen on December 5th and 6th, at Institut Henri Poincaré.

<http://scienceafrique.fr/rjcaf>

Two announcements

Rencontres des jeunes chercheurs africains en France

If you are coming from Africa or merely interested in meeting african mathematicians, a two days meeting will happen on December 5th and 6th, at Institut Henri Poincaré.

<http://scienceafrique.fr/rjcaf>

ReconvertAI

In 2023-2024, Université Paris-Saclay will open a new program to help (rather pure math) postdocs to shift towards AI jobs, either inside or outside academia: fellowships and a training program involving long internships.

A few jobless postdocs could start the program this fall, see
<https://www.dataia.eu/offres/reconvertai-mathtech>
and write immediately to christophe.giraud@universite-paris-saclay.fr

There are 37 labs having a substantial number of mathematicians in Paris region:

ASD - Astron. Syst. Dyn. (IMCCE), UMR CNRS Observatoire de Paris, 28 chercheurs dont 10 permanents

CAMS - Centre Analyse Math. Sociales, UMR CNRS EHESS, 12 chercheurs dont 5 permanents

CAS - Centre Automatique et Systèmes, Ecole des Mines de Paris, 15 chercheurs dont 8 permanents

CEREMADE - Centre REch. MATH. DEcision, UMR CNRS Paris-Dauphine, 152 chercheurs dont 75 permanents

Collège de France - Les 5 chaires de mathématiques, 11 chercheurs dont 5 permanents

DI - Départ. d'Informatique, UMR CNRS Ecole Normale Supérieure, 51 chercheurs dont 26 permanents

DMA - Départ. Math. Appl., UMR CNRS Ecole Normale Supérieure, 41 chercheurs dont 20 permanents

IMJ - Institut Math. Jussieu, UMR CNRS Sorbonne Université et Université Paris-Cité, 372 chercheurs dont 251 permanents

Inria Paris, une vingtaine d'équipes d'Inria sont membres de la FSMP, 201 chercheurs dont 98 permanents

IRIF - Institut Rech. Info. Fondam., UMR CNRS Université Paris-Cité, 162 chercheurs dont 85 permanents

LJLL - Laboratoire Jacques Louis Lions, UMR CNRS Sorbonne Université et Université Paris-Cité, 208 chercheurs dont 72 permanents

LPSM - Labo. Proba. Stat. Modélisation, UMR CNRS Sorbonne Université et Université Paris-Cité, 200 chercheurs dont 90 permanents

MAP5 - Labo. Math. Appl., UMR CNRS Paris-Descartes, 87 chercheurs dont 45 permanents

LAGA - Labo. Analyse, Géom. Appl., UMR CNRS Université Paris-Nord, 197 chercheurs dont 90 permanents

SAMM - Stat. Analyse Modél. Multidisciplinaire, EA CNRS Paris 1, 37 chercheurs dont 25 permanents

CB : Centre Borelli, UMR CNRS ENS Paris-Saclay, Université Paris-Cité, Service de Santé des Armées, INSERM, 72 chercheurs dont 12 permanents

CMAF : Centre Math. Appl., UMR CNRS Ecole Polytechnique, 79 chercheurs dont 21 permanents

CMLS : Centre Math. L. Schwartz, UMR CNRS Ecole Polytechnique, 58 chercheurs dont 21 permanents

CREST : Centre Rech. Economie Stat., UMR CNRS ENSAE, 20 mathématiciens dont 10 permanents

Fédération de Mathématiques, FR CNRS Centrale-Supélec, 35 chercheurs dont 15 permanents

IPhT : Institut de Physique Théorique, URA CNRS CEA, 25 mathématiciens dont 10 permanents

LAG : Labo. A. Grothendieck (Bures-sur-Yvette), ERL CNRS IHES, 42 chercheurs dont 12 permanents

LaMME : Labo. Math. Modélisation Evry, UMR CNRS Univ. Evry, 55 chercheurs dont 40 permanents

LMO : Labo. Math. d'Orsay, UMR CNRS Univ. Paris-Saclay, 257 chercheurs dont 142 permanents

LMV : Labo. Math. Versailles, UMR CNRS Univ. Versailles, 64 chercheurs dont 41 permanents

LTCI : Labo. Trait. Comm. Info., FRE CNRS Telecom ParisTech, 64 mathématiciens dont 19 permanents.

Inria Saclay Île-de-France, 9 équipes d'Inria sont membres du réseau, 56 chercheurs dont 35 permanents

MalAGE : Math. Appli. Info., du Génôme à l'Environnement, INRA, 25 mathématiciens dont 17 permanents

MIA : Mathématiques Appl. Info, UMR INRA AgroParisTech, 53 chercheurs dont 32 permanents

SAMOVAR : Serv. Arch. MODél. Valid. Adm. Réseaux, UMR CNRS ENSIIE, 27 mathématiciens dont 12 permanents

UMA : Unité Math. Appl., UMR CNRS ENSTA ParisTech, 54 chercheurs dont 27 permanents

PGMO : Programme Gaspard Monge pour l'Optimisation, la recherche opérationnelle et leurs applications à la science des données.

LAMA : Labo. d'Analyse Math. Appli., UMR CNRS Univ. Paris-Est, 109 chercheurs dont 73 permanents

CERMICS - Centre d'Ens. et Rech. Math. Calcul Sci., Ecole des Ponts, 56 chercheurs dont 19 permanents

LIGM - Labo. Info. G. Monge, UMR CNRS Univ. Paris-Est, 90 mathématiciens dont 50 permanents

AGM - Analyse Géom. Modélisation, UMR CNRS Univ. Cergy Pontoise, 59 chercheurs dont 30 permanents

MODAL'X : Math. Interactions, EA Univ. Nanterre Paris Ouest, 47 chercheurs dont 33 permanents