

# M2R : Master 2 de Santé Publique

Recherche en Santé Publique

Responsables : Prs Laurence MEYER, Marianne CANONICO et Xavier PAOLETTI

2024/2025

## OBJECTIF

Former des chercheurs et spécialistes de haut niveau en Santé Publique

Trois options sont proposées :

## “EPIDEMIOLOGIE” M. Canonico, L. Meyer, F. Artaud, G. Antoni

**Modules spécifiques** : Épidémiologie descriptive et sondages. Épidémiologie étiologique. Modélisation des maladies infectieuses.

**Modules communs** : Analyse causale. Démarche statistique. Données censurées. Épidémiologie quantitative. Mesure en recherche clinique et épidémiologique. Méta-analyse. Modèles linéaires. Modèles mixtes. Pharmacoépidémiologie. Séries chronologiques. Recherche en...

**Modules additionnels** : Analyse de données en économie. Essais cliniques. Modélisation bayésienne.

## “ORGANISATIONS ET SYSTEMES DE SANTE”

C. Franc, M. François

**Modules spécifiques** : Analyse de données en économie. Systèmes de santé. Offre et demande de soins. Calcul économique. Introduction aux méthodes en sciences sociales. Recueil de données qualitatives. Etudes de cas.

**Modules communs** : Epidémiologie quantitative. Modèles linéaires. Recherche en...

**Modules additionnels** : Epidémiologie étiologique. Evaluation des pratiques médicales. Méta-Analyse.

## “RECHERCHE CLINIQUE” E. Audureau, X. Paoletti

**Modules spécifiques** : Diagnostic et pronostic. Essais cliniques. Evaluation des pratiques médicales

**Modules communs** : Analyse causale. Démarche statistique. Données censurées. Épidémiologie quantitative. Mesure en recherche clinique et épidémiologique. Méta-analyse. Modèles linéaires. Modèles mixtes. Modélisation bayésienne. Pharmaco-épidémiologie. Séries chronologiques. Recherche en...

**Modules additionnels** : Analyse de données en économie. Épidémiologie étiologique.

**CONDITIONS D'ACCÈS** : être titulaire d'un M1 ou formation jugée équivalente dans les disciplines correspondant à l'option choisie, notamment :

- Santé Publique (certaines UE requises selon les parcours)
- Mathématiques, Mathématiques Appliquées aux Sciences Sociales, Sciences et Techniques
- Dernière année École d'ingénieur, ENSAI, ENSAE, Agro, ISUP, ENGREF
- Sciences Économiques et Sociales

**DÉBOUCHÉS** : Recherche, Enseignement supérieur, Administration de la Santé, Agences sanitaires, Établissements sanitaires et sociaux, Médecine d'intérêt collectif, Organismes publics ou privés concernés par la gestion et le financement des services de santé, Industrie (notamment pharmaceutique), Hôpitaux. **Le M2R est associé à l'École Doctorale «Santé Publique» Paris-Saclay.**

**LABORATOIRES D'ACCUEIL** : Inserm, Université, INRAE, IRD, Irdes, CNRS, Agences.

**ORGANISATION GÉNÉRALE** : la formation se déroule à temps plein sur une année universitaire. Après la mise à niveau, l'enseignement théorique est dispensé de fin octobre à février. La formation par la recherche est assurée par un stage de fin février à début septembre à temps plein ou à fin septembre à temps partiel, dans un laboratoire de recherche agréé par le M2R. Le stage débouche sur la rédaction d'un mémoire et une soutenance devant le jury.

**PROCEDURE POUR 2024/2025** : candidature sur le site de Paris-Saclay <http://www.universite-paris-saclay.fr/fr/formation/admission>.  
Date limite de dépôt des candidatures : 10 juillet 2024 / Réponse à partir du 10 juillet 2024.

### COMITÉ DIRECTEUR

E. Audureau (Paris-Est Créteil), S. Ancelet (IRSN), F. Artaud (Paris Saclay), I. Albert (Inrae), S. Bahrami (UVSQ), J. Boucquemont (Paris Saclay), J. Bouyer (Inserm), M. Canonico (Inserm), F. Cheysson (CNRS), M. Cousin (CEMKA), J.P. Empana (Inserm), C. Franc (Inserm), M. François (UVSQ), C. Fournier (IRDES), L. Grimaldi (UVSQ), J. Legrand (Paris Saclay), G. Le Teuff (Gustave Roussy), L. Meyer (Paris Saclay), S. Michiels (Gustave Roussy), N. Oubaya (APHP), N. Pelletier-Fleury (Inserm), X. Paoletti (UVSQ), A. Rouquette (Paris Saclay), O. Saint-Lary (UVSQ), M. Sedki (Paris Saclay), J. Warszawski (Paris Saclay), M. Winance (Inserm), M. Zureik (UVSQ).