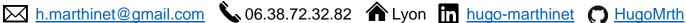


Hugo Marthinet Biostatisticien









Biostatisticien avec 5 ans d'expérience en santé publique, plus particulièrement en épidémiologie et pharmaco épidémiologie. Je souhaite orienter ma carrière vers un profil recherche.

PARCOURS PROFESSIONNEL

Marine Nationale

Réserviste spécialiste – Expert Haut Niveau Statistique

Octobre 2024 - Aujourd'hui

- Affectation au Centré d'Epidémiologie et de Santé Publique des Armées
- Apport d'expertise statistique et méthodologique, soutien aux formations

Laboratoire RESHAPE (RESearch on HealthcAre PErformance) – U1290 Inserm-UCBL

Biostatisticien

Juin 2024 – Aujourd'hui

- Equipe IMPULSE (Impact des nouvelles organisations de soins, politiques publiques et communications sur l'utilisation des produits de santé),
- Analyses statistiques des données du Système National des Données de Santé (SNDS),
- Rédaction de protocoles de recherche, de rapports d'étude et d'articles scientifiques,
- Participation aux congrès et animations scientifiques sur l'épidémiologie des produits de santé.

Centre d'Epidémiologie et de Santé Publique des Armées (CESPA)

Biostatisticien

Mars 2021 - Juin 2024

- Analyses statistiques de données d'études de recherche en lien avec l'observatoire de la santé des militaires,
- Soutien à l'organisation des formations,
- Apport d'expertise méthodologique en biostatistiques au sein du Service de Santé des Armées,
- Conception et mise en œuvre d'outils (rapports automatisés, packages...).

Laboratoire Jean Kuntzmann & Institut des Géosciences et de l'Environnement

Stages de DUT, M1 et M2

Avril-Juin 2017, Mai-Juillet 2019 et Mars-Juillet 2020

Institut 4.10 – Décembre 2021 et Novembre 2023

- Modélisation statistique (GAM) du mercure élémentaire gazeux sur l'île de la Nouvelle-Amsterdam
- Analyse statistique exploratoire et étude des dépassements de seuil
- Implémentation d'une application R/Shiny

DIPLOMES & FORMATIONS

Évaluation d'impact des politiques publiques (3 jours)

ENSAE/ENSAI - Novembre 2025

Formation complète SNIIRAM-SNDS (5 jours)

Initiation au PMSI à travers le SNDS Données Individuelles Bénéficiaires (accès permanent)

Architecture et données du SNIIRAM/SNDS

Master Statistiques et Sciences des Données (SSD)

Université Grenoble Alpes – 2015-2020

- Licence Mathématiques et Informatiques Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales (MIASHS)
- DUT Statistique et Informatique Décisionnelle (STID)

PUBLICATIONS

- Baltazard et al. (2025) Identifying the First Lethal Injury in Blunt Polytrauma Patients: Insights from a French Multicenter Cohort Study 10.2139/ssrn.5211752.
- Chêne et al. (2024) Cutaneous diphtheria from 2018 to 2022: an observational, retrospective study of epidemiological, microbiological, clinical, and therapeutic characteristics in metropolitan France.
 Emerging microbes & infections
- Ben Hamouda et al. (2024) MSProfileR: An Open-Source Software for Quality Control of Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization—Time of Flight Spectra. Informatics

PRESENTATIONS EN CONGRES

2025 ISPE Annual Meeting - Washington, DC, USA

Août 2025

« Impact of Cardiovascular Drug Shortages on Chronic Disease Patient Care in France between 2014 and 2019 »

EMOIS 2025 - Nancy, France

Mars 2025

« Conséquences des pénuries de médicaments cardiovasculaires sur la prise en charge des patients atteints de maladie chronique en France entre 2014 et 2019 »

ENSEIGNEMENTS

« Utilisation des tests statistiques » - 2h

Janvier 2025

Ecole d'Infirmiers Anesthésistes Diplômés d'Etat, Institut de formation HCL

« Case Study - Outbreak Detection Algorithms » - 12h

Avril 2023 - Avril 2024

CESPA, Formation OTAN

« Soutien Méthodologique aux Thèses » - 48h

Mars 2022 - Avril 2024

« Analyse de Données avec R Commander » - 48h

Ecole du Val de Grâce

Tutorat en mathématiques – 1 semestre

Janvier 2019 - Mai 2019

IUT Statistique et Informatique Décisionnelle

COMPETENCES

- Data Management
- **Analyse** : modélisation, analyse de survie, analyse de séquences, analyse de correspondance, analyse de séries temporelles, analyse de correspondance, classification
- Méthodologie : étude d'impact, analyses de sensibilité, scores de propension...
- Recherche: protocole, plan d'analyse, rapport d'étude et article scientifique
- Informatique : R, SAS, Python, ArcGIS, github
- Connaissance du SNDS
- Visualisation de données : ggplot2, mpsf, ArcQIS
- Développement d'outils : applications, packages, rapports automatisés

LANGUES

Français : MaternelAnglais : C1/C2

CENTRES D'INTERET

- Randonnée & Musculation
- Lecture
- Tatouages