



Dr Benjamin Cuer

Biostatisticien (PhD)



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Doctorat en biostatistiques

Oct 2017 - Déc 2020 | Institut du Cancer Montpellier (ICM)

Modèles conjoints pour l'analyse longitudinale de la qualité de vie relative à la santé en présence de sorties d'étude informatives en oncologie, sous la direction de C. Mollevi & C. Touraine

- Développement, implémentation et utilisation de modèles conjoints pour la modélisation des trajectoires de qualité de vie en présence de données manquantes informatives
- Valorisation des travaux (réécriture et publications d'articles méthodologiques, participation à des congrès nationaux et internationaux)
- Prise de connaissance d'un PAS et rapport d'analyse statistique pour un essai clinique
- Participation à l'encadrement de stagiaires (niveau Master 2)

Stage Master 2 en agronomie

Fév 2017 - Août 2017 | INRA – UMR MISTEA

Etude de l'impact de la température sur la maturité du raisin, encadré par B. Fontez & N. Hilgert

- Bibliographie pour les données de grandes dimensions, visualisation des données, analyse et programmation avec R
- Participation et organisation de séminaires
- Mots-clés : Données de grandes dimensions - Sélection de variables – Régressions régularisées (Lasso)

Enseignements en statistiques

2017 – 2019 | Université de Montpellier

- Biostatistiques (40.5h & 24h) pour étudiants L2 Biologie :
Mots-clés : Statistiques Descriptives - Théorie des probabilités - Statistiques inférentielles
- Données pour l'écologie (15h) pour étudiants L2 Biologie :
Mots-clés : Statistiques descriptives - Loi normale - Echantillonnage - Estimations et tests - Régressions linéaires



FORMATIONS & DIPLÔMES

Doctorat en biostatistiques

2017-2020 | ICM – Université de Montpellier (France)

Master 1 et 2 en biostatistiques

2015 – 2017 | Université de Montpellier (France)

Licence de mathématiques générales

2012 – 2015 | Université de Montpellier (France)

Baccalauréat, série Scientifique

2012 | Lycée Georges Pompidou (France)

PROFIL

📞 +33 6 16 98 15 87

✉ cuerbenjamin@gmail.com

📍 Route de la péralla, 116
1618 Châtel St Denis, Suisse

🏠 <https://www.benjamincuer.com>

COMPÉTENCES

Outils et logiciels

R – Rstudio – Markdown

Pack Office – Latex

Stata – SAS – R Shiny

Langues

Anglais (professionnel)

Espagnol (notions)

Français (maternel)



Prix d'excellence Poster
(EPICLIN, Nice)

CENTRES D'INTÉRÊT



Voyages : Europe, USA



Sports : Fitness &
Freestyle (Meilleur espoir
Amateur, 2016), Running,
Randonnées et Yoga