



Master RNET

Ressources et Risques Naturels des Environnements Tropicaux
Mention Sciences de la Terre, des Planètes et de l'Environnement



Objectifs du Master

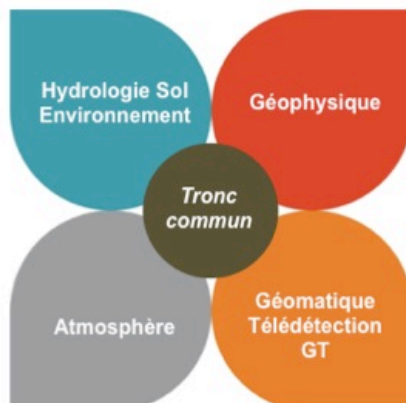
Former des professionnels spécialisés dans les domaines des géosciences, des sciences de l'atmosphère et du climat, de la géomatique et de la télédétection, des ressources en eau et des risques en milieu volcanique et insulaire.

Une formation intégrée

Depuis 2010, le Master RNET est une formation en lien avec les spécificités naturelles exceptionnelles de La Réunion et de l'Océan Indien, s'appuyant sur des laboratoires reconnus internationalement dans les domaines de l'observation et de la gestion de l'environnement, des ressources, des risques et des territoires tropicaux. La formation met l'accent sur le lien permanent entre l'observation, les mesures (du terrain au laboratoire, des observatoires au sol aux satellites d'observation de la Terre), leur traitement, leur modélisation et leur intégration opérationnelle.

Un Master composé de quatre parcours

- Parcours Atmosphère
- Parcours Géomatique et Télédétection (Cf page 2)
- Parcours Hydrogéologie Sol Environnement
- Parcours Géophysique



Une formation par l'observation

Formation intégrée au sein des infrastructures de recherche et d'observation de l'OSU-Réunion
<http://osur.univ-reunion.fr>



Une formation à La Réunion et en France métropolitaine

- M1 avec des enseignements sur les campus Nord et Sud de l'Université de La Réunion.
- M2 du parcours Géomatique et Télédétection dispensé intégralement à La Réunion (Cf page 2).
- M2 des parcours Atmosphère, Hydrogéologie Sol Environnement et Géophysique conventionnés avec des universités métropolitaines.

Domaines d'activité professionnelle

- Risques naturels, aménagement du territoire, agriculture, climat, pollution, défense et sécurité...
- Recherche, développement et enseignement
- Secteurs public et privé

Contact (Master RNET)



Pr. Jean-Lambert Join
Responsable du Master RNET
jean-lambert.join@univ-reunion.fr

