

**Nicolas Baghdadi**

Directeur de Recherche - INRAE Montpellier  
UMR TETIS, Maison de la télédétection  
500, rue JF Breton - 34093 Montpellier Cedex 05  
+33 (0) 6 07 27 99 68  
[nicolas.baghdadi@inrae.fr](mailto:nicolas.baghdadi@inrae.fr)



À Montpellier, le 02/09/2024

**Objet : Lettre de recommandation pour Monsieur Joudy Chahmi**

Monsieur Joudy Chahmi a effectué sous ma responsabilité son stage de 2<sup>ème</sup> année du cycle ingénieur (15 Juin- 15 Sept. 2024). Je lui ai confié la conception d'une plateforme de téléchargement et de visualisation de données GEDI, acquises par un LiDAR installé sur la *Station Spatiale Internationale*. M. Chahmi avait comme missions (1) l'appropriation de l'architecture des bases de données GEDI générées par la NASA, (2) le développement d'un logiciel de prétraitement et de visualisation des données brutes GEDI en Python, CSS et HTML, et enfin (3) la rédaction d'un manuel d'utilisation.

Joudy a fait preuve d'une grande aisance pour communiquer avec mon équipe, que ce soit en français ou en anglais. Il a relevé ce défi en respectant le cahier de charge qui lui a été fixé. Durant son stage, il a développé des fortes compétences dans le domaine du Data Processing,

En plus de ses grandes qualités techniques, il a fait preuve de ponctualité, sérieux, d'autonomie et de grande faculté d'adaptation. Je le recommande sans réserve et je ne doute pas de la rapidité de son intégration dans une nouvelle équipe de développement.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

