



**Renforcement des capacités des apprenants en Masters régionaux et des doctorants (PhD) de
l'ÉRAIFT en gestion des données scientifiques**

Vendredi, le 14 Juillet 2023

Le vendredi 14 juillet 2023, l'ÉRAIFT a organisé un webinar attrayant sur la gestion des données dans le cadre d'un projet de recherche scientifique. Ce forum hybride était animé par le Dr Daniel FARIA de l'Université de Lisbonne et a regroupé une vingtaine d'étudiants en master et une dizaine de doctorants.

Cette activité s'inscrit dans le cadre du programme de « *Renforcement de capacités des praticiens de la biodiversité, des scientifiques et des décideurs politiques pour la gestion durable des aires protégées et des écosystèmes forestiers d'Afrique* » sur financement de l'Union Européenne via AGRINATURA.

L'objectif de cette activité était de montrer aux différents chercheurs l'intérêt et la stratégie de gestion et de partage des données issues de leurs études scientifiques. Dans sa présentation, le Dr Daniel FARIA a commencé par rappeler quelques concepts de base dans la recherche scientifique, à savoir : la recherche, les données, l'information et la connaissance. Il a ensuite mentionné le fait que l'efficacité et l'efficience de la recherche sont étroitement liées à une bonne gestion des données. Il convient de mentionner qu'à l'heure actuelle, le fait de rendre les données librement accessibles et réutilisables par un grand public est fortement encouragé dans le monde scientifique, science ouverte. Pour ce faire, le chercheur doit apporter un soin particulier à la collecte des données ainsi qu'au processus d'analyse. Dans la phase de collecte des données, le Dr Daniel FARIA a souligné l'importance de la qualité des données, de la standardisation des formats, du stockage à long terme des données primaires et de l'inclusion de métadonnées relatives à la méthodologie utilisée. Le partage des données doit donc aller au-delà des articles scientifiques. Les chercheurs devraient normalement documenter quotidiennement leurs travaux de recherche, en utilisant le cahier électronique et le code correspondant disponibles en ligne.

L'ÉRAIFT remercie sincèrement le Dr Daniel FARIA et Mme Teresa Vaz de l'Université de Lisbonne pour ce troisième webinar qui vient renforcer les capacités de ses apprenants dans la gestion des données de recherche. Elle exprime sa gratitude à l'Union Européenne et à AGRINATURA pour leur soutien à cette formation régionale des futurs cadres africains du XXI^{ème} siècle.