

République Algérienne Démocratique et Populaire.
Ministère de l'enseignement supérieur et de la
recherche scientifique.
Université Badji Mokhtar-Annaba.
Faculté des sciences de la Terre.



Le Laboratoire de Recherche
« Analyses Urbaines et Environnementales »



Attestation de participation

Le Président du Comité d'organisation du **Webinaire International**, intitulé : « **GIS DAY ALGERIA 2022** ».

Organisé par le Laboratoire de Recherche « **Analyses Urbaines et Environnementales** »,
le 16 novembre 2022 à Annaba /Algérie, atteste que :

Mme. Hadjer KERIA, Mr. Ettayib BENSACI, Mme Asma ZOUBIRI

A présenté une communication intitulée :

Ndvi: Vegetation change detection using remote sensing and GIS—A case study of Djelfa

Fait à Annaba le : 16 Novembre 2022

Le Président du Webinaire

Dr Rabah ZENNIR

Dr. ZENNIR Rabah

Maitre de Conférences, Classe A
En Géographie & Aménagement du Territoire

Le Directeur du Laboratoire

Dr HDR Djamel TELAJDIA