RÉPUBLIQUE DU NIGER

Université Abdou Moumouni de Niamey

Faculté d'Agronomie · Département Science du Sol

APPEL À CANDIDATURES

Master 2 GISE

Gestion intégrée des sols et des eaux

Master ès Sciences agronomiques · Mention Agroécologie · Finalité recherche ou professionnelle

DATE LIMITE DE DÉPÔT

15 novembre 2026

Compétences visées

Caractériser les sols et les eaux

- Décrire et classer les sols à l'échelle des bassins versants, des zones arides aux zones humides
- Évaluer la qualité des sols et des eaux utilisables dans les systèmes de production
- Identifier les dégradations des sols dues à l'eau, au vent et à la pollution

Restaurer les terres dégradées

- Restaurer les sols par des techniques antiérosives adaptées au contexte morphopédologique
- Conduire avec les populations un chantier de récupération des terres et en rendre compte par écrit
- Évaluer l'impact biophysique et socio-économique des actions de conservation et de restauration des sols (CES/DRS)

Gérer la fertilité et expérimenter

- Gérer durablement la fertilité des sols
- Associer matière organique et engrais minéraux pour améliorer l'efficience d'utilisation de l'eau par les cultures
- Concevoir et conduire un protocole expérimental jusqu'au rapport scientifique

Débouchés

- Services publics, parapublics et privés du développement rural
- Projets de gestion des ressources naturelles (sols et eaux)
- Bureaux d'études et de conseil
- Suivi-évaluation de projets de restauration des ressources naturelles
- Enseignement et recherche en sciences agronomiques

Encadrement et partenariats

Corps enseignant : enseignants-chercheurs et chercheurs de l'UAM et d'autres institutions, professionnels de la gestion des sols, des eaux et de l'environnement.

Partenaires : universités du Niger et de l'étranger, instituts de recherche, services techniques de l'État, partenaires techniques et financiers.

Comment candidater ?

Conditions d'accès

- Master 1 en agronomie ou diplôme équivalent
- Diplôme d'ingénieur en agronomie, en sciences de l'environnement ou équivalent
- Diplôme d'ingénieur des techniques agricoles et au moins deux ans d'expérience professionnelle

Sélection sur dossier (notes, motivation, recommandations) ; admission prononcée par la commission pédagogique de la Faculté d'Agronomie.

Pièces à fournir

- ☐ Demande manuscrite
- ☐ Acte de naissance
- ☐ Certificat de nationalité
- ☐ Copies certifiées conformes des diplômes
- ☐ Relevés de notes officiels
- ☐ Curriculum vitae
- ☐ Deux photos d'identité

UNIVERSITE ABDOU MOUMOUNI - FACULTE D'AGRONOMIE
Le Doyen
NIAMEY - NIGER

Frais d'examen du dossier	Formation · Étudiants nigériens	Formation · ONG, projets et autres
10 000 FCFA	**500 000 FCFA**	**750 000 FCFA**

CONTACTS ET RENSEIGNEMENTS

Faculté d'Agronomie, UAM · BP 10960, Niamey (Niger) · Tel. +227 20 31 52 37 · Mobile +227 90 22 91 44

fagronomiefc@gmail.com · Coordination du master : didierta@yahoo.fr