



Fiche de Poste

Intitulé du poste	:	Enseignant(e)-Chercheur(se) en Sciences du Sol.
Titulaire du poste	:	M / MME
Affectation	:	Département Sciences du Sol et Machinisme (DSSM).
Rattachement hiérarchique	:	Chef du Département Sciences du Sol et Machinisme.

Attributions Principales

- Prendre en charge l'ingénierie pédagogique, l'animation (cours, TD, TP, sorties terrain) et l'évaluation les éléments de modules suivants :
 - ✓ Sciences du Sol,
 - ✓ Fertilité des Sols,
 - ✓ Agriculture de conservation (techniques de conservation des sols/eaux et séquestration du carbone dans les Sols),
 - ✓ Agriculture de précision,
 - ✓ Initiation aux SIG et à la télédétection.
- Assurer la préparation, l'enseignement et l'évaluation de nouveaux modules selon les évolutions futures du programme des ingénieurs de l'ENA de Meknès.
- Concevoir des supports pédagogiques, activité de laboratoire et de terrain adaptés et évolutifs.
- Superviser les stages pratiques des étudiants à différents stades de leur cursus.
- Diriger les Projets de Fin d'Études (PFE) en synergie avec les différentes filières de spécialisation de l'ENA de Meknès.
- Encadrer les travaux de recherche de Master et de Doctorat, et valoriser les résultats par des publications scientifiques.
- Contribuer aux activités pédagogiques, administratives et d'ouverture du ressort du département d'attache et à toutes autres activités d'intérêt pour l'ENA de Meknès.
- Initier et développer des projets de recherche-développement et des partenariats scientifiques nationaux et internationaux.
- Assurer la transmission des connaissances et des innovations vers le monde professionnel, en exploitant les outils numériques et digitaux.

Compétences techniques / Aptitudes professionnelles

- Expertise approfondie en Sciences du Sol, Pédologie, Fertilité des Sols et Fertilisation des Cultures, Cartographie des Sols, Agriculture de conservation, Agriculture de précision, SIG et à la télédétection.
- Capacité à concevoir, organiser, animer et actualiser des programmes d'enseignement (cours magistraux, travaux pratiques) adaptés aux cycles préparatoire, tronc commun et filière d'ingénieurs.
- Compétence avérée dans la rédaction, la soumission et la publication d'articles scientifiques et de rapports techniques.
- Expertise dans la gestion de projets de recherche appliquée aux problématiques agricoles et territoriales, aux échelles nationale et internationale.
- Développement de collaborations stratégiques et Ouverture socio-professionnelle.
- Esprit d'initiative et d'innovation.

Formation et Diplômes

- ✓ Doctorat en Sciences Agronomiques spécialité « Sciences du Sol » ou « Management des Ressources en Sol et en Eau » ou équivalent,
- ✓ Et Diplôme d'Ingénieur en Sciences Agronomique spécialité « Sciences du Sol » ou « Management des Ressources en Sol et en Eau » ou « Sciences Techniques des Productions Végétales » ou équivalent.

NB : La présente fiche de poste pourra faire l'objet de révisions périodiques. Toute mise à jour approuvée vous sera notifiée.

Visa du titulaire	Visa du supérieur hiérarchique	Visa de la direction