



Enseignant Chercheur en Agronomie et Production Végétale

UFR/ECOLE	Polytech Diamniadio		
Département	Sciences et Techniques Agricoles Alimentaires et Nutritionnelles		
Filière	Cycle Ingénieur Agroécologie et Ressources Végétales		
Domaine	Sciences et Technologies		
Discipline/ Spécialités	Productions Végétales		
Missions : - préparer et dispenser des enseignements (cours magistraux, travaux dirigés et travaux pratiques) ; - accompagner et encadrer les étudiants (tutorat, projet personnel professionnel, recherche de stage, conseil, orientation et insertion professionnelle) ; - participer aux activités de recherche et/ou d'innovation du département, de l'école et de la communauté ; - participer aux activités de service à la communauté ; - participer à l'animation scientifique et culturelle du département, de l'école Polytech et de l'Université ; - participer aux autoévaluations institutionnelle et programme ; - participer à la mise en œuvre de programmes, d'accords et de conventions de partenariats ; - participer à la vie et au développement du département, de l'école Polytech et de l'Université ; - toutes autres tâches liées au bon fonctionnement de l'institution.			
Niveau d'intervention	Licence Sciences Agricoles et Alimentaires / Ingénieur Agroécologie et Ressources Végétales		
Unités d'enseignement • Protection des Cultures • Protection et gestion intégrée des cultures • Phytotechnie • Techniques de production Horticole • Fertilisation et Mécanisation Agricoles • Projets et Programmes Agricoles • Expérimentation agricole • Système Eau-sol-plante-Environnement • Production et valorisation des bio-intrants agricoles • Bio agresseurs végétaux des cultures • Bio agresseurs animaux des cultures		Eléments constitutifs • Phytopathologie • Méthodes de lutte intégrée et utilisation sécurisée des produits phytosanitaires • Récolte et Post récolte • Fertilité et fertilisation • Techniques culturales • Micro-jardinage Cultures hors sol • Filières et chaînes de valeur agricoles • Dispositif expérimental • Collecte, traitement et analyse de données • Fabrication et utilisation des biopesticides • Production et conservation des semences paysannes • Sélection et amélioration variétales • Bio agresseurs végétaux des cultures • Bio agresseurs animaux des cultures	
Compétences exigées : - être titulaire d'un Doctorat de Thèse d'État, Thèse Unique ou Thèse de troisième cycle dans la spécialité ; avoir un diplôme d'ingénieur de conception dans la spécialité serait un plus ; - disposer d'une expérience suffisante en enseignement supérieur dans le domaine des unités d'enseignement et éléments constitutifs précipités ; - justifier d'une expérience en recherche dans le domaine.			
Domaine de recherche	Production végétale		
Grade	RANG A ☐	RANG B ☒	RANG A OU B ☐
Expérience : - une expérience de plus de cinq (5) ans dans l'enseignement supérieur et dans le domaine serait un atout ; de même des distinctions et service à la communauté dans la spécialité seront très appréciés ; - une bonne connaissance de l'enseignement en ligne. - Une expérience dans le monde professionnel comme ingénieur serait un atout			
Qualités recherchées : être motivé et rigoureux, ouvert d'esprit avec une bonne capacité à travailler en équipe et sous pression ; une bonne capacité d'adaptation et de résilience.			