



Université de Bondoukou

Union – Discipline - Travail



PARCOURS POUR ORIENTATON DES BACHELIERS 2024-2025

UFR GOUVERNANCE ET DEVELOPPEMENT DURABLE (G2D)					
MENTION / DISCIPLINE	PARCOURS	SERIES	CONDITIONS D'ACCES	CONTENUS ET COMPETENCES	DEBOUCHES
SCIENCES ET INGENIERIE ENVIRONNEMENTALES	PARCOURS 1 : Génie Écologique et Aménagement du Territoire (GEAT/LMD)	B, D, C, G, E, F ou Bac équivalent	21 ans (Maths : 12 ; Physique : 12 ; Français/SVT : 11)	<p>CONTENUS</p> <ul style="list-style-type: none"> -Génie forestier, -Génie rural, -Génie hydraulique -Génie civil -Urbanisme -Paysage et aménagement urbain -Agroforesterie -Changement climatique -Foresterie <p>COMPÉTENCES</p> <ul style="list-style-type: none"> Restauration et aménagement de site naturel (littoral, cours d'eau, plan d'eau, zones humides, boisement, bocage, continuités écologiques) Effacement d'ouvrages Restauration de la transparence écologique 	Chargé d'études faune ou flore, Ingénieur écologue, Technicien environnement en Secteur associatif (associations, ONG de protection de l'environnement), en collectivités locales ou territoriales, en bureaux d'études, Conseiller en DD ; Responsable environnement ; Spécialiste en écoconception ; Technicien en éco-tourisme ; chercheur, etc

				<p>Intégration écologique d'ouvrages, biodiversité et Bâti</p> <p>Plan d'entretien, Plan de gestion, Plan de gestion différencié</p> <p>Génie écologique et espèces faune ou flore spécifiques</p> <p>Études et conception de mesures compensatoires : flore, faune, habitats, zones humides, boisements, plans d'eau, cours d'eau, prairies ESQ, AVP PRO, ACT, DET, AOR</p> <p>Aménagement intégré de sites touristiques, bases de loisirs, sentiers d'interprétation</p> <p>Urbanisme</p> <p>Paysage et aménagement urbain</p>	
<p>GOUVERNANCE ET ASSURANCE QUALITÉ</p>	<p>PARCOURS 2 : Métrologie et Assurance Qualité (MAQ : offre LMD)</p>	<p>B, D, C, G, E, F ou Bac équivalent</p>	<p>21 ans (Maths : 12 ; Physique : 12 ; Français/SVT : 11)</p>	<p>CONTENUS</p> <p>Introduction à la métrologie</p> <p>Statistique appliquée à la métrologie</p> <p>Gestion de la qualité</p> <p>Métrologie industrielle avancée</p> <p>Audit qualité</p> <p>Compétences développées</p> <p>Métrologie environnementale</p> <p>Éco-conception et métrologie</p> <p>Métrologie des énergies renouvelables</p> <p>Gestion des déchets et métrologie</p> <p>Métrologie des matériaux</p> <p>Métrologie en entreprise et laboratoire</p> <p>Métrologie et réglementation spécifique</p> <p>Capteur et conditionneurs de signal</p> <p>Fonction et usage des instruments</p> <p>Estimation et évaluation d'incertitudes</p> <p>Métrologie des mesures</p> <p>COMPETENCES</p> <p>Compréhension des principes fondamentaux de la métrologie</p>	<p>Métrologue, responsable de la calibration, de l'étalonnage et de la vérification des instruments de mesure, Responsable qualité, spécialiste en assurance qualité, Responsable en validation, consultant en métrologie, spécialiste en qualité environnement, auditeur qualité</p>

				<p>Capacité à choisir et à utiliser les bons instruments de mesure</p> <p>Capacité à analyser et interpréter les données de mesure</p> <p>Maîtrise des techniques statistiques pour évaluer la précision et la variabilité des mesures</p> <p>Maîtrise des techniques de mesure avancées dans des domaines spécifiques</p> <p>Capacité à sélectionner et à utiliser des équipements de métrologie avancée</p> <p>Compréhension des défis spécifiques liés à la mesure dans des environnements industriels complexes</p> <p>Capacité à sélectionner et à utiliser des instruments de mesure adaptés à la surveillance environnementale</p> <p>Connaissance des normes et des réglementations environnementales pertinentes</p> <p>Compétences en analyse des données pour l'évaluation de l'impact environnemental</p> <p>Capacité à utiliser des outils de métrologie pour quantifier l'impact environnemental des produits</p> <p>Compétences en analyse des données pour l'optimisation des processus de fabrication durable</p> <p>Capacité à mesurer et à évaluer les flux de déchets et les émissions polluantes</p>	
MANAGEMENT SOCIÉTALE	PARCOURS 3 :	A1, A2, B, D, C, G, E, F ou Bac équivalent	21 ans/ (Maths/phys : 11 ; Français : 12 ;	<p>CONTENUS</p> <p>Stratégie d'Entreprise et Développement Durable</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Consultant en Durabilité : •Gestionnaire de Projet Environnemental. •Responsable RSE

	<p>Management des Organisations et des Projets de Durabilité (MOPD) (à ouvrir)</p>		<p>Hist. Géo : 12 : Philo : 12)</p>	<p>Gestion de Projet et Responsabilité Sociale des Entreprises (RSE) Management de la Qualité et de la Performance durable et RSO Gestion de la Chaîne d'Approvisionnement Éthique des Affaires et Responsabilité Corporative COMPETENCES Management et amélioration. Analyste d'impact des décisions stratégiques sur la durabilité. Conception des plans d'action Gestion de projet. Éco-conception. Stratégies de communication efficaces. Conseiller d'organisations</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Responsables de la Chaîne d'Approvisionnement Durable • Conseiller en Certification et Labélisation : • Responsable de la Communication et des Relations Publiques Durables • gestionnaire de Programme de Compensation Carbone : • Analyste en Évaluation d'Impact Social
--	---	--	---	--	--