



**FORMATIONS SPECIALISEES EN PRESENTIEL  
EN ASSAINISSEMENT-NON-COLLECTIF**  
**Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement**  
**Ouagadougou, Burkina Faso**



Près de deux milliards de la population urbaine et péri-urbaine en Afrique, Asie et Amérique Latine est desservie par des systèmes d'Assainissement-Non-Collectif (ANC). Pour mieux répondre aux enjeux de ce mode d'assainissement, 2iE ouvre à partir de Septembre 2020 **des formations spécialisées en présentiel** de très haut niveau sur l'ANC. L'objectif de ces formations est de former des techniciens et cadres sur les aspects technologiques, gouvernance, financement, leadership, et socio-culturels de l'assainissement-non-collectif, qui seront capables de plaider, de concevoir et de mettre en œuvre les actions nécessaires pour une meilleure prise en compte de l'ANC dans les politiques, cadres institutionnels et réglementaires des pays, dans les plans et schémas de développement des villes, et dans les programmes/projets des communautés locales.

Les cours sont basés sur des activités pédagogiques pratiques proches du monde professionnel à travers des études de cas ou des projets mettant l'apprenant en situation professionnelle. Ils sont construits sous forme modulaire (domaine de compétence) et les personnes souhaitant suivre la formation en alternance pourront rejoindre à leur rythme la formation en présentiel et suivre tout ou partie de la formation.

En fonction de leur disponibilité, les apprenants peuvent s'inscrire à différents parcours et obtenir :

- Un **Mastère Spécialisé en Assainissement-Non-Collectif** (1 an/75 crédits ECTS) : Validation des toutes les évaluations de tous les modules de la formation, complété par un stage de 4 mois et la soutenance d'un mémoire devant un jury. (Niveau de recrutement : Bac+5 avec 1 an d'expérience ou Bac+4 avec deux ans d'expériences dans le domaine)
- Un **Certificat d'Etudes Spécialisées en Technologie de l'Assainissement-Non-Collectif** (CES-T/4 mois/20 crédits ECTS) : Validation de toutes les évaluations des modules liés à la spécialité (Niveau de recrutement : Bac+3 + 1 an d'expérience dans le domaine)
- Un **Certificat d'Etudes Spécialisées en Management de l'Assainissement-Non-Collectif** (CES-M/4 mois/20 crédits ECTS) : Validation de toutes les évaluations des modules liés à la spécialité (Niveau de recrutement : Bac+3 + 1 an d'expérience dans le domaine)
- Un **Certificat de Compétence** d'un module de la formation (Durée et ECTS en fonction du module) : Validation de toutes les évaluations d'un module de la formation (Niveau de recrutement : Bac+3 + 1 an d'expérience dans le domaine)

Le CES et le Mastère Spécialisé peuvent s'obtenir sur une inscription directe au parcours complet ou progressivement en suivant la formation par module.

PROGRAMME DE FORMATION		Frais de formation (FCFA) (*)			Crédit ECTS	Période	
		UE	CES	Mastère			
MASTERE SPECIALISE EN ASSAINISSEMENT-NON-COLLECTIF	Unités obligatoires pour les CES	<b>UE Systèmes et services d'assainissement</b> : ECUE : Les systèmes d'assainissement/Les services d'assainissement	150 000	250 000		3	05/10/20 16/10/20
		<b>UE Santé publique</b> : ECUE : Risques et santé publique/Evaluation et gestion des risques	100 000			2	25/01/21 05/02/21
	CES TECHNOLOGIES DE L'ASSAINISSEMENT-NON-COLLECTIF	<b>UE Fondamentaux de l'ANC</b> : ECUE : Enjeux et traitement des eaux usées et boues de vidange/Etude des sols pour l'ANC/Technologies de construction : matériaux et maçonneries	150 000	750 000 ou 800 000 en fonction de l'UE facultatif choisi	3 650 000	3	19/10/20 30/10/20
		<b>UE Infrastructure d'ANC</b> : ECUE : Gestion et traitement des boues de vidange/Systèmes conventionnels : fosses septiques et latrines/Systèmes d'assainissement écologiques/Réseaux d'assainissement à faible diamètre/Infrastructures sanitaires communautaires et institutionnelles/Mini-projet	350 000			7	02/11/20 04/12/20
		<b>UE Gestion des déchets solides (**)</b> : ECUE : Typologie et logistique des déchets solides/Valorisation des déchets solides/Mini-projet	250 000			5	07/12/20 18/12/20
		<b>UE Méthodologie et outils de la recherche (**)</b> : ECUE : Techniques d'échantillonnage et de collecte de données/Système d'Information Géographique/Statistiques appliquées à l'analyse et traitement de données/Techniques analytiques des eaux et boues de vidange/Mini-projet	300 000			6	04/01/21 22/01/21
	CES MANAGEMENT DE L'ASSAINISSEMENT-NON-COLLECTIF	<b>UE Gouvernance de l'ANC</b> : ECUE : Aspects institutionnels et réglementaires de l'ANC/Formulation des politiques et réglementations en ANC/Acteurs : rôles et responsabilités/Mini-projet	200 000	800 000		4	08/02/21 26/02/21
		<b>UE Financement de l'ANC</b> : ECUE : Finances publiques/Flux et modèles financiers pour l'ANC/Opportunités et mécanismes de financement de l'ANC/Mini-projet	200 000			4	01/03/21 19/03/21
		<b>UE Communication et changement de comportement (**)</b> : ECUE : Stratégie de communication dans la promotion de l'ANC/Techniques de conduite du plaidoyer/Approches de mobilisation sociales et de changement de comportement/Mini-projet	150 000			3	22/03/21 02/04/21
		<b>UE Leadership (**)</b> : ECUE : Développer le leadership/Accompagner le changement/Mini-projet	150 000			3	05/04/21 16/04/21
		<b>UE Gestion de projets d'ANC</b> : ECUE : Montage de projets/Gestion des ressources du projet/Suivi et évaluation de projets axés sur les résultats/Mini-projet	250 000			5	19/04/21 07/05/21
		<b>UE Stage de fin de formation</b>	1 650 000			30	10/05/21 03/09/21

(\*) : Frais d'inscription et de scolarité inclus ; Hors frais d'assurance - (\*\*): UE facultatif

UE : Unité d'enseignement ; ECUE : Elément Constitutif de l'Unité d'Enseignement

Pour obtenir le Diplôme de Mastère en ANC, l'apprenant ayant les deux CES devra s'acquitter des coûts pédagogiques et valider tous les UEs facultatifs et le Mémoire.

**Les inscriptions sont ouvertes uniquement en ligne via le lien [http://www.candidat-2ie-edu.org/candidature/candidature.php?id\\_session=543](http://www.candidat-2ie-edu.org/candidature/candidature.php?id_session=543)**

**Pour toutes informations complémentaires :**

**Dr Boukary Sawadogo**

Responsable de Formation, Mastère en ANC

Département Génie de l'Eau, de l'Assainissement et des Aménagements Hydro-Agricoles

Email : [boukary.sawadogo@2ie-edu.org](mailto:boukary.sawadogo@2ie-edu.org)

Tel : +226.78.45.84.46

**M. Léonce Somé**

Chef du Service Formation Continue et Appui aux Entreprises

Direction de l'Entrepreneuriat et de la Formation Continue

Email. [leonce.some@2ie-edu.org](mailto:leonce.some@2ie-edu.org)

Tel : +226.68.76.88.77