

# Stage master « Les enjeux de l'économie circulaire dans l'espace Francophone »

## 1. Contexte du stage

Ce stage s'inscrit dans le cadre d'un projet de recherche financé par L'Institut de la Francophonie pour le Développement Durable (IFDD). L'objectif du projet est de proposer une analyse permettant de mieux comprendre les enjeux, les opportunités, les risques, de l'économie circulaire pour les pays francophones, en particulier les pays en développement. Dans ce cadre, l'IFDD à travers ses partenaires : Mines Saint Etienne ; le Centre d'études et de recherches intersectorielles en économie circulaire (CERIEC), de l'École de technologie supérieur (ETS) de l'Université du Québec ; l'Observatoire de la Francophonie économique (OFE) et le Réseau Normalisation et Francophonie (RNF) ambitionne de réaliser un ouvrage sur « Les enjeux de l'économie circulaire dans l'espace francophone ».

Actuellement, le système économique classique et majoritaire est un système dit linéaire. C'est-à-dire qu'il suit la chaîne : Extraire – Transformer – Distribuer – Consommer – Jeter . Ce système linéaire encourage la surconsommation des ressources en amont (et notamment l'extraction et la consommation de ressources non renouvelables) et le gaspillage, la pollution et les déchets en bout de chaîne. Il est notamment à la base d'une croissance massive et exponentielle des déchets, qui sont, au final, très peu recyclés à l'échelle internationale (ex du plastique).

Une alternative à ce système linéaire repose sur l'économie circulaire. Ce modèle économique vise notamment à :

- Régénérer les écosystèmes : l'économie circulaire va au-delà du recyclage et de la réduction des impacts environnementaux, il peut contribuer à corriger les erreurs du passé.
- Éliminer les déchets et la pollution : dans une économie circulaire, les déchets ne sont pas un accident. Ils ont été réfléchis lors de la phase de conception du produit.
- Accroître la durée de vie des produits et matériaux : passer d'une notion de « consommateur » à une notion « d'utilisateurs ».

Malgré ses bénéfices multiples, la transformation de notre système économique actuel, de nos modes de production et de consommation, soulève plusieurs questions et enjeux, en particulier pour les pays en développement.

Par exemple, l'économie circulaire sera-t-elle profitable seulement aux entreprises pouvant déployer des technologies d'efficacité énergétique et/ou d'efficience des ressources? Comment contribuer à l'économie circulaire dans un pays où la majeure partie des produits est importée? L'économie circulaire est-elle réellement un atout pour les pays en développement? Ont-ils plus à perdre qu'à gagner? L'économie circulaire a-t-elle une réelle chance de s'implanter face à un modèle économique basé sur la surconsommation et l'obsolescence programmée? Le statut quo est-il seulement possible?

Voici un exemple de questions, inquiétudes et défis, soulevés par l'Organisation Internationale de la Francophonie (OIF) et ses partenaires en particuliers certains chercheurs de l'institut Fayol de Mines Saint Etienne.

## 2. Objectif du stage

L'objectif de ce stage de master sera de contribuer à la réalisation de l'ouvrage sur « les enjeux de l'économie circulaire dans l'espace francophone ».

## 3. Missions à réaliser dans le cadre du stage

- Réaliser une revue de littérature sur l'économie circulaire en focalisant la recherche sur les thématiques présentant un intérêt pour les enseignants chercheurs de l'institut Fayol de Mines Saint Etienne dans le cadre des objectifs de l'ouvrage. Une première phase d'identification des enjeux de l'EC pour les pays du Sud en ciblant sur les questionnements prioritaires sera également attendue.
- Recueillir et traiter les intentions d'articles en vue de leurs analyses
- Contribuer à la structuration des chapitres pilotés par Mines Saint Etienne.
- Contribuer à la réalisation du rapport intermédiaire (prévu pour mai 2022)
- Contribuer à la coordination des réunions avec les partenaires et réaliser les compte-rendus.

## 4. Dates et conditions de déroulement de stage

Ce projet se déroulera sur une durée de 5 mois, entre février et juillet 2022, avec une possibilité d'ajuster le début et la fin du stage au sein de cette période. Il sera basé à Saint-Etienne au sein de l'Institut Henri Fayol de l'Ecole des Mines de Saint Etienne.

Indemnité de stage : environ 600€/mois.

Le stage sera supervisé par Michelle Mongo mais le stagiaire échangera également avec les trois autres membres du projet (Valérie Laforest, Audrey Tanguy et Hervé Vaillant).

## 5. Profil recherché

Le stage s'adresse à des étudiants de niveau Master 2 ou Master (Pro) avec une spécialisation en économie, économie de l'environnement, génie de l'environnement qui ont une forte sensibilité à la démarche de recherche. Une connaissance du contexte de développement économique et social des pays du Sud (en particulier d'Afrique Subsaharienne) d'une part et d'autre part du concept d'économie circulaire sera un atout mais pas un pré-requis.

## 6. Comment candidater

Envoyez votre CV et votre lettre de motivation à [michelle.mongo@emse.fr](mailto:michelle.mongo@emse.fr) avant le 20 janvier 2022, en mettant « candidature stage Francophonie » dans l'objet du mail.

Des entretiens seront organisés en présentiel ou en visio-conférence.