



LUCIE LESAGE-LEDUC DIPLÔMÉE 2022

Je suis Ingénieure chimiste à la base, j'ai travaillé 7 ans dans l'industrie pharmaceutique au Pays-Bas. J'ai eu envie de rentrer en France et de renouer avec les métiers de l'environnement. J'ai souhaité faire une formation professionnalisante en lien avec l'économie circulaire car c'est très concret. J'avais pour but professionnel de rester dans la gestion de projet et d'avoir une approche transversale et globale. J'ai donc choisi le Mastère Spécialisé d'UniLaSalle Rennes. Aujourd'hui, je travaille dans une association qui invente les modes de vie de demain sur un territoire. J'ai décidé de faire une reconversion professionnelle pour mener un travail en accord avec mes valeurs. La transition écologique, il ne suffit pas d'en parler, il faut la faire.



ANTOINE GILLES DIPLÔMÉ 2022

Je suis issu d'une école de commerce avec 15 ans d'expérience dans les nouvelles technologies. J'étais responsable marketing digital et en charge de la RSE dans un groupe de 250 personnes. J'ai choisi le Mastère Spécialisé Economie Circulaire pour élargir mes horizons sur le sujet de l'environnement qui me tient à cœur notamment pour mes enfants. J'ai eu les réponses que j'attendais à savoir comment techniquement on pouvait faire bouger les entreprises, les industries et collectivités pour être plus respectueux de l'environnement. Après avoir fait une alternance, j'ai poursuivi mes missions pour répondre à la transition environnementale de l'économie autour du numérique, BTP et de l'alimentation durable. Aujourd'hui, je me lance dans l'entrepreneuriat. J'avance !



ADMISSION

Public :
étudiants, professionnels,
ou demandeurs d'emploi
répondant à l'un des critères
suivants :

- Diplôme d'ingénieur ou Diplôme d'université bac+5
- Diplôme d'une école de management conférant le grade de Master
- Titre RNCP niveau I
- Master 1 ou bac + 4
- Diplôme étranger équivalent aux diplômes français exigés ci-dessus
- Diplôme de L3 et expérience professionnelle de 3 ans minimum

PROCÉDURE D'ADMISSION

- Sélection des dossiers selon projet professionnel motivé, parcours scolaire et expériences pro
- Si dossier admissible : entretien d'accompagnement et de motivation



FRAIS DE SCOLARITÉ

(SOUS RÉSERVE DE MODIFICATIONS)

Formation initiale : 7350 €

Formation continue : 9180 €

CONTACT

Campus de Rennes

Campus de Ker Lann
12 Avenue Robert Schuman
35170 BRUZ
Adelaïde Dolbeau - 07 72 34 47 92
admissions.rennes@unilasalle.fr

Expérience professionnelle

- Au minimum 20 semaines consécutives en entreprise en contrat de professionnalisation ou convention de stage, dans des organismes tels que Véolia, Nantes Métropole ou l'ADEME.

Carrières

Les diplômés du Mastère Spécialisé® économie circulaire s'insèrent dans trois grands types de structures :

- entreprises notamment groupes industriels avec des postes de chef de projet économie circulaire, chef de projet éco-conception, directeur développement durable et RSE
- collectivités territoriales, organismes publics, agences ou administrations, syndicats professionnels ou associations spécialisées avec des postes de chargé de mission économie circulaire, chargé de mission écologie industrielle et territoriale
- bureaux d'études et conseil en tant que consultant expert en économie circulaire



DATE DE RENTRÉE

Octobre 2023

JOURNÉES PORTES OUVERTES RENNES :

Samedi 10 décembre 2022
Vendredi 13 janvier 2023 (16h-20h)
Samedi 14 janvier 2023
Samedi 4 février 2023

RDV PROSPECTIF DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Jeudi 30 mars 2023

UniLaSalle
Rennes

BRETAGNE

2023 - 2024

Mastère Spécialisé®

ÉCONOMIE
CIRCULAIRE

Document non contractuel - Décembre 2022

UniLaSalle
Rennes

École des métiers
de l'environnement



www.rennes.unilasalle.fr



Campus de Rennes

LES OUTILS DE L'ÉCO-CONCEPTION ET DE L'ÉCOLOGIE INDUSTRIELLE ET TERRITORIALE

Dans le contexte actuel économique et environnemental, tant local qu'international, il est urgent pour les entreprises de s'adapter pour rester compétitives et créatives. En effet, le modèle selon lequel les pays industriels se sont développés, qui consiste schématiquement à extraire, produire, consommer et jeter, ne permet plus d'appréhender un futur raisonnable. Il faut passer à un modèle fondé sur l'efficacité de l'utilisation des ressources naturelles et la limitation des impacts environnementaux. C'est ce que vise l'économie circulaire qui s'impose depuis quelques années comme le cadre d'action de référence pour les entreprises et collectivités. Moteur de compétitivité et réponse aux enjeux environnementaux, s'appuie sur deux principaux champs d'action :

- l'éco-conception des produits et services,
- la mise en œuvre de synergies entre les activités économiques d'un territoire (écologie industrielle et territoriale).

CONTEXTE

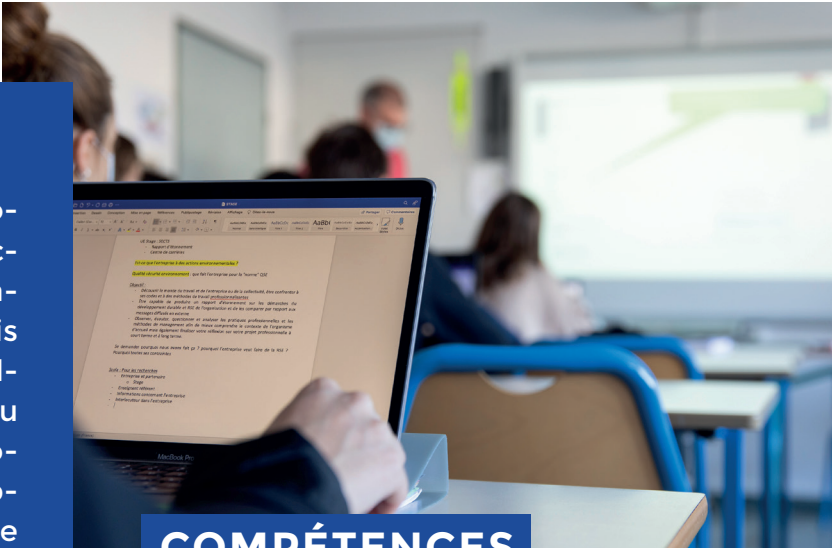


Lucie DOMINGO
Responsable
du MS Economie
circulaire

Le Mastère Spécialisé® économie circulaire a pour objectifs de former des experts capables de répondre aux défis des entreprises et des collectivités : chef de projet ou consultant expert en économie circulaire, éco-conception, ou écologie industrielle et territoriale.

La mission de ces experts est de rendre les activités économiques plus efficaces en tenant compte de la dimension environnementale, économique et sociale. Ils analysent, évaluent le cycle de vie d'un bien ou d'un service, ou encore les flux de matières sur une filière d'activité ou un territoire, puis cherchent à optimiser la production ou les échanges de matières pour réduire les impacts environnementaux.

Ils coordonnent pour cela une équipe pluridisciplinaire et agissent en interaction avec de nombreux acteurs. Les innovations qu'ils contribuent à mettre en œuvre sont technologiques et organisationnelles. Ils adoptent par conséquent une vision globale étendue aux trois piliers du développement durable.



COMPÉTENCES

- 01 Comprendre, se documenter et communiquer sur des enjeux environnementaux ou de développement durable
- 02 Conduire un projet d'éco-conception et réaliser une analyse en cycle de vie
- 03 Conduire une démarche d'écologie industrielle et territoriale et réaliser une analyse de flux de matières
- 04 Analyser les enjeux d'un organisme et conduire une démarche de développement durable en interne
- 05 Gérer un projet et accompagner un partenaire dans son projet d'économie circulaire



PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- Un programme à forte orientation professionnelle
- Un programme en alternance : 51 jours de cours répartis sur 12 mois à partir d'octobre, 3 jours toutes les 2 semaines
- Poursuite d'une activité salariée, contrat de professionnalisation sur 12 mois ou convention de stage
- Une équipe pédagogique composée pour deux-tiers de praticiens expérimentés de l'économie circulaire
- Un apprentissage par projets et exercices de mises en situation

BLOC DE COMPÉTENCES	COMPÉTENCES ACQUISES	ÉVALUATION
Gérer un projet et accompagner un partenaire dans son projet d'économie circulaire (15 jours en présentiel +travail personnel)	> Conduite du changement > Gestion et conduite de projet > Projet collectif économie circulaire	Rapport et soutenance de projet
Comprendre, se documenter et communiquer sur des enjeux environnementaux ou de développement durable (10 jours)	> Enjeux sociétaux de l'éco-innovation > Enjeux environnementaux : ressources, énergie, eau, déchets	Exposé d'une synthèse bibliographique
Analyser les enjeux d'un organisme et conduire une démarche de développement durable interne (5 jours)	> Enjeux de l'éco-innovation en entreprise > Responsabilité sociale et environnementale > Evaluation environnementale et management	Mini-projet collectif d'analyse des enjeux d'une activité (1/2 journée)
Conduire un projet d'éco-conception et réaliser une analyse en cycle de vie (8,5 jours)	> Méthodologie de l'éco-conception > Analyse de cycle de vie (SimaPro, Bilan Produit) > Lowtech > Bilan Carbone > Retours d'expérience dont éco-conception et numérique	Mini-projet collectif d'éco-conception (1 journée)
Conduire une démarche d'écologie industrielle et territoriale et réaliser une analyse de flux de matières (7 jours)	> Méthodologie de l'écologie industrielle et territoriale > Mobilisation des acteurs territoriaux (mise en situation) > Analyse de flux et stocks de matières > Retours d'expérience dont territoire zéro déchet, symbioses industrielles, clause sociale territorialisée	Mini-projet collectif d'écologie industrielle et territoriale (1 journée)
Développer une analyse approfondie sur une question liée à l'économie circulaire en s'appuyant sur une recherche bibliographique et une observation de terrain (5,5 jours en présentiel + travail personnel + soutenance)	> Définition d'une problématique > Recherche bibliographique > Accompagnement régulier et suivi de l'avancement de la thèse professionnelle	Mémoire de thèse professionnelle Soutenance de thèse devant jury Évaluation de la mission en entreprise

La Thèse professionnelle

À partir de l'expérience de la mission en entreprise, elle vise à organiser une réflexion conceptuelle sur un point d'analyse particulier. Elle peut aussi être l'occasion d'approfondir l'aspect méthodologique d'une question. Prise de recul de l'élève par rapport à sa mission, elle rend compte d'une réflexion structurée autour d'une problématique.

Quelques exemples de sujets :

- Quels modèles d'affaires pour favoriser l'allongement de la durée d'usage des produits ? Application aux articles de sport (Decathlon)
- Quel modèle économique des entreprises de collecte et de valorisation des déchets dans un contexte de réduction des quantités produites ? (Suez)

Projet collectif d'Economie Circulaire

Cas d'étude concret réalisé en groupe de 3-4 étudiants de novembre à juin, le projet répond à la commande d'une entreprise, collectivité ou association

Quelques exemples de projets

- Étude de l'impact de la réparation de matériel médical en utilisant l'impression 3D (Valdélia)
- Analyse qualitative et quantitative du développement de démarches d'économie circulaire en Bretagne (Région Bretagne)
- Analyse multicritères de solutions anti-gaspillage alimentaire au prisme des principes de l'économie circulaire (Institut National de l'Economie Circulaire)