Université Paris-Saclay

Partager

Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Ajouter au comparateur

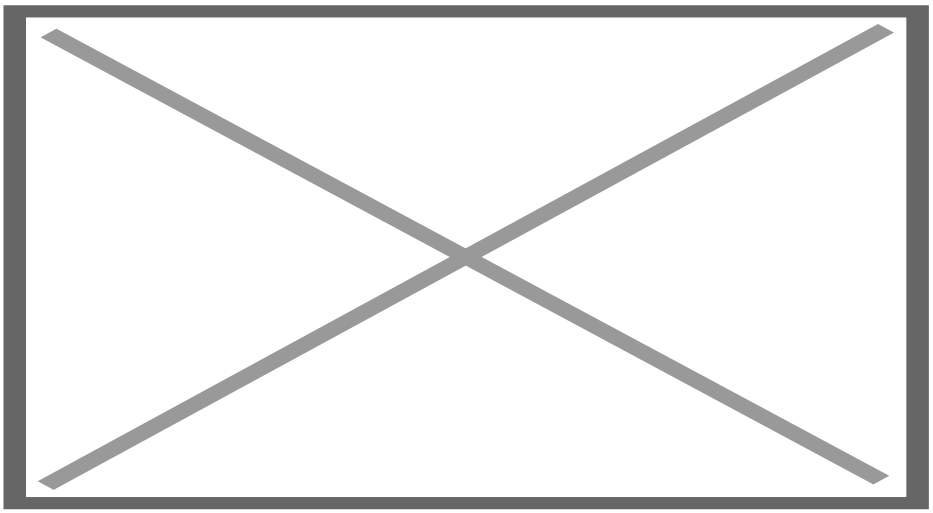
M2 Transition Industrielle, Ecologie et Territoire (TIET)

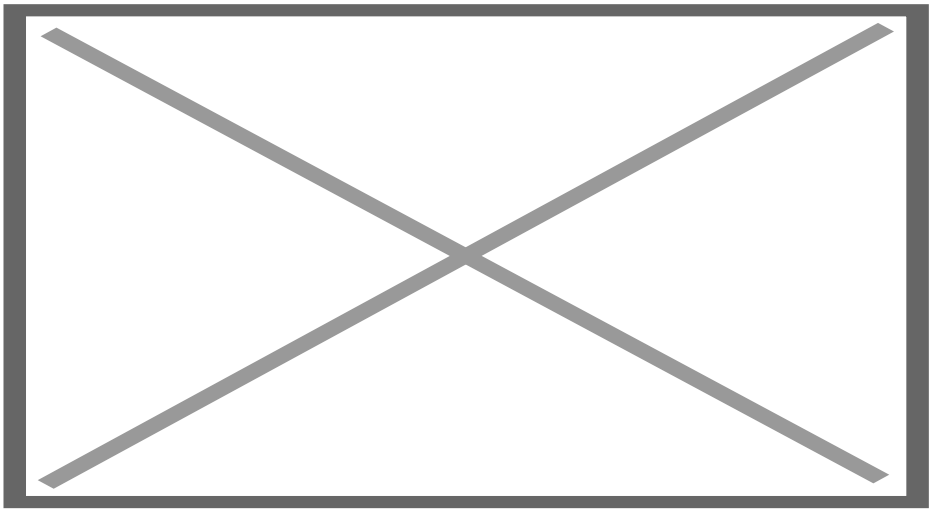
Master
Mention Gestion des Territoires et Développement Local
Régime(s) d'inscription
Contrat de professionnalisation
Formation en apprentissage
Formation continue
Langue(s) d'enseignement
Anglais
Français

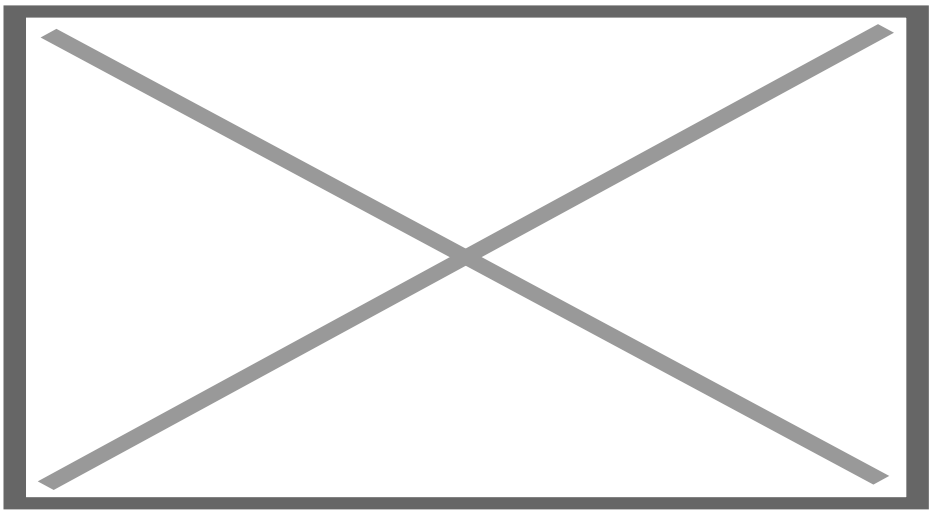
L'objectif du Master 2 *Transition industrielle, écologie et territoires* (TIET) est de former des professionnels capables de promouvoir le développement industriel, en conciliant innovation, durabilité et gouvernance locale.

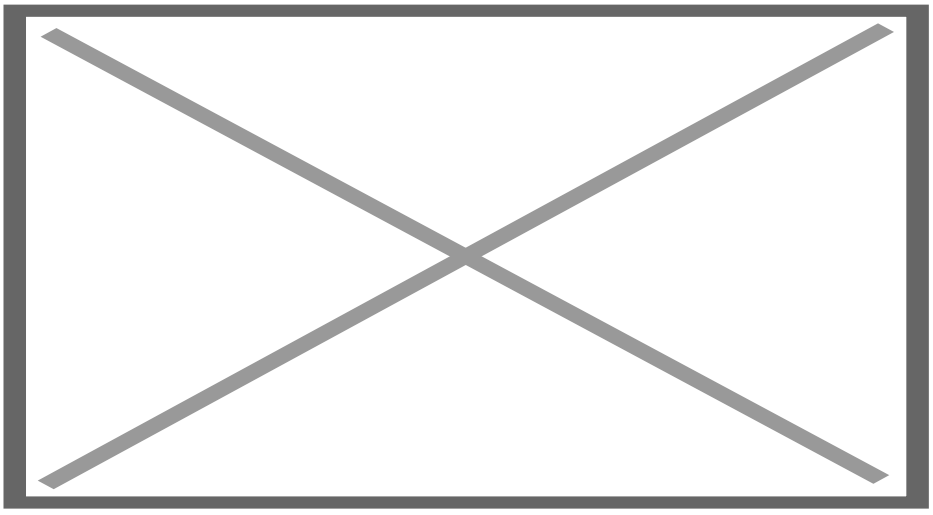
La formation commence début septembre. Jusqu'en mars, la formation alterne semaine en cours et semaine en entreprise (une semaine sur deux ou sur trois, selon le calendrier universitaire). La formation compte 12 semaines de cours, pour un total de 420 heures. A partir d'avril, jusqu'à la soutenance d'un mémoire en fin de formation (soutenu début septembre de l'année suivante), les apprenants sont en entreprise. En outre, un voyage d'étude (visite de sites industriels par exemple) est organisé en début de formation.

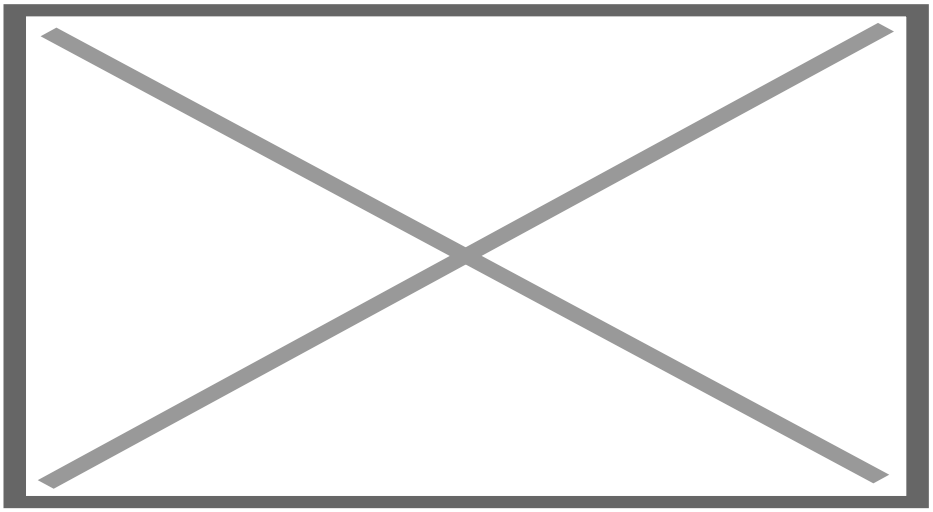
Télécharger la fiche détaillée
Je candidate











Informations

- Présentation
- Admission
- Programme

Présentation

Compétences

Compétences développées :

1-Piloter des projets de transition industrielle adaptés aux enjeux globaux (souveraineté technologique et industrielle), territoriaux, sociaux et environnementaux.

2-Analyser les dynamiques territoriales et accompagner la gouvernance de la réindustrialisation.

3-Développer des stratégies d'économie circulaire et d'écologie industrielle au service des territoires.

4-Favoriser l'innovation durable face aux transitions climatique et numérique.

5-Mobiliser une approche critique et interdisciplinaire pour relier théorie et pratique dans des situations professionnelles concrètes.

Objectifs pédagogiques de la formation

Dans un contexte marqué, d'une part et à l'échelle française, par le recul de l'industrie dans l'économie nationale (mesuré par exemple en termes de déclin de l'emploi ou de déclin du poids de la production industrielle dans le PIB) et, d'autre part et à l'échelle globale, par des défis environnementaux majeurs (en résumé : pollutions diverses, changement climatique, fragilisation de la biodiversité), l'objectif du Master 2 *Transition industrielle, écologie et territoires* est de proposer une formation portant sur les transformations

de l’industrie, la réindustrialisation, le « verdissement » de l’industrie, l’émergence de nouveaux secteurs industriels stratégiques orientés « développement responsable et écologique » (bas-carbone), l’accompagnement et la gouvernance de la transition, les relations entre aménagement du territoire/urbanisme et redéveloppement industriel. En d’autres termes, compte tenu des impacts environnementaux de plus en plus décriés et du rôle de activités industrielles dans le changement climatique et les perturbations environnementales, l’enjeu traité dans le cadre de cette formation porte sur des modalités de production industrielle induisant des impacts moindres (relocalisation, régionalisation de la production, circuits plus courts par exemple), sur l’émergence de nouveaux secteurs industriels moins dommageables à l’environnement (par exemple les énergies renouvelables : éolien, hydrolien, solaire, voire méthanisation), ainsi que sur le développement de nouvelles pratiques telles que le recyclage des produits et le soutien au développement de l’écologie industrielle (économie circulaire)

Débouchés

Professionnels

Ingénieur d'études industrie / recherche publique
Chargé de mission / Chargé d’études biodiversité, développement durable
Chargé de projet et de développement territorial
Bureaux d'études spécialisés dans l'évaluation des impacts environnementaux
Gestion de projets de développement durable
Chef de projet en développement durable et aménagement du territoire / aménagement régional
Responsable de développement industriel
Chargé de mission / projets
Ingénieur développement
Consultant·e

Poursuite d’études

Doctorat
École d’ingénieur
Formations complémentaires en management de l’innovation
Masters spécialisés (MBA en management de projet, en commerce, gestion de l’innovation dans les bio-industries)

Ingénierie études, recherche et développement
Ingénierie méthodes et industrialisation
Master Management de l’innovation
Chef·fe de projet/de mission
Chargé·e de développement
Consultant·e

Admission

Capacité d’accueil

Places

15

Public visé et prérequis

Publics visés :

1-Etudiant.es de niveau master (M1 - M2) en SHS (géographie, économie, éco-gestion, communication-marketing, par exemple), en droit et science politique, en SVT et sciences de l'environnement (biologie, chimie, par exemple), en aménagement (architecture, urbanisme, génie civil).

2-Elèves-ingénieurs des grandes écoles, étudiants en sciences de l'ingénieur : domaine d’approfondissement, complément de formation.

3-Professionnels des secteurs privés, en reconversion ou renforcement (FC) : ingénieurs de l’industrie, consultants de cabinets conseil.

4-Professionnels des collectivités territoriales : chargés de développement local, aménageurs, architectes-urbanistes.

Période(s) de candidature

Plateforme Inception

Du 16/02/2026 au 03/07/2026

Pièces justificatives

Obligatoires

Copie du dernier diplôme.

Lettre de motivation.

Tous les relevés de notes des années/semestres validés depuis le BAC à la date de la candidature.

Curriculum Vitae.

Facultatives

Déclaration d'intention cursus apprentissage.

Dossier VAPP (obligatoire pour toutes les personnes demandant une validation des acquis pour accéder à la formation) https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/formation-continue/validation-des-acquis-de-lexperience.

Programme

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Ingénierie de la transition industrielle (1) : diagnostic	6	Semestre 1	24	12						36	
Charger le détail											
Ingénierie de la transition industrielle (2) : propositions d'actions	6	Semestre 2	24	12						36	
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Géographie économique : les enjeux de la transition industrielle	6	Semestre 1	24	36							
Charger le détail											
Gouvernance territoriale et management de la transition	6	Semestre 1	24	36							
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Economie circulaire et territoire : définition et fonctionnement	6	Semestre 1	24	36							
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Toward "Green Industries" : Innovation, Industrial Structures, Business Strategies	6	Semestre 1	24		36						

Charger le détail

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Mémoire de recherche / Conduite de projet	24	Semestre 2	12							24	

Charger le détail

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Gestion du risque industriel et droit de l'environnement	3	Semestre 1	21		12						

Charger le détail

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Gestion des risques urbains : territoire et risque - Smart City	3	Semestre 1	21		12						

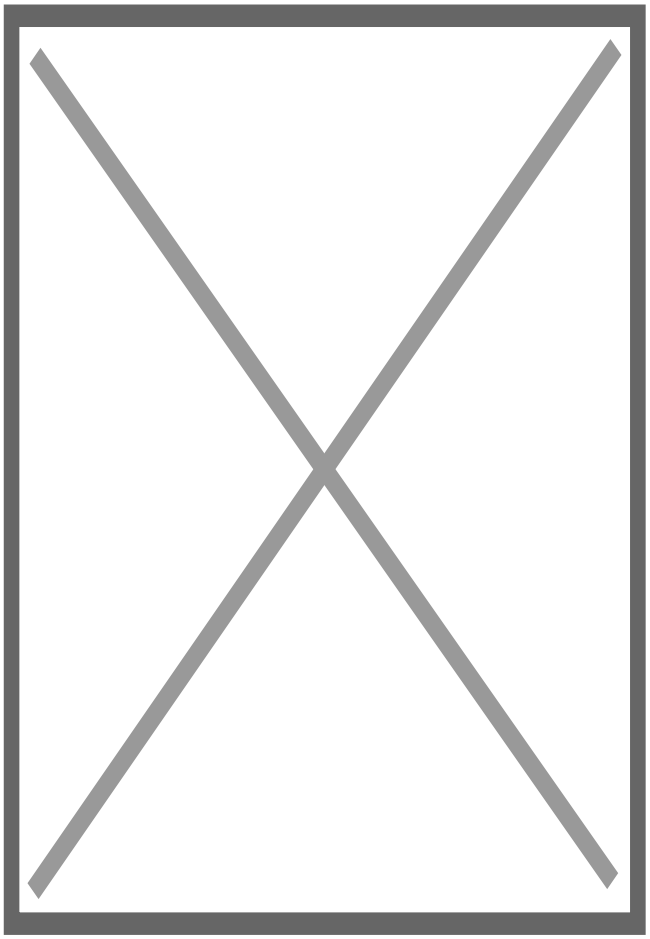
Charger le détail

Lieu(x) d'enseignement

GUYANCOURT

Campus de la formation

Javascript est requis pour visualiser cette carte.



Saint-Quentin-en-Yvelines

Saint-Quentin-en-Yvelines
Bus 5103, 5150, 5198, 7807
RER C Saint-Quentin-en-Yvelines
Voir
Restaurant CROUS
Résidence étudiante
Bibliothèque

Contact(s)

- **Frédéric LERICHE**

http://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/gestion-des-territoires-et-developpement-local/m2-transition-industrielle-ecologie-et-territoire-tiet