



CENTRALE
LYON

Diplôme Inter-Établissements Grandes Transitions

Niveau de diplôme : Diplôme d'établissement

Durée de formation : 1 an

Langue : Français

Statut : Étudiant

Lieu : Campus Lyon-Ecully



Le [Collège des Hautes](#)

**Études Lyon Sciences ouvre son premier Diplôme Inter-Établissements (DIE)
"Grandes Transitions : mesurer, comprendre pour agir."**

Ce diplôme, accessible à partir d'un BAC+3, a pour objectif d'aborder **de manière transdisciplinaire et complémentaire** les enjeux liés aux grandes transitions générées par le changement climatique et à **relever les défis futurs**. D'une durée d'un

an, cette formation est articulée autour de trois axes :

- Mesurer et suivre les impacts
- Comprendre les Grandes Transitions
- Agir pour changer

Programme

60

crédits ECTS

300

heures de formation

200

heures de projet

12 semaines

de stage minimum en France ou à l'étranger

04 Mar.

Webinaire

Visioconférence

Webinaire | Diplôme Inter-Établissements « Grandes Transitions »

Trois axes de développement

Mesurer et suivre les impacts

De septembre à mi-novembre

Les étudiants participent à des **semaines de découverte au sein de chaque établissement**. Les **différents impacts seront abordés** et mis en perspectives en fonction des spécialités d'enseignement.

- Impacts sociaux et sanitaires
- Impacts liés à la pollution
- Impacts sur les ressources
- Impacts sur la biodiversité
- Impacts esthétiques et culturels
- Impacts climatiques

Comprendre les grandes transitions

De mi-novembre à fin mars

Les étudiants explorent **chaque transition à travers une approche globale** : bilan historique, analyse actuelle, focus thématiques intégrant les dimensions sociétales, décisionnelles et techniques, ainsi que les futurs possibles.

- Transition économique
- Transition énergétique
- Transition de la mobilité
- Transition urbaine
- Transition démographique
- Transition alimentaire
- Transition numérique

Localisation : suite aux semaines découvertes dans chaque établissement, la formation se déroulera dans les locaux de l'ENS de Lyon de mi-novembre à fin mars.

Agir pour changer

De mi-novembre à fin mars

- De mi-novembre à fin novembre : études de cas
- De début décembre à fin mars : projet avec un partenaire externe

Stage

De début avril à début septembre

- Stage de 12 semaines minimum en France ou à l'étranger
- Soutenances : fin août / début septembre

Trois objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation, les élèves acquièrent trois compétences clés à la bonne réalisation de leurs missions et projets professionnels.

- **Savoir manipuler la pluridisciplinarité**

Comprendre les notions de base et le vocabulaire spécifique à chaque discipline, les faire dialoguer entre elles et prendre conscience de la complexité des enjeux.

- **Développer une vision systémique transdisciplinaire**

Analyser les grandes transitions dans leur globalité et développer une expertise approfondie ainsi qu'un regard critique sur des enjeux complexes et transversaux.

- **Maîtriser les règles de la conduite du changement**

Favoriser l'intelligence collective, impulser l'innovation, piloter et accompagner des équipes face aux défis des grandes transitions.

Débouchés

Les diplômés pourront se tourner vers des métiers liés à la mise en œuvre des grandes transitions dans les politiques publiques (auprès des collectivités territoriales, des services de l'État) ou à l'accompagnement des grandes transitions dans les entreprises.

- Chargé ou Responsable RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises)
- Consultant en transition écologique et sociale
- Chargé de projet en aménagement durable

Focus

Le [Collège des hautes études Lyon – Sciences](#) (CHELS) réunit **8 établissements membres ou associés** de l'Université de Lyon : le [Conservatoire National Supérieur de Musique et de Danse de Lyon](#), [Centrale Lyon](#), [l'École Normale Supérieure de Lyon](#), les [Mines Saint-Étienne](#), [Sciences Po Lyon](#), [VetAgro Sup](#), [emlyon business school](#) et l'[Université Jean Moulin Lyon 3](#). Le CHELS vise ainsi à former des étudiants capables d'aborder de manière transdisciplinaire et complémentaire les grandes transitions, tout

en les préparant à relever les défis sociaux, climatiques, environnementaux et démocratiques.

[En savoir plus](#)

Conditions d'accès et candidature

Conditions d'accès

Le recrutement est ouvert aux étudiants à partir du niveau bac+3, bac+4 et bac+5 sans prérequis disciplinaire spécifique.

La formation est définie comme une formation complémentaire à un cursus disciplinaire acquis ou en cours d'acquisition. Elle est accessible en césure d'un diplôme.

Modalités de candidature

Le recrutement s'effectue sur dossier et entretien avec une attention accordée à la qualité du parcours de l'étudiant, sa motivation et son projet personnel et professionnel.

- Candidature **du 9 février au 22 avril 2026** via la plateforme
<https://candidature.ec-lyon.fr/>

[Candidater](#)

Frais d'inscription

Étudiants du CHELS*

- 1750€ non boursier
- 0€ boursier**

Étudiants hors CHELS

- 3500€ non boursier
- 1750€ boursier

* Est considéré comme étudiant CHELS tout étudiant qui était régulièrement inscrit dans un établissement du CHELS l'année de sa demande d'inscription à la formation.

** Est considéré comme boursier tout étudiant qui était boursier CROUS l'année précédent l'inscription dans la formation. Le DIE ne permet pas l'accès à la bourse CROUS.

Contact administratif

DIE Grandes Transitions

Contact et information

grandes-transitions_chels@listes.ec-lyon.fr

Contact pédagogique

Minfray Clotilde

Enseignant-Chercheur

clotilde.minfray@ec-lyon.fr

Documents et liens utiles

- [Plaquette DIE Grandes Transition \(494,98 Ko\)](#)
- [Site du CHELS](#)