Université Paris-Saclay

Share

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.

Add to Compare

M1 Pollutions Chimiques et Gestion Environnementale

Master's degree

Specialisation Earth and Planetary Sciences, Environment (STePE)

Enrolment type

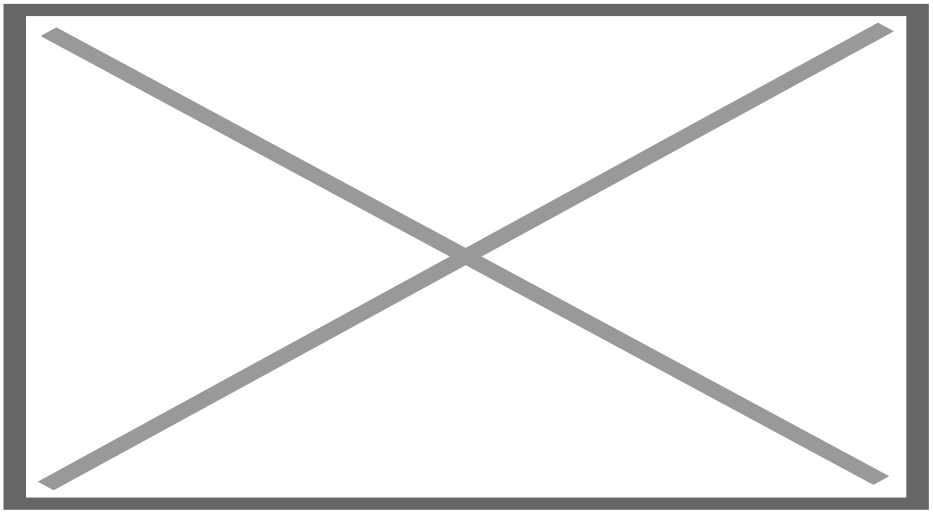
Formation initiale

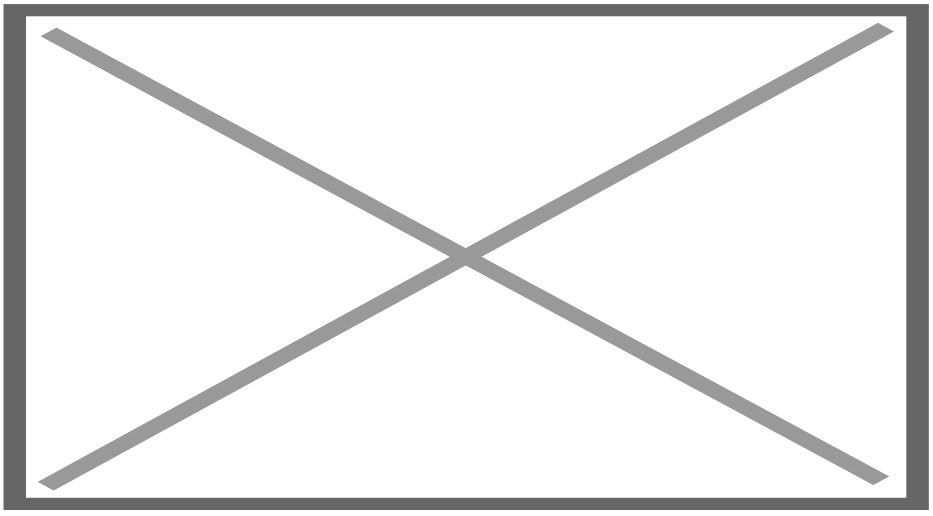
Language(s) of instruction

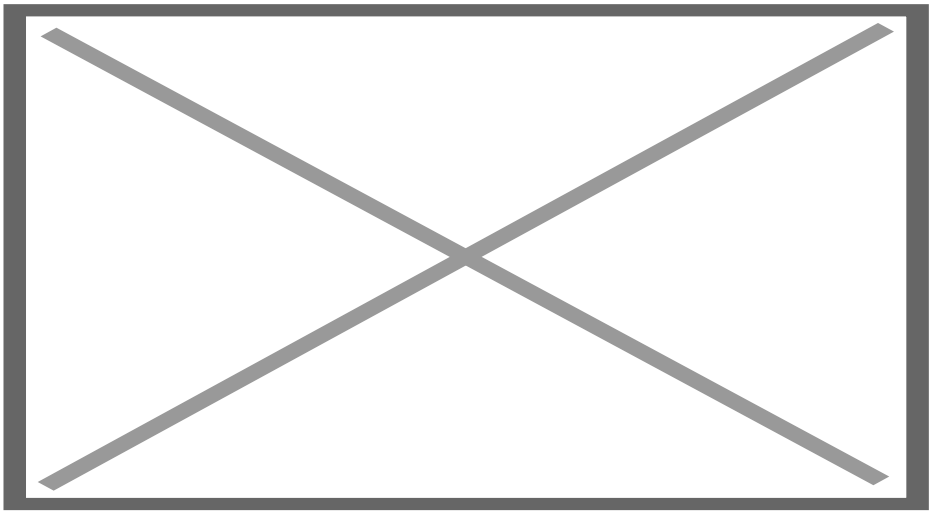
French

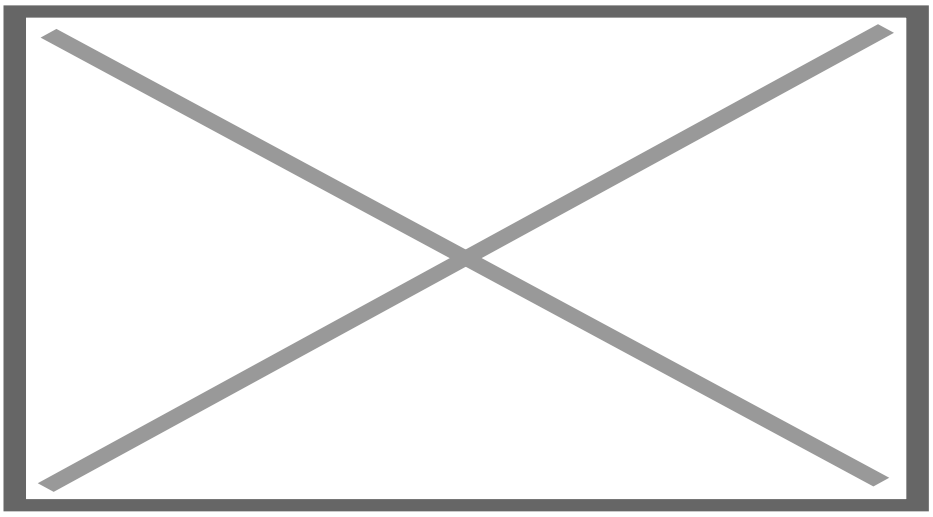
Télécharger la fiche détaillée

Apply Now









Information

- Overview
- Application requirements
- Schedule

Présentation

Débouchés

Career prospects

Project officer environment
CSR Manager / Officer

Engineering firms specialising in environmental impact assessments

Further Study Opportunities

Master of STePE and other Master of Earth Sciences

Calendar

Start of programme (indicative date)
01/09/2026
End of programme (indicative date)
30/06/2027
Admission

Admission Route

Chemistry

Capacity

Available Places

7

Période(s) de candidature

Inception Platform

From 15/01/2026 to 16/03/2026

MonMaster Platform

From February 17th to March 16th, 2026

To find out which platform you should apply through, please see the Masters' applications and enrolment page.

Supporting documents

Compulsory supporting documents

Motivation letter.

Le projet professionnel doit être explicité dans la lettre de motivation.

All transcripts of the years / semesters validated since the high school diploma at the date of application.

Curriculum Vitae.

Detailed description and hourly volume of courses taken since the beginning of the university program.

Additional supporting documents

Certificate of French (compulsory for non-French speakers).

VAP file (obligatory for all persons requesting a valuation of the assets to enter the diploma).

Supporting documents :
- Residence permit stating the country of residence of the first country
- Or receipt of request stating the country of first asylum
- Or document from the UNHCR granting refugee status
- Or receipt of refugee status request delivered in France
- Or residence permit stating the refugee status delivered in France
- Or document stating subsidiary protection in France or abroad
- Or document stating temporary protection in France or abroad.

Programme

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practic class
Projets sur les enjeux environnementaux	3	Semestre 2	1	3				
Charger le détail								
Pollutions physiques et chimiques	3	Semestre 2	24					
Charger le détail								
Droit de l'environnement	3	Semestre 1	27					
Charger le détail								
Conférences sur l'Environnement	3	Semestre 1	20					
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practic class

1053	3	Semestre 2		21	7
Charger le détail					
Santé et écotoxicologie	3	Semestre 1	24	3	
Charger le détail					
Economie de l'environnement et des changements climatiques	3	Semestre 2	30		
Charger le détail					
Introduction à la gestion des risques	3	Semestre 2	24		
Charger le détail					
Epistémologies et éthiques de l'environnement et du développement	3	Semestre 2	21		
Charger le détail					
Géochimie environnementale	3	Semestre 2	12	12	
Charger le détail					
Isotopes dans l'environnement	3	Semestre 1	12	12	
Charger le détail					
Ecologie et écosystèmes	3	Semestre 1	27		
Charger le détail					
Eau, sol, sous-sol	3	Semestre 1	27		
Charger le détail					
Interactions minéraux-vivant : Processus, climat et anthropisation	3	Semestre 2	18		6
Charger le détail					

Système climatique	3	Annualisé	18	6				

Charger le détail

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class
Anglais	3	Semestre 1		24				

Charger le détail

Analyse de données bases (statistiques et signaux)	3	Semestre 2	12		12			

Charger le détail

Fonctionnement du système Terre : phénomènes et concepts	3	Semestre 1	14	14				

Charger le détail

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class	dista learn cou
TP chimie analytique	3	Semestre 1			24				

Charger le détail

Stage en laboratoire ou en entreprise	6	Semestre 2						

Charger le détail

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practi class
Chimie et environnement	5	Semestre 2	22	15	8			

Charger le détail

Bases de la chimie moléculaire moderne	5	Semestre 1	24	21				

Charger le détail

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practi class
Techniques d'analyse (chromatographies, spectrométrie de masse, spectroscopies optiques) - Site Orsay	5	Semestre 1	23.5	21.5				
Charger le détail								
Système d'information géographique (SIG)	3	Semestre 1	10	14				
Charger le détail								
Outils et indicateurs environnementaux	3	Semestre 2	18	9				
Charger le détail								

Teaching Location(s)

ORSAY

Contact

- **Richard GIL**

  Responsable du M1 PCGE

http://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/sciences-de-la-terre-et-des-planetes-environnement/m1-pollutions-chimiques-et-gestion-environnementale