

# **PLAN D'ÉTUDES**

**2020 - 2021**

**Master of Science in Innovation, Human  
Development and Sustainability**

# Master of Science in Innovation, Human Development and Sustainability

## Core courses (72 crédits)

### Enseignements obligatoires / Compulsory courses (48 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Master thesis or Internship report	T406007	Autres (Sciences sociales) Etudes du développement Relations internationales, études européennes et régionales Sciences de l'environnement, Ecologie		30
Sustainable Development and political agendas + bootcamp	T406003	Autres (Sciences sociales) Etudes du développement Géographie Relations internationales, études européennes et régionales	4	6
Workshop 1 : Innovation for Sustainable Development	T406006	Sciences de l'environnement, Ecologie	10	12

### Enseignements à choix / Elective courses (24 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Anthropology of Innovation: comparative perspective (China-Europe)	T406018	Géographie	4	6
Contemporary Capitalisms	T405233	Sociologie	4	6
Education and Culture for Sustainable Development	T406019	Géographie	4	6
Emotions et résolution de conflits A	T407013			6
Emotions et résolution de conflits B	T407014			6
Global Health challenges - think health globally, act health locally	J4M193		3	3
Human Development: Concepts and Measures	S403012	Economie	2 + 2	6
Management of International Organizations	T412039		2	6
Political Economy of International Aid	T407007	Economie Science politique	4	6

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Public policies for spatial justice	T406012	Géographie	4	6
Science, Expertise and Sustainable Development	T406005	Anthropologie Autres (Sciences sociales) Etudes du développement	3	6
Voluntary, consensus-based standards	T421204	Sociologie	3	6
Water Governance and Policy	T406068		2	6
Why global health is not public health ?	J4M189		2	3

### 3rd (and 4th) Semester in a partner university (30 crédits)

One semester in a partner university for the Single degree track; two semesters in Tsinghua University (3rd and 4th of the programme) for the Dual degree track.

### Specialization "Sustainable Human Development" (18 crédits)

The course S403080 Human development: Concepts and Measures is a prerequisite for this specialization

#### Enseignements de spécialisation / Specialization courses (18 crédits)

Students must complete T406008 Workshop 2A: Practice of Sustainable Human Development, plus one 6 credits course among the following courses:

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Bien-être et durabilité : questions actuelles pour la démographie	T409016	Démographie	4	6
Environmental Economics and Climate Change	S412021	Management public	2 + 2	6
Socioéconomie du développement	T415007	Economie Sociologie	2 + 2	6
Theories and issues of Global Justice	J4M228		2	6
Workshop 2A : Practice of Sustainable Human Development	T406008	Démographie Economie Etudes du développement	10	12

### Specialization "Standards, Governance and Sustainability" (18 crédits)

The course T421204 Voluntary, consensus based-standards is a prerequisite for this specialization

#### Enseignements de spécialisation / Specialization courses (18 crédits)

Students must complete T421211 Workshop 2B: Voluntary Standards, Governance and SDGs, plus one 6 credits course among the following courses:

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Corporate Citizenship	T421010	Sociologie	2	6
Governance of global supply chains	T421205	Sociologie	2	6
Sociology of Organizations meets Sustainability Issues	T405032	Sociologie	4	6

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Workshop 2B: Voluntary Standards, Governance and SDGs	T421211	Sociologie	10	12

## Specialization "Future cities and regions" (18 crédits)

The course T406012 Public policies for spatial justice is a prerequisite for this specialization

### Enseignements de spécialisation / Specialization courses (18 crédits)

Students must complete T406011 Workshop 2C: Urban futures, plus one 6 credits course among the following courses:

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
DDU Cities in transition	14E196SCIENCES		HF	6
Risk management	14T233		HF	6
Sustainable consumption and social change	T421206	Sociologie	2	6
Workshop 2C : Urban futures	T406011	Géographie	10	12

Total pour la formation (120 crédits)

## Listes des enseignements conseillés, prérequis, interdits liés au programme d'études

Enseignement	Code	Enseignements conseillés, prérequis, interdits
Sociology of Organizations meets Sustainability Issues	T405032	No requirements
Workshop 2B: Voluntary Standards, Governance and SDGs	T421211	Pré-requis : T421204 Voluntary, consensus based-standards

## Légende

AN : enseignement annuel.

HF : enseignement hors faculté. Se renseigner auprès de la faculté offrant l'enseignement.

Pour les descriptifs, les horaires et les dernières informations sur les enseignements non-donnés se référer au site web de la Faculté.

Ce document a été créé sur la base de données extraites en date du :

2020-07-21T13:51:17+02:00

Sa version la plus récente peut être trouvée en tout temps sur le site web de la Faculté.