

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1 du programme de l'année**

**Cours obligatoires**

SCER0054-1 *Final thesis* (anglais) - COLLÉGIALITÉ - - - **12**

**Module 1 : Ecology, environmental policy and biodiversity**

SCER0055-1 *General and tropical ecology* (anglais) - Mathieu POULICEK - - - **3**

SCER0056-1 *Biodiversity (origin, measure, management, rehabilitation)* (anglais) - Mathieu POULICEK - - - **2**

SCER0057-1 *Ecotoxicology and bioremediation* (anglais) - Célia JOAQUIMJUSTO - - - **3**

**Cours au choix**

Choisir des cours pour un total de 4 crédits parmi :

SCER0058-1 *Marine ecology* (anglais) - Mathieu POULICEK - - - **2**

SCER0059-1 *Coral reefs ecology* (anglais) - Mathieu POULICEK - - - **2**

SCER0060-1 *Bacteriology and biodegradation processes* (anglais) - Mathieu POULICEK - - - **2**

SCER0061-1 *Freshwater ecology* (anglais) - Célia JOAQUIMJUSTO - - - **2**

HULG9218-1 *Environmental impact assessment* (anglais) - Boloshilov CASTRO - - - **1**

HULG9219-1 *Environmental aspects of ecotourism* (anglais) - Milton FREIRE, Elena SOSA - - - **1**

HULG9220-1 *Natural compounds pharmacology* (anglais) - Susana ABDO, Cumanda JATIVA, Fernando NOVILLO, Marco ORTIZ - - - **1**

HULG9221-1 *Environmental education* (anglais) - Jesus INCA - - - **1**

HULG9222-1 *Agroecology (green markets)* (anglais) - N... - - - **1**

**Module 2 : Renewable resources and non living environment management**

**Cours obligatoires**

SCER0062-1 *Water resources management* (anglais) - Joost WELLENS - - - **5**

HULG9223-1 *Forestry and forest management* (anglais) - Mario ARAZCO - - - **3**

**Cours au choix**

Choisir des cours pour un total de 4 crédits parmi :

HULG9224-1 *Climatic changes* (anglais) - Henrique PEREIRA - - - **1**

HULG9225-1 *Hydrogeology* (anglais) - Paulina LIMA - - - **1**

HULG9226-1 *Theoretical and general geology and orography* (anglais) - Francisco VITERI - - - **1**

HULG9227-1 *Geographic and geomorphological features of the amazonian region* (anglais) - Henrique PEREIRA - - - **1**

HULG9228-1 *Fisheries and aquaculture* (anglais) - Blanca RIOS - - - **1**

HULG9229-1 *Ecotourism management* (anglais) - Anibal FUENTES, Edison MOLINA - - - **1**

**Module 3 : Non renewable resources and mobility**

**Cours obligatoires**

HULG9230-1 *Environmental aspects of mining and ore extraction* (anglais) - Marco GUERRERO - - - **2**

HULG9231-1 *Environmental aspects of oil extraction* (anglais) - Jose BECERRO - - - **2**

HULG9232-1	<i>Logistics and management of mobility and transports</i> (anglais) - Salomon JAYA	-	-	-	1
------------	---	---	---	---	---

**Cours au choix**

Choisir des cours pour un total de 7 crédits parmi :

HULG9233-1	<i>Environmental geology</i> (anglais) - Marco ZALDUMBIDE	-	-	-	1
HULG9234-1	<i>Extraction techniques</i> (anglais) - Marco GUERRA	-	-	-	1
HULG9235-1	<i>Ecotourism and mobility</i> (anglais) - Edison MOLINA, Jose ROMERO	-	-	-	1
HULG9236-1	<i>Development of touristic infrastructures</i> (anglais) - Carlos GALARZA, Jose ROMERO	-	-	-	1
HULG9237-1	<i>Ecological applications of GIS</i> (anglais) - Pablo MENENDEZ, Carlos MONTUFAR	-	-	-	2
HULG9238-1	<i>Management of ecotourism circuits</i> (anglais) - Anibal FUENTES	-	-	-	1
HULG9239-1	<i>Environmental chemistry</i> (anglais) - Renan CRIOLLO	-	-	-	1
HULG9240-1	<i>Mathematical models applied to the environment</i> (anglais) - Rolando SAENZ	-	-	-	1
HULG9241-1	<i>Projects administration</i> (anglais) - Jhon USIÑA	-	-	-	1

**Module 4 : Social anthropology**

**Cours obligatoires**

SCER0063-1	<i>Basics in sociology</i> (anglais) - Marc PONCELET	-	-	-	3
SCER0064-1	<i>Developmental sociology</i> (anglais) - Marc PONCELET	-	-	-	3

**Cours au choix**

Choisir des cours pour un total de 6 crédits parmi :

HULG9242-1	<i>Basics in ecodevelopment</i> (anglais) - Michael AYALA	-	-	-	1
HULG9243-1	<i>Management of interactions with indigenous populations</i> (anglais) - Jose BASINI	-	-	-	1
HULG9244-1	<i>Environmental conflicts management</i> (anglais) - Renan CRIOLLO	-	-	-	1
HULG9245-1	<i>"State of the art" in amazonian policies</i> (anglais) - Renan CRIOLLO	-	-	-	1
HULG9246-1	<i>Political history of the amazonian region</i> (anglais) - Rosalia ARTEAGA	-	-	-	1
HULG9247-1	<i>Faunistic management in high biodiversity areas</i> (anglais) - Santiago ESPINOSA	-	-	-	2
HULG9248-1	<i>Sociology of ecotourism</i> (anglais) - Rodrigo VALDIVIEZO	-	-	-	1
HULG9249-1	<i>Local knowledge vs Universal knowledge</i> (anglais) - Nelson RODRIGUEZ	-	-	-	1