

USJ



FL&H

Université Saint-Joseph de Beyrouth
Faculté des lettres et des sciences humaines

An aerial photograph of a coastal city, likely Beirut, showing a mix of traditional stone buildings with red-tiled roofs and modern structures. A prominent blue dome is visible in the foreground. The city extends to the coast, with the Mediterranean Sea in the background.

MASTER EN ENVIRONNEMENT ET AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE

■ Présentation du Master et de ses objectifs

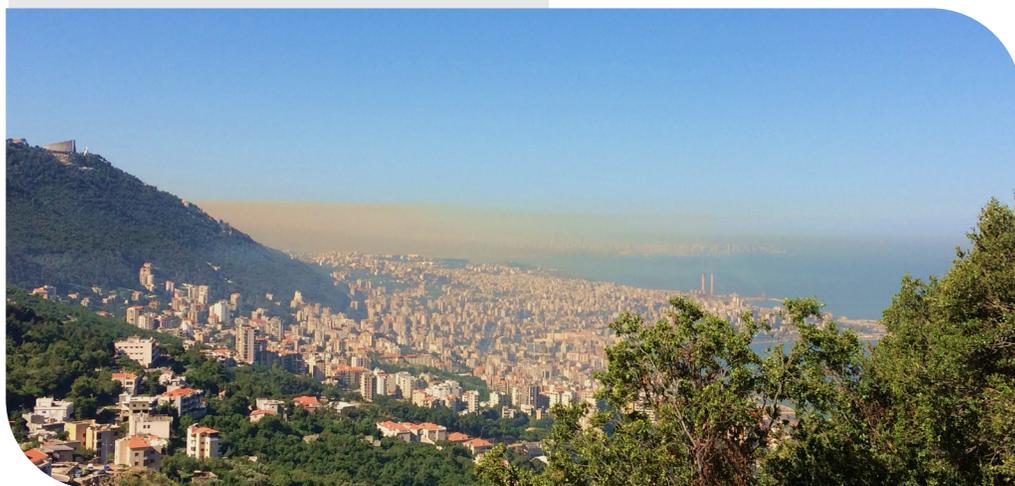
Le défi de ce 21^e siècle est environnemental : ressource en eau dégradée, pollution atmosphérique, changement climatique, ... les conséquences se manifestent non seulement sur le milieu mais aussi sur les sociétés. Le Liban doit faire face à cette crise environnementale qui se pose de jour en jour avec de plus en plus d'acuité. Aussi, ce master a pour objectifs de :

- former des spécialistes en environnement et en aménagement du territoire qui seront capables d'identifier et d'analyser ces problèmes, de déterminer leurs conséquences sur la société libanaise.
- former des chercheurs en environnement capable d'intégrer la dimension spatiale des interactions hommes / milieux et des risques qui en découlent.

Science globalisante, la géographie cherche à comprendre notre espace et ses dynamiques dans toutes ses complexités humaines et naturelles. C'est une discipline de synthèse, un carrefour entre les sciences humaines et physiques.

Nom et contact du responsable académique

Rita Zaarour, rita.zaarour@usj.edu.lb



■ Organisation de la formation

120 crédits, 4 semestres.

■ Conditions d'admission

Licence en géographie ou de tout autre diplôme jugé équivalent (Ingénieur topographe, ingénieur agronome, diplôme en sciences sociales, ...)

■ Programme

- Climatologie et microclimatologie, risques climatiques, pollutions et nuisances
- Ville, gestion intégrée, risques et résilience : gestion intégrée, les géorisques, systèmes urbains...
- Modélisation : analyse spatiale, modélisation spatiale, morphologie mathématique...
- Géomatique (SIG, télédétection, base de données, ...)
- Formation à la recherche.

■ Débouchés

- Carrière universitaire après un doctorat.
- Experts, consultants, Chargés de projets, éco conseillers auprès de cabinets d'expertise, de bureaux d'études, d'organisations internationales, dans l'administration publique, en entreprise et auprès des collectivités locales.



Témoignage d'un professeur du Master

Jean-Jacques Delannoy, *Professeur des Universités de l'Université Savoie-Mont Blanc, Membre senior de l'Institut Universitaire de France*

Penser l'avenir, concevoir une gestion raisonnée des ressources naturelles, assurer les développements adaptés et construire ensemble l'environnement de demain sont au cœur des préoccupations et des enseignements du master de géographie « Environnement et aménagement du territoire ». Porté par une équipe pédagogique de spécialistes en environnement et du Liban, ce master a tous les atouts de ses ambitions.



Témoignage d'un Alumni

Carole Nehmé, *maître de conférences au département de géographie de l'Université de Rouen-Normandie*

L'étude des sciences environnementales était un des objectifs que je voulais réaliser dans ma vie. Intégrer l'université Saint-Joseph de Beyrouth était devenu alors un choix grâce à la possibilité qu'elle m'offrait pour se former en géographie et se spécialiser en 'environnement et aménagement du territoire'. Ayant fait tout mon cursus au département de géographie, j'ai appris le raisonnement synthétique propre à cette discipline, l'étude et l'analyse de l'espace via les approches cartographiques et la considération des interactions hommes-milieux dans toute problématique environnementale. Cette formation m'a donné les bases pour compléter mon cursus doctoral en géomorphologie en partenariat avec l'université de Grenoble en France et finir par devenir enseignante-chercheuse en géographie à l'université de Rouen Normandie.

■ Partenariats internationaux et programmes d'échange

Universités de Rouen, Lyon-2, Strasbourg, Côte d'Opale, Grenoble-Alpes, Lille, Montpellier, Savoie-Mont Blanc.

Faculté des lettres et des sciences humaines (FLSH)
Campus des sciences humaines, Bâtiment C, 5e étage
Rue de Damas | Beyrouth | Liban
BP. 17-5208 Mar Mikhael, Beyrouth 1104 2020

 [creemo.usj](https://www.instagram.com/creemo.usj)

 961 1/421220
 flsh@usj.edu.lb
 usj.edu.lb/flsh

 [flsh.usj](https://www.facebook.com/flsh.usj)
 [flsh.usj](https://www.instagram.com/flsh.usj)
 [USJLiban](https://twitter.com/USJLiban)
 [USJ TV](https://www.youtube.com/USJTV)
 [school/usjliban](https://www.linkedin.com/school/usjliban)