

Certificat de compétence Management de la ville intelligente et durable

CC13400A - 40 crédits

Public concerné

Prérequis :

Public de niveau Bac +2 à bac +4 et aux professionnels, souhaitant enrichir leurs compétences sur les systèmes intelligents et le numérique afin de développer la créativité, l'innovation, le partenariat et l'efficacité dans la conception, la mise en œuvre et le management des villes et quartiers bas carbone, durables et collaboratifs.

Objectifs pédagogiques / Compétences visées

Acquérir des compétences opérationnelles nécessaires pour accompagner la transformation numérique des métiers de la ville et de tous les services associés dans un contexte de transition écologique et énergétique. Cette formation conduit à des compétences numériques au service du management de la ville bas carbone, durable et humaine. Elle vise à développer la créativité, l'innovation, la collaboration, l'efficacité dans la conception, la mise en œuvre et le management de la ville durable et intelligente. Ce programme de formation est, à la fois, interdisciplinaire et international grâce à des partenariats avec les meilleurs experts européens et internationaux du domaine.

Organisation

Nombre de crédits ECTS : 40

Stages, projets, mémoire et condition de délivrance du diplôme

Description de la formation

GDE201	Economie et politique du développement durable et de la RSE (1)	4 crédits
--------	---	-----------

GDE202	Développement Durable & RSE (2)	4 crédits
--------	---------------------------------	-----------

NCU220	Ville numérique	4 crédits
--------	-----------------	-----------

UEV218	Diagnostic et expertise urbaine	6 crédits
--------	---------------------------------	-----------

PRS218	Projets de prospective, innovation et transformation	6 crédits
--------	--	-----------

DNT104	Droit des technologies de l'information et de la communication	4 crédits
--------	--	-----------

Unités d'enseignements et unités d'activités obligatoires

Unités d'enseignements et unités d'activités optionnelles