NCU221 - Ville numérique

Mis à jour le 09-06-2026

Code : NCU221

Unité d'enseignement de type cours

6 crédits

Volume horaire de référence (+/- 10%) : **50 heures**

Responsabilité nationale : EPN11 - Territoires / Maxime SCHIRRER

Contact national :

EPN11 Master Territoires

2 rue Conté
75003 Paris

master.territoires@lecnam.net

Présentation

Objectifs pédagogiques

Présenter les phénomènes d'urbanisation à l'aune des enjeux liés à la révolution numérique.

Donner des capacités d'analyse sur l'évolution des stratégies territoriales et des politiques territoriale de l'innovation
Evoquer les nouvelles formes de diagnostic territorial lié aux outils numériques
Illustrer le cours par des exemples français et internationaux

Programme

Contenu

De l'écriture au web

Tendances urbaines et mutations technologiques : causalités ou simultanéité des processus ?

La ville en mutation à l'heure de la métropolisation

Les perspectives territoriales de la ville intelligente / Diagnostic territorial numérique

Politique publique d'innovation en matière de numérique

L'empreinte environnementale du numérique

Ville créative, ville spéculative ?

Les FabLab, Hub créatifs et tiers lieux du numérique

Open data

Fiscalité numérique

Modalités de validation

- Contrôle continu

Description des modalités de validation

Modalité de validation :

un exposé oral

un dossier écrit de 4 pages