

- Faculté des lettres et sciences humaines
- www.unine.ch/lettres

Espaces et lien social : Analyses critiques de la ville numérisée (2GG2030)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Master of Law en innovation	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	5

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

Equipe enseignante

Ola Söderström / Jonas Aegerter

Contenu

Objectif

Ce cours-séminaire porte sur le rapport entre espace urbain et numérisation.

Il permettra aux étudiant.e.s de :

- Connaître les principales théories, approches, dimensions, concernant la numérisation des villes.
- Étudier des aspects spécifiques de cette numérisation par un travail personnel (séminaire).
- Développer un positionnement personnel en regard de ce phénomène et, sur cette base, des propositions d'action.

Description

La transformation du monde en données, datafication en anglais, constitue un processus contemporain central. Ces données, big data ou small data, prolifèrent de façon exponentielle avec la numérisation. La ville est ainsi transformée en données numériques par des capteurs, des traces que nous laissons. L'objectif de ce cours-séminaire est d'étudier ce processus de façon critique pour en dégager les effets variés : de l'efficacité accrue de la gestion urbaine aux dérives post-démocratiques, en passant par les nouvelles formes d'activisme et de contre-pouvoir qu'il génère. Il s'agira ainsi de s'équiper pour pouvoir devenir des actrices et des acteurs d'une numérisation de la ville qui vise l'intérêt public.

Le cours-séminaire propose une orientation « Fabrique de demain » en s'articulant à des projets de recherche en cours à l'échelle de la Ville de Neuchâtel, en l'occurrence la stratégie de numérisation et d'innovation responsable dont Ola Söderström est l'un des initiateurs.

Forme de l'évaluation

Forme de l'évaluation:

Une présentation orale (40%) ; un texte écrit (40%) ; la participation active au séminaire (20%). En cas d'échec, une seconde version du rendu écrit peut être remise à la fin du mois d'août.

Documentation

Sera donnée en début de semestre et mise à disposition sur moodle.

Forme de l'enseignement

Structure de l'enseignement

Il s'agira d'un cours-séminaire alternant présentations par l'enseignant, conférences d'intervenant.e.s extérieur.e.s et séminaires.

Les étudiant.e.s préparent les textes à lire pour les séances, approfondissent en groupe un thème choisi en accord avec les enseignants, présentent leur travail sous la forme d'un séminaire oral, puis d'un texte écrit en fin de semestre qui tirera profit des commentaires reçus lors de la présentation orale.

Objectifs d'apprentissage

Au terme de la formation l'étudiant-e doit être capable de :

- Montrer la capacité de mener une recherche qualitative ou quantitative de manière autonome tout en inscrivant dans approches des sciences

- Faculté des lettres et sciences humaines
- www.unine.ch/lettres

Espaces et lien social : Analyses critiques de la ville numérisée (2GG2030)

sociales

- Mettre en oeuvre les compétences acquises pour dialoguer avec les acteurs-trices divers de la société plus large
- Discuter des approches conceptuelles et théoriques venant des diverses disciplines des sciences sociales en les adaptant en fonction des objets étudiés

Compétences transférables

- Stimuler sa créativité
- Appliquer ses connaissances à des situations concrètes