

**Semestre 2 : Matière atelier 2 : Environnement, services urbains et santé**  
**Master 1 : Environnement, santé et villes vertes**

Université de M'sila - Institut de gestion et des techniques urbaines -

Département : Génie urbain

Année universitaire : 2022-2023

**Filière : Métiers de la ville**

**1. Villes et solidarité sociale**

**La ville:** Milieu géographique et social formé par une réunion importante de constructions abritant des habitants qui travaillent, pour la plupart, à l'intérieur de l'agglomération.

**Une ville:** Est une unité urbaine (un « établissement humain » pour l'ONU) étendue et fortement peuplée dans laquelle se concentrent la plupart des activités humaines : habitat, commerce, industrie, éducation, politique, culture.

**La ville durable :** Zone urbaine qui suit les principes de l'urbanisme écologique et du développement durable, en utilisant le plus possible les énergies renouvelables.

**La ville durable :** Est une ville capable de se maintenir dans le temps, grâce à une distance critique par rapport au présent.

**La ville durable :** Est une ville qui offre une qualité de vie en tous lieux et des différentiels moins forts entre les cadres de vie. L'un des principes de constitution de cette ville est la mixité fonctionnelle (contre la séparation des fonctions prônée par l'urbanisme des années 1960), l'émergence de nouvelles proximités et la diminution de la mobilité contrainte.

**La ville durable :** Est une ville qui se réapproprie un projet politique collectif.

**La ville durable :** Est ainsi une ville qui met en jeu un projet environnemental, économique et social. On retrouve là les trois piliers du développement durable. Mais l'organisation de la vie urbaine introduit également une dimension politique non négligeable, puisque la gouvernance locale fait également partie des enjeux de la ville durable. C'est pourquoi le quartier est souvent présenté comme l'échelle pertinente pour penser la ville durable. Il permet la prise de parole, les débats, les relations d'interconnaissances.

**La solidarité sociale :** L'action en solidarité sociale est fondée sur un principe d'entraide.

**La politique de la ville :** Comme l'action par laquelle l'Etat, les collectivités locales offre à tous les habitants des villes des conditions de vie et d'habitat favorisant la cohésion sociale et de nature à éviter ou à faire disparaître les

## **Semestre 2 : Matière atelier 2 : Environnement, services urbains et santé**

### **Master 1 : Environnement, santé et villes vertes**

phénomènes de ségrégation. Cette politique doit permettre d'insérer chaque quartier dans la ville et d'assurer dans chaque agglomération la coexistence des diverses catégories sociales.

#### **2. Villes et dynamique économique**

**La dynamique économique :** a pour objet l'étude de l'économie en mouvement. Elle accorde, par conséquent une place centrale aux temporalités.

#### **3. Villes et services urbains**

**Services urbains :** Englobent différents services : Déchets urbains, Entretien de la voirie et des plages et Gestion des espaces verts. Les services urbains occupent une place déterminante à la fois comme élément du développement économique et comme facteurs essentiels d'amélioration de la vie quotidienne. Il leur a été également assigné l'objectif de contribuer à la réduction des inégalités sociales.

#### **4. Santé et services urbains**

**Santé urbaine :** La santé urbaine vise à améliorer, à travers, des choix de planification et d'aménagement du territoire, la santé, la qualité de vie et le bien-être des populations.

#### **5. Répartition des services urbains et inégalités**

##### **Comment les inégalités s'inscrivent dans l'espace urbain ?**

Les inégalités sociales qui sont visibles dans l'espace peuvent conduire à des tensions au sein de l'espace urbain ; **tensions qui sont favorisées par une cohabitation parfois délicates entre communautés religieuses différentes (musulmans et Hindous) et les castes (classes sociales indiennes).**

##### **Quels sont les problèmes d'organisation des espaces urbains ?**

**Embouteillages, pollution, zones défavorisées,** tels sont les problèmes auxquels nombre de villes doivent faire face, sans compter l'explosion démographique urbaine qui pourrait bientôt aggraver ce phénomène.

##### **Comment expliquer la division sociale de l'espace urbain ?**

Le sens faible revient à ce qu'on dénomme la "**division sociale de l'espace**", laquelle se définit comme la distribution différentielle de populations constituées (groupes, catégories, collectifs) dans l'**espace urbain**.

##### **Quels sont les services urbains ?**

Dans le domaine des services urbains en réseaux (**eau potable, assainissement, déchets, électricité, télécommunication, transport...**), la question des « interdépendances » – entendues globalement comme des relations mutuelles, produisant des effets de réciprocité – est longtemps restée secondaire.

**Semestre 2 : Matière atelier 2 : Environnement, services urbains et santé**  
**Master 1 : Environnement, santé et villes vertes**

**Quelle sont les conséquences de l'espace urbain ?**

L'urbanisation a surtout des conséquences : **pollution de l'air, des sols, des eaux, surconsommation énergétique, destruction de la biodiversité par le grignotage urbain.**

**Comment les inégalités sociales Organisent-elles la ville ?**

Une organisation spatiale qui reflète les **inégalités sociales**. Les centres des métropoles abritent les quartiers d'affaires, et sont réhabilités au profit des plus riches. Pour les populations les plus pauvres, se loger passe souvent par un éloignement du centre.

Les inégalités qu'elles soient qualitatives ou quantitatives, prennent des formes variées : **inégalités de revenu ou de patrimoine, inégalités scolaires, culturelles, générationnelles, politiques, etc.**

**Quels sont les causes des inégalités ?**

Une multitude de facteurs – stagnation des salaires et baisse de la part des revenus du travail, déclin progressif de l'État-providence dans les pays développés, protection sociale insuffisante dans les pays en développement, changements dans la fiscalité, déréglementation des marchés financiers, évolutions ...

**6. Développement urbain et fragmentation urbaine**

**Le développement urbain** : est le phénomène démographique se traduisant par une tendance à la concentration de la population dans les villes.

**C'est quoi le développement urbain durable ?**

A l'échelle de la ville ou de la région urbaine, le développement durable se traduit par une organisation spatiale qui favorise l'utilisation des transports en commun ou par la mise en place des trames « vertes et bleues » développant la biodiversité dans l'espace urbain.

**C'est quoi la fragmentation ?**

Phénomène artificiel de morcellement de l'espace, qui peut ou pourrait empêcher une ou plusieurs espèces de se déplacer comme elles le devraient et le pourraient en l'absence de facteur de fragmentation.

**La notion de fragmentation de l'espace urbain** : est marquée par une rupture, un retrait de l'unité préalable de cet espace ; elle traduit des partitions de la ville sans liaison entre elles.

**Semestre 2 : Matière atelier 2 : Environnement, services urbains et santé**  
**Master 1 : Environnement, santé et villes vertes**

**Comment peut se fragmenter l'espace urbain ?**

La fragmentation correspond alors à une coupure du tissu urbain par des voies de communication (autoroutes, réseau hydrographique, voies ferrées) qui segmentent l'espace urbain et isolent des quartiers, ce qui peut conduire à l'émergence d'une fragmentation sociale de la ville.

La notion de **fragmentation urbaine** fait son apparition dans les années 1980 et vient se substituer à celle de ségrégation dans les études de la ville, sans pour autant avoir exactement le même sens. Cette notion propose une analyse à une échelle plus individuelle que celle de ségrégation. La fragmentation urbaine se traduit par la création de **barrières physiques** et de **discontinuités territoriales**, morphologiques.

La **fragmentation spatiale** est un processus qui conduit à la création de discontinuités, de perte de cohérence entre les différentes parties de la ville, qui peut notamment passer par un manque de liens de communication entre elles.

**7. Ségrégation spatiale et inégalités spatiales.**

**Comment définir la ségrégation ?**

La ségrégation est le processus de dissociation par lequel des individus et des groupes perdent le contact physique et social avec d'autres individus et groupes. Cette séparation ou distance sociale et physique provient de facteurs biologiques et sociaux, tels que la race, la richesse, l'éducation, la religion, la profession, la nationalité, etc.

**Comment se définit la ségrégation spatiale dans les villes ?**

La ségrégation spatiale et urbaine se produit lorsque les classes sociales sont concentrées dans certaines régions ou quartiers d'une ville. Cette ségrégation se produit dans des endroits où il y a une grande différence de revenus entre les groupes, certains ont toutes les conditions de logement et de services, et d'autres n'ont rien de semblable.

**Comment la ségrégation socio-spatiale peut-elle être perçue dans le paysage de l'espace urbain et qu'est-ce qui détermine cette ségrégation ?**

La ségrégation spatiale peut être perçue lorsque l'espace de la ville est fragmenté, c'est-à-dire divisé entre des groupes et des classes sociales qui, par conséquent, interfèrent dans le paysage urbain. Le principal déterminant est la valeur de l'espace urbain (foncier et immobilier).

**Semestre 2 : Matière atelier 2 : Environnement, services urbains et santé**  
**Master 1 : Environnement, santé et villes vertes**

**Qu'est-ce que la ségrégation sociale ?**

La ségrégation socio-spatiale est un processus qui fragmente les classes sociales dans différents quartiers de la ville. En ce sens, le quotidien des personnes qui vivent dans ces lieux est marqué par l'insécurité, la violence, la précarité de l'habitat, le manque d'infrastructures et d'accès aux services de base et aux loisirs.

**Qu'est-ce que la ségrégation spatiale ?**

Ségrégation spatiale : séparation des groupes sociaux au sein d'un espace donné, conduisant à des surfaces inégales.

**Comment s'opère la ségrégation des espaces urbains ?**

La ségrégation urbaine – également appelée ségrégation socio-spatiale – désigne la périphérisation ou la marginalisation de certaines personnes ou groupes sociaux en raison de facteurs économiques, culturels, historiques voire raciaux dans l'espace des villes.

**Qu'est-ce qu'une inégalité spatiale ?**

Manifestations géographiques de la répartition inégale de la richesse entre les territoires.

**Quelles sont les inégalités Socio-spatiales ?**

Les inégalités socio-spatiales sont de plus en plus fortes dans les métropoles. Les populations mais aussi les quartiers d'une même métropole n'ont pas un accès égal aux richesses ni aux services. En général, les centres des métropoles concentrent les richesses et les populations les plus aisées.

**8. Impact de l'environnement sur la santé**

**Quels sont les facteurs environnementaux qui influencent la santé ?**

**Plusieurs déterminants environnementaux, influençant la santé :**

- Les polluants atmosphériques intérieurs et extérieurs.
- Le bruit.
- Le logement.
- La qualité de l'eau.
- Les charges magnétiques et les rayonnements.
- Les expositions à des composants chimiques.

**Pourquoi l'environnement est un déterminant de santé ?**

Pour les pathologies cardiovasculaires, environ 40 % du fardeau est dû à des facteurs d'environnement. La qualité de l'air extérieur et intérieur, la qualité de

## Semestre 2 : Matière atelier 2 : Environnement, services urbains et santé Master 1 : Environnement, santé et villes vertes

l'eau, l'hygiène des mains, le manque d'assainissement sont les principaux facteurs d'environnement qui altèrent la santé.

### Quelles sont les conséquences de la dégradation de l'environnement sur notre santé ?

Les conséquences de la dégradation de l'environnement sur notre santé ne sont pas bonnes : perturbation de la croissance, maladies respiratoires et cardio-vasculaires, baisse de la qualité de vie, stress, allergies...

## 9. Principes des aménagements durables des villes

### Quelles sont les caractéristiques d'une ville durable ?

- La **ville durable** est une « **ville** capable de se maintenir dans le temps » grâce à une distance critique par rapport au présent. ...
- La **ville durable** est une **ville** qui offre une qualité de vie en tous lieux et des différentiels moins forts entre les cadres de vie.
- **Ville durable** : Également surnommée « ville écologique » et « ville de demain », une ville durable est un territoire qui prend en considération les problématiques du réchauffement climatique dans le cadre de son développement.

### Quels sont les principaux axes d'une ville durable ?

À ce titre, elle répond à trois objectifs :

1. Améliorer la qualité de vie et le bien-être de chaque citoyen ;
2. Stimuler l'économie locale pour développer son attractivité ;
3. Atteindre la neutralité carbone en réduisant les émissions de gaz à effet de serre.

Aménagée de sorte à préserver nos ressources naturelles, nos paysages et notre territoire national, une ville durable fait appel à de nombreuses innovations pour limiter son impact écologique. Dans ce contexte, **les citoyens deviennent co-acteurs de l'élaboration de leur lieu de vie**. Ils aident à concevoir de nouvelles façons de vivre, de se déplacer, de consommer et d'habiter. De fait, le concept d'urbanisme durable (auquel se rapporte justement la ville écologique) intègre cinq dimensions impactant directement le quotidien des habitants d'une ville : **technique, écologique, social, culturel et économique**.