

# 9

## Espaces et paysages de l'urbanisation

→ Quels types d'espaces et de paysages sont créés par l'urbanisation du monde ?

Au cycle 3, en 6<sup>e</sup>

J'ai découvert les différentes façons d'« habiter la ville » à l'échelle du monde.

Au cycle 4, en 5<sup>e</sup>

J'ai appris qu'en ville, la diversité des quartiers reflète les inégalités sociales des habitants et les rend plus visibles.

Ce que je vais découvrir

L'urbanisation met en place de nouveaux types d'espaces et de paysages.

Le savez-vous ?

La population urbaine dans le monde est estimée à 4 milliards d'habitants en 2015. En 2050, elle devrait atteindre 6,3 milliards, soit 100 fois la population française actuelle !



Sur une copie double ou le cahier : Recopier le titre et la problématique



**1** Dubaï, la ville la plus peuplée des Émirats arabes unis, 2014

Située sur le Golfe persique, Dubaï est aussi la ville la plus connue du pays grâce à ses projets architecturaux spectaculaires : le Burj Khalifa **1** est l'immeuble le plus haut du monde (824 mètres).

**2** Milan, centre industriel, commercial, financier et universitaire de l'Italie, 2014

Dans cette métropole fondée dans l'Antiquité, tradition et modernité se côtoient. À côté de la porte Garibaldi **1**, construite en 1828, un quartier des affaires très récent **2**.

Trouver tout le vocabulaire du chapitre  
et l'apprendre

la **croissance**  
est très jeune  
[DC]. Les pays  
fécondité en  
a vieillir (38 %

- 14 % dans les pays du Nord  
- 86 % dans les pays du Sud  
- 66 % en ville  
D'ici à 2050 la consommation  
en eau, énergie, alimentation  
sera multipliée par plus de 2.

partout d'une  
dans les **pays**  
nt pas accès à  
**équitable**. Ainsi  
-alimentation.  
s'accompagne  
**urbaine** se tra-  
**habitat précaire**  
e, où la moitié

ent

t une question  
ent. Le **vieillis**  
selon les pays,  
véritable défi

tre défi : une  
proposer un  
s d'aujourd'hui  
ires à répondre  
en 1987).

### VOCABULAIRE

- **Croissance démographique**  
Augmentation de la population.
- **Développement**  
Amélioration générale des conditions de vie d'une population.
- **Développement durable**  
C'est « un développement qui répond aux besoins des générations du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs » [Brundtland, ONU, 1987].
- **Développement équitable**  
Développement qui profite à tous.



## Espaces et paysages de l'urbanisation

→ Quels types d'espaces et de paysages sont créés par l'urbanisation du monde ?

### CHIFFRES CLÉS



### VOCABULAIRE

- **Bidonville**  
Ensemble d'habitations construites illégalement avec des matériaux de récupération.
- **Étalement urbain**  
Processus de diffusion continue de la ville au détriment des espaces ruraux environnants.



- **Pays en développement (PED)**  
Pays où les conditions de vie ne sont pas jugées satisfaisantes. Celles-ci progressent, mais à des rythmes différents selon les pays.

## A Mondialisation et urbanisation du monde

### 1. Une planète de citoyens

- Le monde compte plus de **3,5 milliards de citoyens** : une personne sur deux vit en ville. Ils seront deux sur trois en 2050.
- Cette **croissance urbaine est inégale**. Dans les pays développés, la part de la population urbaine est stable (80 % des habitants). Dans les **pays en développement (PED)** et émergents, le taux d'**urbanisation** est plus faible (45 %), mais les villes connaissent une croissance accélérée.

### 2. Des villes dévoreuses d'espaces

- L'**étalement urbain** aux dépens de l'espace rural est un phénomène mondial mais il résulte de différentes causes.
- Dans les pays développés, les citoyens quittent le centre-ville pour s'installer dans des **espaces périphériques proches**, dans des maisons individuelles. Dans les PED, l'exode rural est massif. Les plus pauvres s'entassent dans des quartiers d'habitat précaire : plus d'un milliard de personnes vit dans des **bidonvilles** (→ Istanbul, p. 191).

## B Espaces de la ville et paysages urbains

### 1. Des centres

- Toutes les villes s'organisent autour d'un **centre**. C'est l'espace le plus fréquenté qui concentre **équipements et activités de service économiques** (banques, commerces, etc.) et culturels.
- En Europe, Asie ou Afrique où l'urbanisation est ancienne, le centre des villes est caractérisé par un **patrimoine ancien, riche en monuments** (→ Milan, p. 189). Dans les villes plus récentes (Amérique du Nord, Australie), le centre est le **quartier des affaires** reconnaissable à ses gratte-ciel. Aujourd'hui, la puissance d'une ville est symbolisée par l'architecture spectaculaire de son centre et sa verticalité (→ Dubaï, p. 188).

### 2. Des périphéries

- Les centres des villes sont entourés de **couronnes urbanisées** : les **banlieues**, et au-delà, les **espaces périurbains**. La densité des aménagements et de la population diminue au fur et à mesure que l'on s'éloigne du centre.
- Les **paysages y sont très divers selon le niveau de vie des habitants**, le type de constructions (maisons individuelles, grands ensembles, bidonvilles...) et les activités qui s'y implantent : zones industrielles, parcs technologiques, centres commerciaux ou nouveaux quartiers d'affaires.

## C Des villes fragmentées

### 1. Une ville ou des quartiers ?

- Dans les PED ou les pays émergents, d'immenses **bidonvilles** concentrant **pauvreté et insécurité** s'opposent aux **beaux quartiers sécurisés** des minorités aisées (→ Mexico, p. 194).
- Dans les pays riches, la **ségrégation sociale** s'accroît entre les centres rénovés qui attirent les plus riches et les classes moyennes qui migrent vers les périphéries pavillonnaires. Parfois, la politique urbaine favorise la **mixité sociale**.

### 2. Des conditions de vie très différentes

- Dans les villes des PED, les **services urbains sont très insuffisants**, ce qui cause de graves problèmes sanitaires et environnementaux. Dans les villes des pays riches, au contraire, les services urbains sont nombreux : ramassage des ordures, eau courante, électricité...
- Les habitants **périurbains** sont soumis à de longs déplacements quotidiens, dans les embouteillages et la pollution. Le développement des transports en commun n'est réel que dans les pays développés car il nécessite des investissements coûteux.

### VOCABULAIRE

- **Ségrégation sociale**  
Situation où des personnes vivent avec des gens issus du même milieu social et/ou culturel qu'elles.
- **Urbanisation**  
Phénomène de concentration d'une population dans des villes.
- **Ville fragmentée**  
Ville où les habitants vivent dans des quartiers séparés, selon leur richesse ou leur origine ethnique.

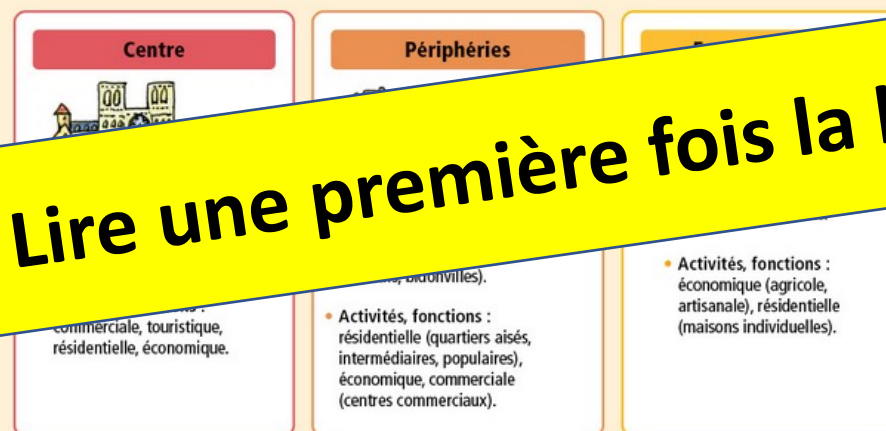
### CHIFFRES CLÉS

Les 5 métropoles mondiales les plus peuplées

Métropole	Population (en millions)
1. Tokyo (Japon)	37,83
2. Delhi (Inde)	24,95
3. Shanghai (Chine)	22,99
4. Mexico (Mexique)	20,84
5. São Paulo (Brésil)	20,83

Source : ONU, 2014.

### Je retiens autrement



Densité des aménagements et de la population



Lire une première fois la leçon



# Sur la même copie double ou le cahier, rendre les Q pages 192 à 195

## Étude de cas

EN ÉQUIPES !

**SOCLE** Compétences

- Domaine 2 : Je coopère et je mutualise
- Domaine 5 : J'établis des liens entre l'espace et l'organisation des sociétés

## Espaces et paysages de Mexico, mégapole sud-américaine

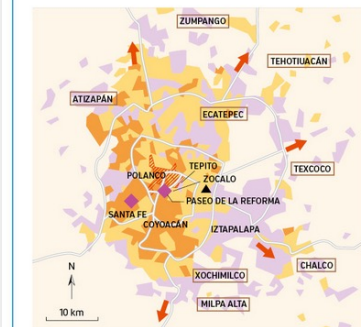
UN SIGNE

Vous venez d'être recruté-e comme guide touristique pour l'été par une agence de voyage. Afin de préparer les visites de Mexico, vous êtes chargé-e, avec vos collègues guides, de réaliser une plaquette touristique. Elle présentera les caractéristiques des différents quartiers de la capitale mexicaine ainsi qu'un schéma de la ville.



DES OUTILS POUR TOUS

Mexico est une mégapole gigantesque, composée d'espaces très différents. Vous aurez besoin de quelques documents avant de commencer à travailler en équipes.



**VOCABULAIRE**

► **Fonctions urbaines**  
Types d'activités dominantes dans une ville ou un quartier de cette ville (fonctions commerciale, industrielle...)

► **Mégapole**  
Très grande ville de plus de 10 millions d'habitants.

**CHIFFRES CLÉS**

► Croissance urbaine : 5 millions d'habitants au Mexico en 1960, 12 millions en 1980, **119 millions** en 2015

► **21 millions** d'habitants à Mexico en 2015

► **30 %** de la population de Mexico vit dans des quartiers très pauvres.

[www.populationdata.net.2015](http://www.populationdata.net.2015)

**Des fonctions urbaines diverses**

- Centre historique
- Centre des affaires
- Aéroport
- Quartiers d'habitat : aisé, intermédiaire, populaire

**Des dynamiques multiples**

- Principaux axes de communication
- Étalement urbain
- Quartiers périphériques peu reliés au centre

1 Mexico, une mégapole gigantesque

### À la découverte de quartiers typiques de Mexico

**ÉQUIPE 1** Votre équipe doit préparer la visite des quartiers les plus anciens de la ville. Décrivez les paysages et identifiez la ou les fonction(s) urbaine(s) dominante(s).



2 La place du Zocalo, cœur historique de la capitale mexicaine, 2015

À l'époque de l'Empire aztèque, la ville s'appelait Tenochtitlan. Se trouvent sur cette place le temple majeur et le palais impérial. Aujourd'hui, on y trouve la cathédrale majeure 1 et le palais national 2, siège officiel du président de la République du Mexique.

4 Le quartier de Xochimilco

Fixées au fond du lac par les racines de saules, les chinampas sont des parcelles horticoles<sup>1</sup> flottantes uniques au monde. Ces 7 500 hectares de canaux et de jardins alimentent depuis des siècles Mexico en légumes et en fleurs. Ils sont menacés aujourd'hui par l'urbanisation sauvage et la surexploitation des ressources. Des dizaines de bicoques<sup>2</sup> poussent comme des champignons, déversant directement leurs eaux usées dans les canaux.

Les spéculateurs<sup>3</sup> profitent du boom immobilier que connaît ce havre paradisiaque à l'intérieur d'une ville surpeuplée et polluée.

1 D'après Frédéric Saliba, « Au Mexique, bataille pour la navette de Xochimilco », *Le Monde*, 28 mars 2015.

2 Champs sur lesquels on fait pousser des fleurs. 3 Petites maisons de mauvaise qualité. 4 Personnes qui achètent des biens immobiliers pour les revendre à un prix plus élevé.



3 Le quartier de Coyoacán, 2015

Ancien village absorbé par l'étalement urbain, le quartier de Coyoacán se caractérise par son architecture coloniale (XVI<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles). C'est aujourd'hui un quartier universitaire.

## Étude de cas

### Une mégapole moderne et dynamique

**ÉQUIPE 2** Votre équipe doit préparer la visite des quartiers les plus riches de la ville. Décrivez les paysages et identifiez la ou les fonction(s) urbaine(s) dominante(s).

Alexandre raconte...



Alexandre, 26 ans, a quitté la France pour le Mexique en 2011.

« Mexico est un des quartiers les plus riches de Mexico, situé à l'ouest de la ville, au nord du Bosque de Chapultepec<sup>1</sup>. On y trouve beaucoup d'ambassades et de consulats étrangers. C'est un quartier essentiellement résidentiel et bancaire, très sécurisé. Vous pourrez y croiser les hommes et les femmes les plus riches du pays. »

1 D'après « Le blog des Français à Mexico », juillet 2013.

2 Grand parc boisé de Mexico.



6 Paseo de la Reforma, un quartier d'affaires dynamique, 2014

On y trouve des tours de bureaux, des logements pour très hauts revenus, un grand espace vert, quatre universités et un des plus grands centres commerciaux d'Amérique latine.



7 Le quartier de Santa Fe au sud-ouest du centre historique, 2015

Au premier plan, une résidence de luxe pour des habitants disposant de hauts revenus. Au second plan, un bidonville.

### À la découverte du Mexico populaire

**ÉQUIPE 3** Votre équipe doit préparer la visite des quartiers les plus pauvres de la ville. Décrivez les paysages et identifiez la ou les fonction(s) urbaine(s) dominante(s).



8 Tepito, un quartier de contrastes, 2013

Tepito est un quartier pauvre de Mexico, où la plupart des habitations sont insalubres et n'ont pas d'accès à l'eau courante ni à l'électricité. Pourtant, le quartier est très dynamique sur le plan commercial.

9 Iztapalapa, un quartier à la densité extrême

La banlieue d'Iztapalapa est la plus densément peuplée de Mexico. On estime qu'elle contient environ 1,8 million d'habitants sur une superficie de 117 km<sup>2</sup>. La zone était totalement rurale jusqu'aux années 1970 et sa transformation en une banlieue étendue a été rapide et chaotique. De nouveaux habitants, de tout le pays, continuent de s'y déverser et la banlieue grandit encore. Dans les rues étroites, 39 % des maisons entassées les unes sur les autres n'ont qu'une seule chambre à coucher.

Plus d'un tiers de ses habitants vivent dans la pauvreté et beaucoup manquent d'accès à une eau véritablement potable. On estime qu'environ 18 % des personnes emprisonnées à Mexico ont vécu à Iztapalapa.

1 D'après « Iztapalapa, le quartier le plus densément peuplé de la banlieue de Mexico », *Theguardian.com*, novembre 2015.

10 Les villages ultra-périphériques de la mégapole

Le quartier le moins urbanisé reste celui de Milpa Alta, situé au sud, sur les flancs du massif de l'Ajusco. Quand on se promène dans les champs de maïs ou de figuiers de Barbarie qui couvrent la plus grande partie de ce district<sup>1</sup>, on s'imagine mal que l'on se trouve encore dans l'agglomération de l'une des plus grandes villes du monde.

La population vit toujours dans des villages mal reliés au centre de l'agglomération et la vie quotidienne reste souvent rythmée par les contraintes du calendrier agricole.

1 D'après Alain Musset, « Mexico, métropole ambiguë », *TDC*, n° 1009, 2011.

2 Excentrés. 3 Division administrative d'une ville comme un arrondissement ou un quartier.



# Espaces et paysages de l'urbanisation

→ Quels types d'espaces et de paysages sont créés par l'urbanisation du monde ?

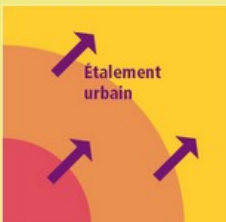
## CHIFFRES CLÉS

Plus de  
**1 être humain sur 2**  
habite en ville depuis 2007

Probablement  
**2 êtres humains sur 3**  
d'ici à 2050

## VOCABULAIRE

- **Bidonville**  
Ensemble d'habitations construites illégalement avec des matériaux de récupération.
- **Étalement urbain**  
Processus de diffusion continue de la ville au détriment des espaces ruraux environnants.



- **Pays en développement (PED)**  
Pays où les conditions de vie ne sont pas jugées satisfaisantes. Celles-ci progressent, mais à des rythmes différents selon les pays.

## A Mondialisation et urbanisation du monde

### 1. Une planète de citadins

- Le monde compte plus de **3,5 milliards de citadins** : une personne sur deux vit en ville. Ils seront deux sur trois en 2050.
- Cette **croissance urbaine est inégale**. Dans les pays développés, la part de la population urbaine est stable (80 % des habitants). Dans les **pays en développement (PED)** et émergents, le taux d'**urbanisation** est plus faible (45 %), mais les villes connaissent une croissance accélérée.

### 2. Des villes dévoreuses d'espaces

- L'**étalement urbain** aux dépens de l'espace rural est un phénomène mondial mais il résulte de différentes causes.
- Dans les pays développés, les citadins quittent le centre-ville pour s'installer dans des **espaces périphériques proches**, dans des maisons individuelles. Dans les PED, l'exode rural est massif. Les plus pauvres s'entassent dans des quartiers d'habitat précaire : plus d'un milliard de personnes vit dans des **bidonvilles** (→ Istanbul, p. 191).

## B Espaces de la ville et paysages urbains

### 1. Des centres

- Toutes les villes s'organisent autour d'un **centre**. C'est l'espace le plus fréquenté qui concentre **équipements et activités de service économiques** (banques, commerces, etc.) et culturels.
- En Europe, Asie ou Afrique où l'urbanisation est ancienne, le centre des villes est caractérisé par un **patrimoine ancien, riche en monuments** (→ Milan, p. 189). Dans les villes plus récentes (Amérique du Nord, Australie), le centre est le **quartier des affaires** reconnaissable à ses gratte-ciel. Aujourd'hui, la puissance d'une ville est symbolisée par l'architecture spectaculaire de son centre et sa verticalité (→ Dubaï, p. 188).

### 2. Des périphéries

- Les centres des villes sont entourés de **couronnes urbanisées** : les **banlieues**, et au-delà, les **espaces périurbains**. La densité des aménagements et de la population diminue au fur et à mesure que l'on s'éloigne du centre.
- Les **paysages y sont très divers selon le niveau de vie des habitants**, le type de constructions (maisons individuelles, grands ensembles, bidonvilles...) et les activités qui s'y implantent : zones industrielles, parcs technologiques, centres commerciaux ou nouveaux quartiers d'affaires.

## C Des villes fragmentées

### 1. Une ville ou des quartiers ?

- Dans les PED ou les pays émergents, d'immenses **bidonvilles** concentrant **pauvreté et insécurité** s'opposent aux **beaux quartiers sécurisés** des minorités aisées (→ Mexico, p. 194).
- Dans les pays riches, la **ségrégation sociale** s'accroît entre les centres rénovés qui attirent les plus riches et les classes moyennes qui migrent vers les périphéries pavillonnaires. Parfois, la politique urbaine favorise la **mixité sociale**.

### 2. Des conditions de vie très différentes

- Dans les villes des PED, les **services urbains sont très insuffisants**, ce qui cause de graves problèmes sanitaires et environnementaux. Dans les villes des pays riches, au contraire, les services urbains sont nombreux : ramassage des ordures, eau courante, électricité...
- Les habitants **périurbains** sont soumis à de longs déplacements quotidiens, dans les embouteillages et la pollution. Le développement des transports en commun n'est réel que dans les pays développés car il nécessite des investissements coûteux.

## VOCABULAIRE

- **Ségrégation sociale**  
Situation où des personnes vivent avec des gens issus du même milieu social et/ou culturel qu'elles.
- **Urbanisation**  
Phénomène de concentration d'une population dans des villes.
- **Ville fragmentée**  
Ville où les habitants vivent dans des quartiers séparés, selon leur richesse ou leur origine ethnique.

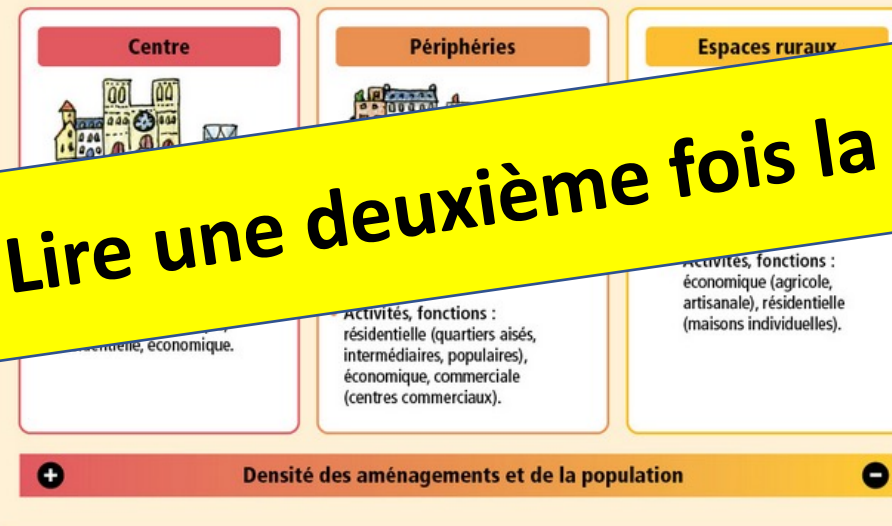
## CHIFFRES CLÉS

Les 5 métropoles mondiales les plus peuplées

Métropole	Population (en millions)
1. Tokyo (Japon)	37,83
2. Delhi (Inde)	24,95
3. Shanghai (Chine)	22,99
4. Mexico (Mexique)	20,84
5. São Paulo (Brésil)	20,83

Source : ONU, 2014.

## Je retiens autrement



Lire une deuxième fois la leçon

## Centre



- **Paysage urbain :** quartier historique ou très récent (gratte-ciel).
- **Activités, fonctions :** commerciale, touristique, résidentielle, économique.

## Périphéries



- **Paysage urbain :** très divers, selon le niveau de vie des habitants (immeubles collectifs, bidonvilles).
- **Activités, fonctions :** résidentielle (quartiers aisés, intermédiaires, populaires), économique, commerciale (centres commerciaux).

## Espaces ruraux



- **Paysage :** villages, bourgs isolés.
- **Activités, fonctions :** économique (agricole, artisanale), résidentielle (maisons individuelles).

