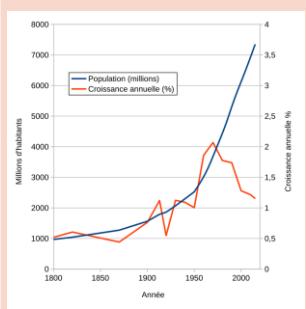


## La population mondiale

Au 1<sup>er</sup> janvier 2019, on estime que la Terre compte un peu plus de **7,6 milliards** d'être humains. La population augmente chaque année d'environ **+1,2%**, ce qui correspond à une augmentation de près de 100 millions de personnes supplémentaires en une année.



### Evolution future :

Les démographes estiment que la **croissance** de la population mondiale ralentit et que le nombre d'habitants sur Terre devrait se stabiliser aux alentours de **10 milliards vers 2050**.

## L'inégale répartition de la population mondiale

L'**Europe** compte en 2019 près de 750 millions d'habitants.

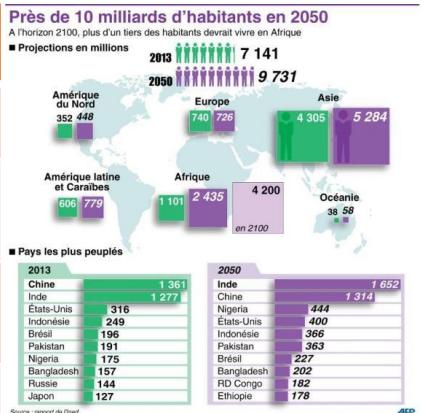
L'**Amérique du Nord** compte en 2019 près de 360 millions d'habitants.

L'**Amérique du Sud** compte en 2019 près de 310 millions d'habitants.

L'**Asie** compte en 2019 près de 4,5 milliards d'habitants.

L'**Afrique** compte en 2019 près de 1,1 milliard d'habitants.

L'**Océanie** compte en 2019 près de 38 millions d'habitants.

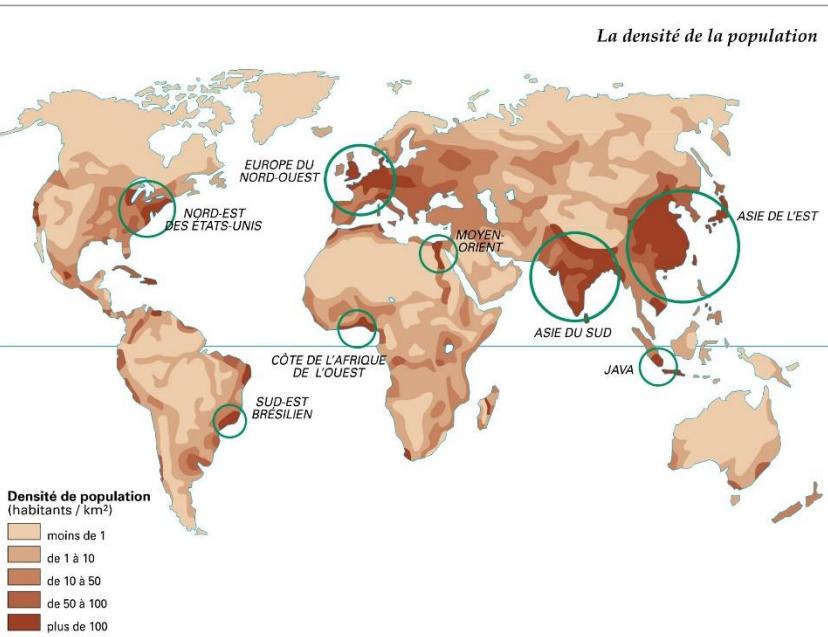


## La densité de population

La **densité de population** correspond au nombre d'habitants présents sur une surface donnée

- À l'échelle mondiale et nationale, elle se mesure en habitants par km<sup>2</sup> (hab/km<sup>2</sup>);
- À l'échelle locale (quartier, ville, agglomération), elle se mesure en habitants par hectare (hab/ha).

La densité de population permet de visualiser l'inégale répartition de la population.



## Comment prévoir l'évolution de la population ?

**L'évolution de la population est le résultat de la différence entre l'augmentation et la diminution de la population**

**Taux de croissance** : Le taux de croissance permet de mesurer l'accroissement (positif ou négatif) de la population en % de la population de l'année de référence (T% croissance = (population t - population t<sub>0</sub>)/population t<sub>0</sub>)

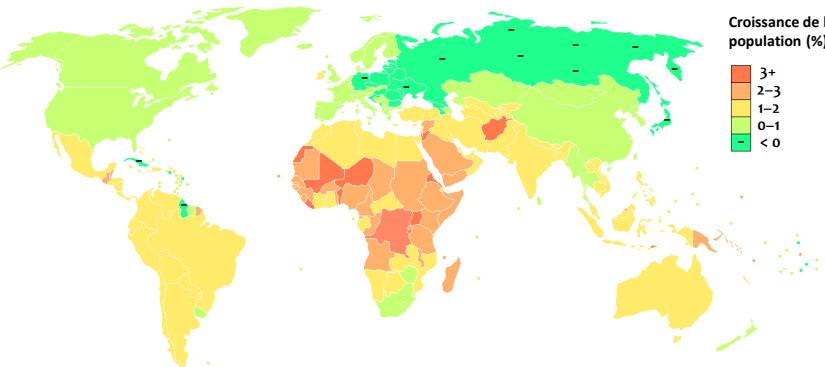
**Taux de natalité** : Le taux de natalité est le rapport entre le nombre annuel de naissances et la population totale moyenne sur cette année. Il s'exprime souvent en pour mille (‰).

**Indice de fécondité** : Le taux de fécondité est le nombre moyen d'enfants par femme en âge de procréer.

**Taux de mortalité** : Le taux de mortalité est le rapport entre le nombre annuel de décès et la population totale moyenne sur une période donnée dans un territoire donné.

**Solde naturel** : En démographie, la variation naturelle ou le **solde naturel** est la différence entre le nombre de naissances vivantes et le nombre de décès sur un territoire au cours d'une période. Il peut être soit positive, soit négative.

**Solde migratoire** : Le solde migratoire est la différence entre le nombre de personnes qui sont entrées dans une zone géographique donnée et le nombre de personnes qui en sont sorties au cours d'une période donnée, c'est-à-dire la différence entre **l'immigration** et **l'émigration**. Ce concept est indépendant de la nationalité. Il est positif lorsque les immigrants sont plus nombreux que les émigrants et négatif lorsque c'est l'inverse.



Par ClaudioMB — en.wikipedia, Copyrighted free use, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=4981660>

## La population

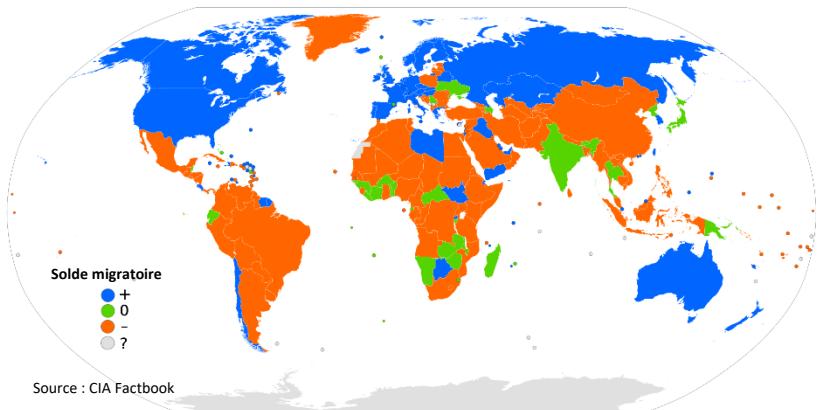
R. Dehard, professeur de géographie au Collège Saint-Julien de Ath et au Collège Notre-Dame de Tournai

## Les mouvements migratoires

La migration est un déplacement, d'êtres vivants ou non.

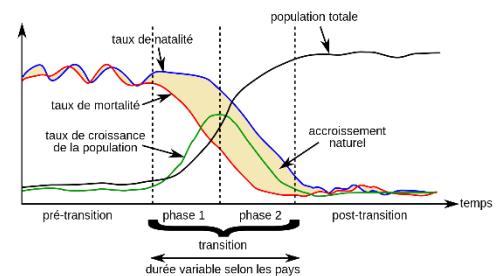
lorsque **l'immigration** l'emporte sur **l'émigration** (solde migratoire positif : plus d'entrées que de sorties)  
 lorsque **l'émigration** l'emporte sur **l'immigration** (solde migratoire négatif : moins d'entrées que de sorties)

En géographie urbaine, la **migration pendulaire** est un phénomène caractéristique des grands ensembles urbains et de la division spatiale des activités marqué par des « allers-retours » journaliers entre le domicile et le lieu de travail nécessitant un temps de déplacement significatif.



Source : CIA Factbook

## La transition démographique



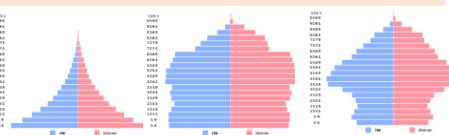
La **transition démographique** est le phénomène démographique du **passage d'une population** ayant des **taux de natalité et de mortalité élevés** à une population ayant des **taux de natalité et de mortalité faibles**. Ce type d'évolution a été observé sur les pays d'Europe occidentale à partir de la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle, puis sur l'ensemble des autres pays au cours des siècles suivants, au fur et à mesure de leur développement. Cette transition est marquée par une **forte croissance de la population** durant les 2 phases de cette transition démographique.

**Phase 1** : taux de natalité élevé, taux de mortalité en baisse  
**Phase 2** : taux de natalité en baisse, taux de mortalité faible

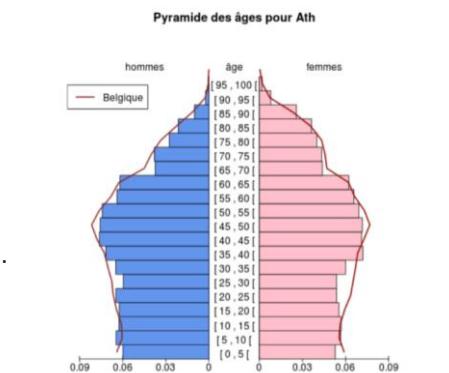
L'observation de la transition démographique a permis aux démographes d'établir des modèles de simulation tels que ceux de l'ONU pour prévoir la population future.

## La pyramide des âges

La **pyramide des âges** est un mode de représentation graphique de la structure (sexe, âge) d'une population qui constitue une image synthétique du passé, du présent et du futur de celle-ci.



Pyramidale : population jeune    En cloche : population stable    En champignon : population vieillissante



## Population urbaine

L'Organisation des Nations unies estime qu'en 1950 la **population urbaine** était de 30 % de la population mondiale soit 746 millions d'habitants. En 2018, pour la première fois de l'histoire connue, plus de la moitié des humains résident en ville. En **2018, environ 55 % de la population mondiale vit en milieu urbain avec 4 milliards de citoyens**

**Métropole** : de plus de 3.000.000 habitants  
**Mégapole** : ville de plus de 10.000.000 d'habitants  
**Aire urbaine ou agglomération** : tissu urbain continu (ville + périphérie).  
**Mégalopole** : espace urbanisé composé de plusieurs aires urbaines qui finissent par se rejoindre.

