

# Analyse démographique

## Infos pratiques

---

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Période de l'année : Enseignement sixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences sociales et administration

## Présentation

---

Les statistiques démographiques sont utilisés par l'ensemble des sciences sociales (sociologie, géographie, économie) avec des perspectives différentes. Mais faute de savoir comment ces indicateurs sont calculés, les erreurs d'interprétations sont fréquentes.

Ce cours proposera aux étudiant.e.s d'apprendre et de comprendre le calculs des principaux indicateurs démographiques.

Chaque partie de cours combinera des exercices d'analyse démographique appliqués à des données récentes et l'interprétation de d'indicateurs à travers la lecture d'articles de recherches en démographie

## Objectifs

---

Savoir calculer et interpréter les principaux indicateurs démographiques de mortalité, fécondité et migration.

Développer un regard critique sur la production des données statistiques et démographiques en maîtrisant leurs élaborations.

## Évaluation

---

*Première session*

CT: Epreuve(s) sur table en deux heures et / ou dossier(s) à remettre.

CT: Epreuve(s) sur table en deux heures et / ou dossier(s) à remettre.

*Seconde session:*

Epreuve(s) sur table en deux heures et / ou dossier(s) à remettre.

## Pré-requis nécessaires

---

Aucun

## Compétences visées

---

*Savoir repérer et contrôler un effet de structure par âge et par sexe.*

*Savoir calculer et interpréter des indicateurs transversaux et longitudinaux.*

*Savoir représenter des données sur un diagramme de Lexis.*

## Examens

---

*Première session*

CT: Epreuve(s) sur table en deux heures et / ou dossier(s) à remettre.

CT: Epreuve(s) sur table en deux heures et / ou dossier(s) à remettre.

*Seconde session:*

Epreuve(s) sur table en deux heures et / ou dossier(s) à remettre.

## Bibliographie

---

De Luca Barusse V. ( 2016), La population de la France, Paris La découverte

Clément C., Brugeilles B. (2020), Introduction à la démographie, Paris, Armand Colin.

Henry, L – Démographie. Analyse et modèles, Paris: édition de l'INED, 1984, 342 p.

Leridon, H; Toulemon, L; Démographie. – Approche statistique et dynamique des populations. Economica, Paris, 1997, 440 p.

Roland Pressat – L'analyse démographique : concepts, méthodes, résultats, 2e édition. Paris: INED, 1969, 322 p.

## Ressources pédagogiques

---

*Espace cours en ligne*

## Contact(s)

> **Aurelien Dasre**

Responsable pédagogique  
dasre.a@parisnanterre.fr