

# Thesis

## Titulaires

Katia CASTETBON (Coordonnateur) et Annie ROBERT

## Mnémonique du cours

MEMO-L650

## Crédits ECTS

15 crédits

## Langue(s) d'enseignement

Anglais

## Période du cours

1e et 2e quadrimestre

## Campus

Erasme et Hors campus ULB

## Support(s) de cours

Université virtuelle

## Autres renseignements

### Lieu(x) d'enseignement

Erasme et Hors campus ULB

### Contact(s)

Katia CASTETBON : Katia.Castetbon@ulb.be

Annie ROBERT : annie.robert@uclouvain.be

## Méthode(s) d'évaluation

Travail personnel

## Méthode(s) d'évaluation (complément)

Written report & oral presentation of the final integrated exercise.

## Construction de la note (en ce compris, la pondération des notes partielles)

One mark is given for both report and oral presentation.

If the work is not validated at the 1<sup>st</sup> session (June), different topic and database will be given for the 2<sup>nd</sup> session (July-August period for the preparation).

## Langue(s) d'évaluation principale(s)

Anglais

## Contenu du cours

- Based on "real" databases, to carry out the complete process of design, analysis, interpretation, and presentation of results according to an epidemiological objective.  
Two series of exercise will be given. The students will be guided through the different steps of the development during the period of in-class sessions (24 hours).

## Objectifs (et/ou acquis d'apprentissages spécifiques)

To elaborate, apply and appraise epidemiological and statistical methods in Public Health.

## Méthodes d'enseignement et activités d'apprentissages

- Practical exercises in biostatistics and epidemiology, including intermediate individual and in-group works.

## Références, bibliographie et lectures recommandées

See recommendations given during the lessons.

## Programmes

### Programmes proposant ce cours à l'école de Santé publique

MS-STME | Master de spécialisation en public health methodology | bloc U

