

# Approche logique des langues naturelles

## Titulaire

Philippe KREUTZ (Coordonnateur)

## Mnémonique du cours

LING-B500

## Crédits ECTS

5 crédits

## Langue(s) d'enseignement

Français

## Période du cours

Deuxième quadrimestre

## Campus

Solbosch

## Contenu du cours

- > Aperçu des phénomènes linguistiques relevant de l'intensionnalité. - La logique propositionnelle à travers l'axiomatisation et la sémantique des systèmes T, S4, S5. - Le traitement sémantique des énoncés modaux (épistémiques, conditionnels, déontiques) et disjonctifs via les approches fondées sur les mondes possibles.

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

Le cours vise à former les étudiants à la maîtrise des outils conceptuels et formels indispensables pour aborder la vaste littérature logique et linguistique consacrée à la sémantique formelle des énoncés modaux

## Méthodes d'enseignement et activités d'apprentissages

Exposé théorique et exercices ("homework").

## Références, bibliographie et lectures recommandées

Asher, Nicholas (1993), Reference to Abstract Objects in Discourse, Dordrecht : Kluwer.

Hintikka, J. (1962), Knowledge and Belief, New York, Cornell University Press.

Hintikka, J. and Halonen, I. (1998), "Epistemic Logic", Routledge Encyclopedia of Philosophy, volume 1, London : Routledge : 752-3.

Hughes, G.E. & Cresswell, M.J. (1996), A New Introduction to modal Logic, London/new York, Routledge. Stalnaker, R. (1984), Inquiry, Cambridge, Mass. : MIT Press. Sanford, D.H. (1992), If P, then Q : conditionals and the foundations of reasoning, London : Routledge.

## Support(s) de cours

Université virtuelle

## Autres renseignements

### Lieu(x) d'enseignement

Solbosch

### Contact(s)

E-mail : philippe.kreutz@ulb.be

## Méthode(s) d'évaluation

Examen écrit

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

Examen écrit : 1 question de théorie et 1 question d'exercices.

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

Français

### Autre(s) langue(s) d'évaluation éventuelle(s)

Anglais

## Programmes

### Programmes proposant ce cours à la faculté de Lettres, Traduction et Communication

MA-LING | **Master en linguistique** | finalité Spécialisée/bloc 2 et MA-TRAD | **Master en traduction** | finalité Spécialisée/bloc 1 et finalité Approfondie/bloc 1

### Programmes proposant ce cours à la faculté de Philosophie et Sciences sociales

MA-PPHIL | **Master en philosophie** | finalité Approfondie/bloc 1 et finalité Approfondie/bloc 2