

- Faculté des lettres et sciences humaines
- www.unine.ch/lettres

# Séminaire II : Les logiques non classiques et leurs applications philosophiques (2PH2127)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Pilier principal M A - philosophie	Séminaire: 2 ph	oral: 30 min	5
Pilier secondaire M A - philosophie	Séminaire: 2 ph	oral: 30 min	5

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

#### Période d'enseignement:

• Semestre Printemps

#### Equipe enseignante:

Fabrice Correia

#### Objectifs:

Présenter et discuter de manière critique avec les étudiants une sélection des nombreuses applications de logiques dites non-classiques à des thématiques philosophiques, traditionnelles et contemporaines.

### Contenu:

Il y aura 13 séances. Nous aborderons certaines des thématiques suivantes, peut-être toutes si le temps le permet :

- Le vague
- Les futurs contingents
- Le paradoxe du menteur
- La connaissance
- Les paradoxes de l'implication
- Les modalités
- Le temps
- Le vérificationnisme
- La non existence
- La causalité
- Nécessaire vs. contingent et a priori vs. a posteriori

Les logiques non classiques concernées sont, entre autres :

- Les logiques à plus de 2 valeurs de vérité
- Les logiques modales
- Les logiques temporelles
- Les logiques supervaluationnistes
- Les logiques libres
- Les logiques bi-dimensionnelles
- Les logiques pertinentes

### Forme de l'évaluation:

Examen oral de 30 minutes.

Evaluation interne : une présentation en classe avec complément écrit. (Pour les consignes, veuillez consulter la page suivante : http://www2.unine.ch/philo/page-6984.html.)

L'évaluation interne est notée. La note d'enseignement est la moyenne de la note de l'examen et de la note de l'évaluation interne.

#### **Documentation:**

Les livres suivants seront déposés sur un rayon de l'alvéole de philosophie :

Haack, Philosophy of Logics Sider, Logic for Philosophy

D'autres textes seront déposés en ligne sur Claroline.



- Faculté des lettres et sciences humaines
- www.unine.ch/lettres

# Séminaire II : Les logiques non classiques et leurs applications philosophiques (2PH2127) Pré-requis:

Avoir suivi une introduction au calcul des propositions et au calcul des prédicats.

## Forme de l'enseignement:

Cours avec participation active des étudiant-e-s.