

5.0 crédits	22.5 h	1q	Ce cours bisannuel est dispensé en 2010-2011, 2012-2013, ...

Enseignants:	Lempire Jean ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Ressources en ligne:	/
Préalables :	/
Thèmes abordés :	Etude du développement de certaines sciences (astronomie, arithmétique, géométrie, géographie, etc) dans l'antiquité égyptienne, babylonienne et grecque, jusqu'à la fin du VI ^{me} siècle ap. J.-C.
Acquis d'apprentissage	Au terme du cours, l'étudiant aura compris comment la science au sens moderne du terme s'est constituée à partir des civilisations égyptienne, babylonienne et grecque ancienne. <i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	Examen oral.
Méthodes d'enseignement :	Exposé magistral agrémenté de démonstrations pour les sujets plus techniques.
Contenu :	De manière diachronique, depuis la Haute Antiquité jusqu'au IV ^e siècle de notre ère, on montrera les développements des sciences exactes (arithmétique, géométrie, astronomie) et naturelles (médecine), notamment à travers l'étude de notions techniques (les calendriers, la géométrie euclidienne, le système astronomique de Ptolémée, etc.).
Bibliographie :	/
Autres infos :	Support : notes manuscrites des étudiants et documents remis au cours
Cycle et année d'étude :	> Master [120] en histoire de l'art et archéologie, orientation générale > Master [120] en histoire > Master [120] en langues et littératures modernes et anciennes > Master [120] en langues et littératures anciennes, orientation classiques > Master [120] en langues et littératures anciennes, orientation orientales > Certificat universitaire en langue, littérature et civilisation latines > Master [60] en histoire
Faculté ou entité en charge:	FIAL