

3.0 crédits	15.0 h	1q	Ce cours bisannuel est dispensé en 2010-2011, 2012-2013, ...

Enseignants:	Jusseret Simon ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables :	/
Thèmes abordés :	L'enseignement aborde toutes les méthodes qui permettent de caractériser et de dater les artefacts et échantillons provenant des sites archéologiques, en les considérant par catégories scientifiques et selon les objectifs poursuivis.
Acquis d'apprentissage	Formation générale des étudiants à l'application des sciences et techniques et aux méthodes de laboratoire pour la caractérisation et la datation des artefacts archéologiques. <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 écrit.
Méthodes d'enseignement :	La partie principale de l'enseignement comprend des exposés permettant de couvrir l'ensemble des méthodes relatives à l'archéométrie. L'enseignement sera accompagné de la présentation de quelques expériences réalisées au sein de laboratoires et de leur problématique propre.
Contenu :	L'enseignement théorique aborde des méthodes développées par les sciences de la Nature (Dendrochronologie, Palynologie, Macro-restes végétaux, Archéozoologie), par les sciences de la Terre (Pédologie, Sédimentologie, Péetrographie), et les méthodes physico-chimiques autorisant une caractérisation ou une datation des échantillons archéologiques (Fluorescence-X, Thermoluminescence, Carbone 14 notamment).
Bibliographie :	Lectures obligatoires : Cinq grands titres incontournables dont la lecture est indispensable seront présentés et commentés en séance.
Autres infos :	Néant.
Cycle et année d'étude: :	<a href="#">&gt; Master [60] en histoire de l'art et archéologie, orientation générale</a> <a href="#">&gt; Master [120] en histoire de l'art et archéologie, orientation générale</a>
Faculté ou entité en charge:	ARKE