

Semestre 1 M1						
		Libellé	vol. hor	responsables		Contenu
UE 701	HA0A701T	Etude de mobilier 1	24h	C. Bourdier (art préhistorique), F. Briois (industrie lithique), J. Cauliez (céramique), E. Discamps (archéozoologie), P.-Y. Milcent (métal)	Méthodes d'étude en art préhistorique (C. Bourdier)	Cette UE vise à acquérir les bases de la recherche en art préhistorique. D'une part l'étudiant se familiarisera avec les concepts et cadres interprétatifs des artefacts rupestres et mobiliers, en contexte européen et africain. D'autre part, il se formera aux méthodes et techniques d'analyse (enregistrement et traitements photographiques, relevé, grille analytique)
UE 702	HA0A702T	Etude de mobilier 2	24h		Industrie lithique. Principes théoriques et pratiques de la pierre taillée (Fr. Briois)	Face à du matériel, se familiariser avec les bases théoriques et pratiques de l'étude de différentes catégories de vestiges lithiques
UE 703	HA0A703T	Etude de mobilier 3	24h		Archéozoologie et industrie osseuse (E. Discamps)	Cette UE vise, par des cours théoriques et des exercices pratiques, à acquérir les bases des recherches qui s'appuient sur l'analyse de restes osseux en contexte préhistorique et protohistorique (archéozoologie, industrie osseuse, paléontologie, etc.) : concepts, méthodes et techniques d'analyse sont abordées, en abordant notamment des notions de taxonomie, d'histologie, d'anatomie comparée, de taphonomie osseuse, de reconnaissance des traces et d'interprétation des assemblages osseux.
					Céramologie (J. Cauliez)	Face à du matériel, se familiariser avec les bases théoriques et pratiques de l'étude de différentes catégories de vestiges céramiques
					Mobilier métallique (P.-Y. Milcent)	Le cours a pour but de former d'un point de vue théorique comme pratique à l'étude des productions métalliques, depuis la matière première jusqu'aux produits finis et utilisés. Des séances seront consacrées à l'archéologie minière, d'autres aux façons d'aborder la documentation et la lecture des objets d'alliage cuivreux.
UE 704	HA0A704T	Cultures, sociétés et environnements de la Préhistoire	24h	François Briois		À travers des interventions de spécialistes sur des recherches en cours ou récentes, familiariser l'étudiant.e aux questionnements actuels sur l'identification et la définition des cultures et de leurs dynamiques chronologiques et spatiales en Préhistoire, dans le cadre de séances thématiques.
UE 705	HA0A705T	Méthodologie de la recherche	24h	Nicolas Teyssandier		Apprendre les fondements de la démarche scientifique : mener une recherche bibliographique, définir une problématique, organiser un travail de recherche. Maîtriser les ressources documentaires et outils de recherche appropriés, en particulier les ressources numériques. Acquérir les règles et normes de communication orale (structuration et présentation du discours et du support visuel associé. En informatique : statistiques et base de données.
UE 706	LV ou option		24h			

Semestre 2 M1						
UE 801	HA0A801T	Mémoire				
UE 802	HA0A802T	Paléoenvironnements, paléobiologie et géoarchéologie	48h	Laurent Bruxelles & Emmanuel Chapron		En vue d'une approche interdisciplinaire pour l'archéologie, acquérir les concepts et les méthodes de recherches en paléoclimatologie, paléoenvironnements, paléogénomique et géoarchéologie. Les cours magistraux et les exemples d'application apportent une vision des différentes disciplines pouvant interagir avec les approches archéologiques. Les enseignements seront complétés et illustrés par une sortie d'une journée sur le terrain, par l'étude d'exemples concrets : lecture du paysage, géomorphologie, sédimentologie, environnements, occupations humaines et impacts anthropiques sur le paysage
UE 803	HA0A803T	Renforcement étude de mobilier	24h	François Bon		En fonction du sujet du mémoire de recherche personnel et des recommandations fournies par les encadrant.e.s du mémoire, l'objectif de cette UE est de prolonger en autonomie la formation acquise au premier semestre dans le cadre des UE 701, 702 et 703. L'accent sera placé sur les aspects méthodologiques

UE 804	HA0A804T	Cultures, sociétés et environnements de la Protohistoire	24h	Pierre-Yves Milcent		Cette UE composée de séminaires et journées d'étude permettra de découvrir des résultats et recherches en cours sur la sociétés de la Protohistoire de l'Europe occidentale, de l'âge du Bronze ancien à La Tène finale. Les groupes de séances seront précédés d'une introduction permettant de mieux saisir les enjeux actuels, notamment théoriques, de ces travaux.
UE 805	HA0A805T	Informatique appliquée à l'archéologie (traitements d'images)	24h	Camille Bourdier		L'objectif de cette UE est de se former à certains outils informatiques de base dans l'acquisition et le traitement des images produites en archéologie (photogrammétrie, relevé, traitements photos). L'étudiant connaîtra les protocoles de prises de vues, manipulera des logiciels de traitements et sera en mesure de contrôler la qualité d'un rendu d'un modèle photogrammétrique. Il apprendra à réaliser un relevé archéologique à partir d'un modèle 3D, ainsi que les manipulations pour produire une planche photographique de mobilier.
UE 806	LV ou option		24h			