

Faculté de philosophie et lettres



ARKE1332 Méthodes de prospection archéologique

[15h] 2 crédits

Cette activité se déroule pendant le 1er semestre

Enseignant(s): Raymond Brulet
Langue d'enseignement : français
Niveau : Premier cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Au terme de l'enseignement, l'étudiant sera initié aux méthodes de recherches visant la prospection archéologique. La prospection archéologique est devenue aujourd'hui un domaine de recherches à part entière, en raison de la découverte de plus en plus fréquente de sites archéologiques qui ne pourront pas être fouillés, de l'explosion de la recherche préventive et du perfectionnement des méthodes scientifiques appliquées à ce domaine.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Découvrir l'importance nouvelle de la prospection archéologique. S'initier aux démarches de l'archéologie préventive. Apprendre à constituer un dossier d'enquête préalable. S'initier aux méthodes de prospection aérienne, aux méthodes de prospections au sol, aux méthodes de prospection scientifiques, géophysiques et géochimiques.

Résumé : Contenu et Méthodes

Contenu

Le cours constitue une initiation aux méthodes de prospections archéologiques. Il envisage les démarches de l'archéologue, en matière d'enquêtes préalables, de prospections aériennes et d'interprétation photographique et topographique, dans un premier temps.

Les techniques de prospections au sol, visant notamment des enquêtes micro-régionales sur l'occupation des territoires, sont ensuite abordées.

Les techniques de prospections manuelles puis scientifiques sont passées en revue. Parmi ces dernières, on distingue les méthodes de prospections géophysiques, comme les techniques géoélectriques, géomagnétiques, utilisation du radar et les méthodes de prospections chimiques permettant de détecter l'habitat ancien sur la base de l'analyse des phosphates.

Méthodes

Le cours comprendra un enseignement théorique et un stage pratique sur le terrain.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

ARKE13BA	Troisième année de bachelier en histoire de l'art et archéologie (2 crédits)	Obligatoire
-----------------	--	-------------