



Séminaire de Formation Doctorale  
Ecole Française d'Athènes

# Approches méthodologiques en Géoarchéologie : Delphes, Argos et le Péloponnèse

8 au 21 septembre 2013

L'objectif de ce stage est d'initier les jeunes chercheurs aux méthodes et techniques de l'approche géoarchéologique en les plaçant dans une situation concrète de terrain et face aux questions posées par l'archéologie. Des séances de présentation théoriques, réduites au minimum nécessaire (les concepts et méthodes de l'approche **géoarchéologique**, les dynamiques environnementales holocènes, **SIG et MNT**, la géomorphologie, la **micromorphologie**, les méthodes de prospections géophysiques, les **carottages**, les analyses sédimentologiques) alterneront avec une mise en pratique sur des terrains variés, centrés sur la plaine d'Argos, avec des ouvertures sur le bassin de **Sparte**, le site d'**Olympie**, la **Grotte de Franchti**, le **golfe de Corinthe** et le site de **Delphes**.

Ouvert aux étudiants de Master 2 et Doctorat.  
Inscription en ligne : [www.efa.gr](http://www.efa.gr) jusqu'au 15 mai 2013  
Contact : antoine.chabrol@efa.gr



<b>Dimanche 8 septembre</b>	Arrivée à Athènes • Présentation du programme
<b>Lundi 9 septembre</b>	• Introduction à l'approche géoarchéologique: les dynamiques quaternaires du paysage (plaine d'Argos)
<b>Mardi 10 septembre</b>	• Dynamiques fluviales holocènes dans la plaine d'Argos
<b>Mercredi 11 septembre</b>	• Fluctuations climatiques et niveaux marins quaternaires
<b>Jeudi 12 septembre</b>	• Impacts de la tectonique holocène sur les paysages antiques
<b>Vendredi 13 septembre</b>	• Dynamiques holocènes du paysage dans la plaine de Delphes (logement à la maison des fouilles de Delphes)
<b>Samedi 14 septembre</b>	• Relevés topographiques et modélisations cartographiques (Delphes)
<b>Dimanche 15 septembre</b>	• Utilisation des méthodes de prospections géophysiques et carottages
<b>Lundi 16 septembre</b>	• Le bassin de Sparte: approche des ressources en eau à partir de l'étude du site néolithique de Kouphovouno
<b>Mardi 17 septembre</b>	• La grotte Franchti : l'approche intra-site
<b>Mercredi 18 septembre</b>	• Olympie: un exemple de géoarchéologie globale
<b>Jeudi 19 septembre</b>	• Géomorphologie volcanique : le volcan de Méthana
<b>Vendredi 20 septembre</b>	• Evaluation et réalisation d'un poster scientifique
<b>Samedi 21 septembre</b>	• Retour à Athènes et visite de l'Ecole française d'Athènes



**Encadrement du séminaire :**

**Antoine CHABROL**

Membre scientifique de l'Ecole française d'Athènes, section Préhistoire/Protohistoire

**Eric FOUACHE**

Professeur Université Paris-Sorbonne, vice chancelier Université Sorbonne-Abu Dhabi, Institut Universitaire de France

**Kosmas PAVLOPOULOS**

Professeur à l'université Harokopio d'Athènes, département de géographie, Président du Working group on Geoarchaeology (AIG)

Chercheurs invités :

**Pierre STEPHAN**

Chargé de Recherches CNRS, UMR 8591, Laboratoire de Géographie Physique

**Georges APOSTOLOPOULOS**

Professeur de géophysique, Institut polytechnique d'Athènes