

Intitulé

Archéologie du bâti et nouvelles méthodes d'acquisition des données – ARBA 2

Public visé

Titulaires d'une Licence et/ou d'un Master en archéologie et en histoire de l'Art, des Diplômes d'architecte, de géomètre et topographe, et plus largement de tous diplômes en lien avec la conservation du patrimoine, en activité ou en recherche d'emploi.

Le candidat sera sélectionné sur dossier (CV et lettre de motivation) par le responsable de formation

Prérequis et modalité d'admission

Etre titulaire du Master

Niveau administratif de la FUP (n'attribue pas la reconnaissance d'un niveau à l'issue)

Niveau Master

Effectif

Groupe de 4 à 15 personnes maximum

Objectifs pédagogiques

Présentation générale

Deux formations – ARBA 1 et ARBA 2 - sont proposées. Ces formations sont issues de la programmation du Master « Archéologie et sciences pour l'archéologie (ASA) », et de son parcours « Archéologie du bâti (ARBA) ». L'enseignement est assuré par des acteurs reconnus en archéologie du bâti, préventive comme programmée, rattachés à l'UMR ARTEHIS du CNRS, au CEM (Centre d'études médiévales d'Auxerre) et à la DPH (Direction du patrimoine historique) de la ville de Besançon. Une conférence inaugurale sera proposée par Christian Sapin, directeur de recherche émérite au CNRS et fondateur du CEM.

La formation ARBA 2 est quant à elle dédiée aux outils infographiques de modélisation simple en 3D et à l'initiation au dessin architectural et aux principes de l'axonométrie. Les deux formations sont complémentaires et le choix des deux est conseillé.

Objectifs

L'objectif des deux formations proposées à travers les enseignements du parcours ARBA est d'offrir une solide connaissance des méthodes d'acquisition des données et de leur traitement infographique propres à la discipline de l'archéologie du bâti. Elles visent à enrichir des compétences et des connaissances en complément des méthodes traditionnelles d'acquisition et de traitement de données archéologiques, topographiques et architecturales.

Compétences

À l'issue de la formation ARBA 2, les participants seront capables de :

- Produire une documentation complète en utilisant les nouvelles méthodes de restitution (photogrammétrie, 3D) nécessaire pour les études de conservation et de valorisation du patrimoine bâti.

La formation 2 « Archéologie du bâti et nouvelles méthodes d'acquisition des données » s'insère dans le programme du Master mention *Archéologie et sciences pour l'archéologie (ASA)* parcours *Archéologie du bâti*. Les stagiaires de la Formation Continue inscrits seront intégrés à la promotion de l'année universitaire en cours.

Afin de compléter les compétences acquises dans le cadre de la formation ARBA 2, les participants peuvent aussi consulter le programme de la formation ARBA1.



Lieu de la formation

Pour la partie théorique :

Université de Bourgogne-Franche-Comté, département d'Archéologie, sur le site de l'UFR SLHS au 30 rue Mégevand, 25000 Besançon.

Dates, horaires et durée

Du 30 septembre 2020 au 02 octobre 2020 – cf. programme détaillé à la fin du document

Nombre total d'heures de formation : 18 heures

MODULE – Archéologie du bâti et nouvelles méthodes d'acquisition des données – Outils de l'archéologie du bâti (UE 4)

Prix et modalités d'inscription

- FUP modulaire : le prix de la formation est fixé à 306 euros par participant.
- Les participants doivent signer un contrat de formation professionnelle avec le service Formation Continue et Alternance (inscrits sous statut Formation Continue)

Dispositifs de suivi et d'évaluation de la satisfaction

- Feuilles d'émargements signées par l'inscrit et l'intervenant par demi-journée.
- Fiche d'évaluation de la satisfaction complétée par les participants en fin de formation.

Validation et contrôle des connaissances (aucun crédit ECTS n'est délivré)

- Attestation de formation remise à l'issue de la formation par le service Formation Continue et Alternance.
- Rapport d'activité à rendre et soutenance orale en décembre 2020

Moyens pédagogiques et d'encadrement

- Salle de cours équipée d'un vidéoprojecteur ;
- Logiciels spécifiques liés au recueil, à l'analyse, au traitement des données (Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, Agisoft PhotoScan) ;
- Cours théoriques et pratiques en salle et à l'extérieur ;
- Travail en petit groupe, approche individuelle ;
- Les cours sont assurés par des professionnels de la discipline.

Nom et qualité des intervenants

Responsable du parcours ARBA :

Morana ČAUŠEVIĆ-BULLY, archéologue, maître de conférence à l'Université de Franche-Comté, UMR Chrono-Environnement.

Intervenants :

Thomas CHENAL, archéologue, Direction du Patrimoine historique de la Ville de Besançon.

Matthieu LE BRECH, doctorant, Université Bourgogne Franche-Comté

Contact pédagogiques : organisation de la formation

Logo de la composante	Adresse complète de la composante organisatrice : UFR SLHS, 30 rue Mégevand, 25000 Besançon Tél : 03 81 66 53 10
-----------------------	--

 UFR sciences du langage, de l'homme et de la société	
Enseignante responsable de la pédagogie : Morana Čaušević-Bully Secrétaire pédagogique : cecile.adami@univ-fcomte.fr	

Contact financier : conseil prise en charge, convention de la formation, suivi administratif et facturation

 SeFoC'Al Service Formation Continue et Alternance	Université de Franche-Comté – service Formation continue et Alternance 36 A avenue de l'Observatoire – 25030 Besançon Cedex Siret : 192.512.150.00447 Tél : 03 81 66 61 21 Fax : 03 81 66 61 02 Mail : formation-continue@univ-fcomte.fr
Conseiller formation continue et Alternance : Gaëlle SIGILLO Assistante formation continue et Alternance : Laura CURIE	

Programme détaillé

FORMATION ARBA 2 – Archéologie du bâti et nouvelles méthodes d'acquisition des données – Outils de l'archéologie du bâti – UFR SLHS

Du 30 septembre 2020 au 02 octobre 2020
Nombre total d'heures de formation : 18 heures
Les salles seront communiquées ultérieurement

Outils de l'archéologie du bâti			
Thomas Chenal	mercredi 30.09.	10h-13h et 14h-17h	6h
Infographie ; traitement de la photogrammétrie			
Matthieu Le Brech	jeudi 1.10.	10h-13h et 14h-17h	6h
Infographie : DAO			
Matthieu Le Brech	vendredi 2.10.	10h-13h et 14h-17h	6h
Infographie : DAO et restitution			
Volume horaire total : 18 heures			