



Master Géoressources, Géorisques, Géotechnique (GGG) Archéologie des Géomatériaux, Patrimoine (AGP)

2021-2022

Admission

Prérequis obligatoires : Les candidats à la formation doivent avoir validé une L3 leur donnant de solides bases dans le domaine des géosciences et/ou de l'archéologie.

Prérequis recommandés : Les candidats à la formation doivent préférentiellement avoir validé une L3 de Sciences de la Terre (ou suivant les parcours, une licence de SVT), d'Archéologie, d'Histoire parcours histoire de l'art et archéologie ou de Géographie Physique.

Objectifs

L'objectif principal de la mention 3G est de former au niveau master (bac+5) de futurs actifs dans les domaines des géosciences et des sciences appliquées à l'archéologie. Les objectifs de la mention 3G mettent l'accent sur la **pluridisciplinarité**. Ils visent des orientations scientifiques tournées vers une dimension environnementale et notamment la prise en compte des contraintes liées au terrain. Cette dimension est de plus en plus présente dans les domaines des sciences de la Terre, de l'aménagement de l'espace et des risques naturels et anthropiques. Le renouvellement des approches relatives à l'environnement, aux risques et au développement durable constitue donc le cadre commun qui fonde la mention. **Le parcours Archéologie des Géomatériaux, Patrimoine (AGP) vise la diffusion des compétences dans les différents métiers de la géoarchéologie et de la gestion des matériaux du patrimoine.** Une part importante des enseignements cible les connaissances relatives aux géosciences et à l'archéologie en s'appuyant sur les domaines d'excellence du GEGENAA. La formation est complétée par des interventions de spécialistes pour développer des connaissances moins académiques, clairement orientées vers l'archéologie préventive, l'archéologie environnementale et la protection/conservation/valorisation des biens patrimoniaux. Les enseignements apportent des compétences techniques d'utilisation des outils de diagnostic, de cartographie et d'instrumentation. À partir des acquis généraux en géosciences et en archéologie, le parcours dispense des connaissances approfondies en termes de gestion des milieux et ressources naturelles. Ces compétences de diagnostic et d'expertise développées chez les étudiants couvrent les domaines, des géomatériaux, des

archéosciences, de l'environnement, etc. Les compétences de recherche sont développées tout au long du cursus, intégrant une sensibilisation à la recherche en M1 et des dispositifs de formation par la recherche en M2.

Débouchés

Le parcours AGP ouvre à des postes d'ingénieurs d'étude ou de recherche, de chefs de projet, de chargés de mission, etc. dans des domaines variés : archéologie préventive, environnement, analyse des risques, prospection, valorisation du patrimoine, l'animation culturelle, etc. Les étudiants peuvent intégrer des entreprises, des services de collectivités territoriales, l'établissement public d'archéologie préventive (INRAP), des bureaux d'études, des directions du patrimoine, etc. Les débouchés principaux concernent les domaines l'archéologie préventive, la gestion et valorisation du patrimoine, la médiation et l'animation culturelle. Ces domaines constituent également un marché d'emploi en pleine expansion.

Poursuites d'études

Les étudiants titulaires du master 3G pourront poursuivre par un doctorat.

Modalités d'enseignement

La formation est prévue en formation initiale et en présentiel.

Organisation des études

: La formation est prévue en formation initiale et en présentiel.

Stages et projets tuteurés

Un stage de fin d'études de 5 ou 6 mois est obligatoire en S10.

Informations pratiques

Responsable de la formation : Gilles FRONTEAU
gilles.fronteau@univ-reims.fr

Secrétariat : Département Sciences de la Terre - 2 esplanade Roland Garros 51100 Reims - 03 26 77 36 80

Scolarité : 03 26 91 34 19 - scolarite.sciences@univ-reims.fr - <http://www.univ-reims.fr/sciences>

Adresse : UFR Sciences Exactes et Naturelles, Moulin de la Housse, BP 1039, 51687 REIMS Cedex 2

