

**Afigeo**

## Se repérer parmi les cursus en géomatique

Organisé le 23 novembre à Paris au Conservatoire national des arts et métiers par l'Association française pour l'information géographique (Afigeo), le colloque intitulé « Géomatique: quelles formations pour quels métiers? » a dressé un état des lieux des cursus. Les besoins des employeurs évoluant au fil des innovations et évolutions territoriales, les formations changent vite. Les tendances observées en 2011 en formation initiale montrent un niveau plus élevé qu'auparavant, avec davantage de masters, moins de licences et un délai plus long – cinq mois – pour obtenir un premier poste. En formation continue, le Centre national de la fonction publique territoriale propose neuf stages à Dunkerque et un à Montpellier.

### Des métiers variés

Les fonctions exercées par les personnes formées aux systèmes d'information géographique (SIG) sont variées, comme le souligne Laurent Polidori, vice-président chargé du pôle « formation recherche » à l'Afigeo: dessinateur-cartographe, géomètre topographe, géomaticien, développeur d'applications web, urbaniste SIG, qui portent le titre de technicien, chargé d'études, chef de projet... Pour assurer une lisibilité à ces nouveaux métiers, l'espace Géoforum du site de l'Afigeo cartographie les cursus francophones diplômants ou qualifiants. Ce « wiki » permet de

#### FORMATIONS RÉFÉRENCÉES

36% sont des masters, 15% des licences professionnelles, 12% des BTS, 8% des formations d'ingénieurs, 4% des masters spécialisés, 4% des diplômes d'université, 4% des baccalauréats, 2% des licences, 2% des doctorats.

#### CONTACTS

Sites internet: [www.afigeo.asso.fr](http://www.afigeo.asso.fr) et <http://georezo.net> > wiki

consulter, ajouter ou compléter les fiches existantes. Espace de ressources, il offre un forum et la mise en réseau des responsables formation. Parmi les nombreux documents en ligne, vingt diplômes de niveau master, mastère spécialisé et ingénieur sont présentés parmi 35 répertoires. Cependant, si des formations de niveau bac +5 correspondant aux attentes des collectivités existent à l'ENSG, à l'ESGT et à l'Insa (\*), le concours externe d'ingénieur territorial reste difficile pour ces candidats car les épreuves spécialisées se concentrent sur l'informatique. Et au concours interne d'ingénieur, le niveau exigé en mathématiques et physique fait lui aussi obstacle à ces techniciens. *Martine Doriac*

(\*) Ecole nationale des sciences géographiques, Ecole supérieure des géomètres et topographes et Institut national des sciences appliquées.



#### TÉMOIGNAGE

**YVES MEO**, chef du service de l'information géographique à Marseille Provence métropole, animateur du groupe de travail SIG Topo de l'AITF (\*)

### « Il faut favoriser le recrutement équitable d'ingénieurs opérationnels »

« Notre groupe de travail SIG Topo milite pour la création d'une option « système d'information géographique [SIG] topographie au concours externe de technicien territorial. Celle-ci existe déjà en spécialité « informatique et systèmes d'information » du concours d'ingénieur territorial. L'AITF préconise la présence systématique d'un ingénieur qualifié SIG dans les jurys de concours afin de favoriser le recrutement équitable d'ingénieurs opérationnels. En complément, des formations continues pourraient pallier les manques scientifiques et techniques de ceux qui ne sont pas passés par les écoles d'ingénieurs spécialisées. Des équivalences de diplômes seraient délivrées par les instances nationales. »

(\*) Association des ingénieurs territoriaux de France

#### L'AGENDA DES FORMATIONS



### L'insertion par la mobilité

Paris et web conférences, de janvier à octobre 2012

Le club insertion du réseau Ideal connaissances propose aux directeurs de la solidarité ou de services insertion, aux chargés de mission emploi, social, logement, mobilité, santé de nouveaux rendez-vous en présentiel et à distance autour de la mobilité et de l'insertion professionnelle les 26 janvier, 17 février, 22 mars, 29 mai, 8 juin, 13 septembre et 25 octobre 2012.

Tél.: 01.45.15.09.26, site internet: [www.idealconnaissances.com](http://www.idealconnaissances.com).

### Orientation professionnelle

Arles, du 25 au 27 janvier

La 12<sup>e</sup> édition de ce rendez-vous national des acteurs de l'orientation, de la formation et de l'emploi rassemble tous les deux ans 500 professionnels des ressources humaines et de la formation des secteurs privé et public (Fongecif, prestataires, collectivités, élus...) Organisée par Centre-inffo, elle propose cette année de « sortir du cadre » pour innover en orientation et en formation.

Contact: Monique Chatard, tél.: 01.55.93.91.35. Site internet: [www.centre-inffo.fr/uhfp/](http://www.centre-inffo.fr/uhfp/)

### Document unique

Paris, le 2 février

Dix ans après le décret du 5 novembre 2001 qui l'a instauré, Lamy formation organise une journée de l'actualité pour faire le point sur le document unique d'évaluation des risques, avec la participation de Jean-Denis Combexelle, directeur général du travail.

Tél.: 01.76.73.48.98, email: [lamy.formation@lamy.fr](mailto:lamy.formation@lamy.fr)