

Mise à jour permanente

Dopées au numérique, ces filières ne connaissent pas la crise. Mais pour décrocher les meilleurs postes, rien ne vaut une expérience de terrain.

Publier son CV en ligne est devenu un réflexe pour le jeune diplômé. Mais si celui-ci sort d'un bon master en informatique, mieux vaut y réfléchir à deux fois, sous peine de se transformer en standard téléphonique. « En postant une annonce sur le site Monster, l'un de nos étudiants s'est trouvé submergé d'appels », raconte Cyrille Desmoulin, responsable du master méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) de Grenoble. Comment expliquer un tel enthousiasme des recruteurs ? Ce programme alliant informatique et gestion, créé à la demande des entreprises et développé dans une vingtaine d'universités, fait figure de star dans le très dynamique secteur de l'informatique, en perpétuelle quête de jeunes troupes.

Créneaux en plein essor

Car malgré les aléas de l'économie, l'informatique est plus que jamais un secteur de recrutement majeur, dopé par l'avancée continue des technologies sur le Web, les mobiles et les tablettes. Selon l'Apec, ce sera encore l'un des plus prisés cette année, avec 33 500 à 36 800 postes à pourvoir, contre 31 800 en 2013. Et toutes les spécialités semblent faire mouche. Responsable d'un master à Lille 1, Romain Rouvroy souligne que le génie logiciel, qui analyse les méthodes des ingénieurs informaticiens, est en plein essor. « Les entreprises nous incitent d'ailleurs à former plus d'étudiants », dit-il. Même tension sur le créneau de la sécurité informatique, d'après Patrick Lallement, directeur d'un programme à l'université de Troyes : « Nous recevons bien plus de propositions de stages, assorties de promesses de CDI, que nous n'avons

d'inscrits. » Et la crise renforce même les opportunités dans certaines branches. « Les responsables d'entreprise ont plus que jamais besoin d'informations de qualité pour appuyer leurs stratégies », note Patrick Marcel, qui coordonne le master systèmes d'information pour l'aide à la décision de Tours. Mais pour décrocher les meilleurs postes, il est important d'avoir posé les bases d'un projet professionnel et de mener l'enquête pour s'orienter vers un master ayant su mettre en place une réelle proximité avec les entreprises. « La présence d'un stage de fin d'études est déterminante », pointe Julien Weyrich, directeur senior chez Page Personnel.

Cette année, l'Apec prévoit 33 500 à 36 800 postes à pourvoir en informatique.

Avec cette expérience, le diplômé prouve qu'il est opérationnel. » Et de noter que l'ancienneté d'un cursus suppose un programme rôdé : « Les responsables ont eu l'occasion de réajuster leurs enseignements selon les retours de leurs promotions successives. »

Ancrage local

Grâce à leur ancrage tout à la fois national et local, les Miage sont à l'affût des dernières tendances et s'adaptent aux différents bassins d'emploi. Le master de Bordeaux a ainsi ajouté au socle commun une option sur la gestion de la santé, tandis que Paris-Dauphine s'est orientée vers la finance et ►►

10 masters en vue

Master UNIVERSITÉ	Nombre de candidats	Nombre d'étudiants par promotion	Durée de la formation	Salaire annuel brut moyen à l'embauche (en euros)
Miage GRENOBLE	120	41	2 ans en alternance	33 600
Ingénierie et architecture des grands logiciels LILLE 1	400	24	2 ans	31 000
Management de projets en systèmes d'information et de communication NANTES	Une centaine	25	1 an	32 100
Mobilité, bases de données et intégration de systèmes NICE	Une centaine	33 (dont 23 en apprentissage)	1 an (alternance possible)	33 000
Sciences et technologie du logiciel PARIS 6 UPMC	650	150	2 ans (alternance possible en M 2)	34 000
Systèmes d'information et applications Web PARIS-EST	465	31	1 an (alternance possible)	35 000 et +
Administration et sécurité des réseaux REIMS	253	36	1 an	36 000
Développement et applications sur plateformes mobiles TOULON	72	27	2 ans	32 500
Systèmes d'information pour l'aide à la décision TOURS	131	25	1 an	30 000
Sécurité des systèmes d'information UTT-TROYES	300	62	1 ou 2 ans	35 300