

FICHE 2 ETAPE 1

Cursus étudié : MASTER ARCHITECTURES ET INGENIERIE DU LOGICIEL ET DU WEB

(Voir les sources en bas de page.)

Les questions :

Quelles sont les disciplines principales abordées dans ce cursus ?

Les disciplines principales abordées sont la programmation en général (logiciels, web, base de données...) ,l'algorithmie, l'anglais et qui dit informatique dit mathématique.

Quels sont les débouchés de ce cursus ?

Les principales débouchées résident dans les éditeurs de logiciels, les ESN ou dans les grandes entreprise utilisatrices que ce soit banques, constructeurs hardwares, automobiles. Mais aussi dans la recherche ou des ingénieurs en informatique sont souvent demandé.

Aujourd'hui énormément de secteurs/métiers sont en rapport avec l'informatique, donc beaucoup de choix sont possibles.

Comment intégrer ce cursus ?

Après une licence professionnelle en informatique (bac + 3), ce cursus est disponible à l'UM2 et propose 2 années de formations.

Ce cursus offre-t-il un contact avec le monde du travail ?

Oui, des choix d'enseignement dans les thématiques de leurs formation sont proposée aux étudiants de ce master ainsi que des stages de formations industrielles ou dans la recherche au 4eme semestre.

L'insertion dans le monde du travail est-elle difficile une fois ce cursus fini ?

Le ministère de l'éducation mène souvent des enquêtes sur l'insertion professionnelle après un master et selon la dernière disponible :

« 90 % des diplômés de Master 2010 n'ayant pas poursuivi leurs études sont en emploi 30 mois après l'obtention de leur diplôme, avec un salaire mensuel net médian sur emplois à temps plein de 1900 euros. »

De plus selon la même enquête les diplômés dans les domaines du Droit-Economie-Gestion et Sciences-Technologies-Santé ont plus de chance d'être embauchés que les diplômés des autres secteurs

Les sources :

http://www2.lirmm.fr/nebut/pub/upload/Enseignement/transpM2S3_2012.pdf
http://publication.enseignementsup-recherche.gouv.fr/eesr/7/EESR7_ES_21-linsertion_professionnelle_des_diplomes_d_universite_master_dut_lp.php
<http://www.commentcamarche.net/faq/12397-devenir-ingenieur-informatique>
<http://offreformation.univ-montp2.fr/>