

# *Entretien avec Mr Pascal Hingamp*

Maître de Conférences, Webmastre, Laboratoire Information Génomique & Structurale  
Département de Biologie Faculté des Sciences de Luminy Université de la Méditerranée (alias Aix-Marseille II)

*QUESTION 1 : Quelles sont les conditions pour pouvoir intégrer le master « Bioinformatique, Biochimie Structurale & Génomique » ?*

**Mr Hingamp :**

« C'est un master ouvert pour 3 licences, à savoir : biologie, informatique et mathématique probabilité/statistique. »

*QUESTION 2 : est ce que un étudiant d'une autre discipline est susceptible de rencontrer une certaine difficulté pour assimiler les cours ? Par exemple pour moi, autant que biologiste, n'aurais je pas des lacunes en informatique ou en statistique ??*

**Mr Hingamp :**

« Non, chaque étudiant va suivre un programme personnalisé selon son cursus antérieur. Par exemple un biologiste va suivre des cours en informatique et c'est après que les cours vont porter sur la bioinformatique et la modélisation. »

*QUESTION 3 : je suis intéressé pas la bioinformatique et la génomique plus que la biochimie structural. Cette formation a-t-elle des fins professionnelles ou plus dirigé vers la recherche?*

**Mr Hingamp :**

« Vous avez le choix entre 3 options : M2 professionnel en bioinformatique, M2 professionnel en génomique et en fin un M2 recherche Bioinformatique, Biochimie Structurale & Génomique. »

*QUESTION 4 : Quelle sont les perspectives ?*

**Mr Hingamp :**

« C'est un domaine très demandé et il le sera de plus en plus, puisque c'est une discipline récente, et nombreux sont les domaines qui font appel la bioinformatique. Et selon les dernières statistiques après 5ans 60% des bioinformaticiens vont quitter leur poste pour la retraite, ce qui va engendrer une opportunité d'emploi considérables pour nos futurs diplômés. »

*QUESTION 5 : En fin, quels conseils me donnez-vous pour la poursuite et la préparation de mon intégration à ce master ?*

**Mr Hingamp :**

« Puisque tu es biologiste, je te conseille de faire des formations et des stages et prendre des cours supplémentaires pour compléter tes lacunes en informatique et statistique. »