

**Questionnaire préalable à la formation intitulée :  
« Formation de base en phylogénie moléculaire »**

Madame / Monsieur,

Vous vous êtes pré-inscrit(e)/ inscrit(e) à la formation ci-dessus proposée par le CNRS. Nous vous remercions de votre confiance.

Le responsable scientifique et pédagogique de cette formation, Monsieur Stéphane GUINDON, du LIRMM, souhaite mieux vous connaître afin de constituer des groupes de travail et d'ajuster le contenu de la formation à vos besoins. Nous vous demandons de compléter la présente fiche et de l'envoyer par courriel à [vincent.lefort@lirmm.fr](mailto:vincent.lefort@lirmm.fr) avec copie à [stephane.guindon@lirmm.fr](mailto:stephane.guindon@lirmm.fr)

Merci de cocher les cases du tableau ci-dessous pour indiquer votre niveau de connaissance des concepts et outils énoncés plus bas.

Niveau 1 : bonne connaissance, usage régulier.

Niveau 2 : connaissance moyenne, usage occasionnel.

Niveau 3 : aucune connaissance, jamais utilisé.

Répondre le plus précisément possible, sans vous sur- ou sous-estimer. Indiquez aussi en texte libre et quelques lignes vos motivations et attentes.

<b>Niveau :</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Informatique</b>			
Lignes de commandes Linux			
Programmation élémentaire (maîtrise d'un langage, écriture de fonctions, etc.), scripts (Perl, Python ou bash)			
Algorithmie (parcours de graphes, récursivité, etc.), optimisation			
<b>Statistiques</b>			
Connaissance des principales distributions de probabilité.			
Probabilités jointes, conditionnelles, théorème de Bayes.			

Maîtrise des principaux tests statistiques.			
<b>Bioinformatique/ biologie</b>			
Connaissance des principales bases de données utilisées en bioinformatique			
Maîtrise des notions de bases en évolution moléculaire.			

Motivations et attentes, problèmes biologiques sur lesquels vous travaillez :

*« Ce questionnaire est facultatif. Le destinataire de ces données est le responsable scientifique de la formation à laquelle vous êtes inscrit(e) ou préinscrit(e) ; elles lui permettront d'adapter au mieux le programme de la formation à vos attentes et à celles des autres stagiaires. Elles seront détruites à la fin du stage. Pour plus d'informations concernant l'utilisation de vos données personnelles, veuillez consulter la notice « Données personnelles » disponible sur notre site internet. »*