Clément Hottier

Master 2 Dynamique des Systèmes Gravitationnel

□ clement.hottier@obspm.fr

6 mail Atlantis
App 315
91300 Massy
☎ 06 60 35 56 85

⊠ clement hottier@obspm fr

Formation

2010 Baccalauréat Scientifique Mention Bien.

Spécialité Physique - Chimie, Option Latin

2010-2011 PACES, Université Lille 2.

Non re§u au concours, Biologie Cellulaire et Histologie validées

2011-2014 Licence de Physique Fondamentale, Université Lille 1.

Validé mention Bien

2014-2015 Master 1 Sciences de l'Univers et Technologies Spatiales, Observatoire de Paris.

Validé mention Bien, classé 3^e

Stages

Mai-Juin IMCCE, Observatoire de Lille, Sous la direction de Stéfan Renner.

2014 Simulation d'orbites de satellites co-orbitaux

Écriture en C d'un simulateur d'orbites de n satellites co-orbitaux

Traitement des données et réalisations d'animations avec GNUPLOT

Avril-Juillet LERMA, Observatoire de Paris, Sous la direction de Benoit Semelin.

2015 Test et mise en oeuvre du traitement en ondelettes discrète pour l'analyse de foret 21cm.
Calcul semi-analytique de la température de spin du milieu intergalactique à l'époque de la réionisation

prenant en compte le rayonnement d'un QUASAR radio loud.

Informatique

Langages C89 Fortran 90

Python GNUPLOT

Shell: Bash LaTex

Système Linux MAC OS

déxploitation

Langues Étrangères

Anglais B2 écrit, B2 parlé

Espagnol A2 écrit, A2 parlé

Divers

2007 Attestation de Formation aux Premiers Secours, Protection civile.

2011 Permis de Conduire.