



ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON  
UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1



MASTER « Sciences de la matière »  
Orientation « Physique, concepts et applications »

**Relevé de notes provisoire**

Année universitaire 2018/2019

NICOLAS Nora

Né(e) le: 29/11/1994

Numéro d'identification (ENS) : 422130

Accès à la formation :

Semestre: **S3**

Unité d'enseignement	Note	ECTS
Advanced condensed matter: electrons in interaction	12,0	6
Path integrals and applications	11,0	6
Gauge theories and applications	10,0	6
Interacting quantum fields	10,0	6
General relativity and cosmology	10,0	6

Semestre: **S4**

Unité d'enseignement	Note	ECTS
String theory	10,0	3
Introduction to gravitational-wave physics	16,0	3

Lyon, le 11 février 2019

Denis BARTOLO  
Président du Jury