

**ATTESTATION DE REUSSITE AU DIPLOME**

Le Directeur Général des Services atteste que

**le Diplôme national de docteur**  
a été décerné à

**Monsieur ADDO MARTEY PETER**  
né le 15 mars 1986 à BOLGATANGA (GHANA)  
au titre de l'année universitaire 2013/2014

Discipline : MATHEMATIQUES  
Titre des travaux : Modern Approaches for Nonlinear Data Analysis of Economic and Financial Time Series  
Date de soutenance : 30 mai 2014  
Etablissement soutenance : UNIVERSITE PARIS 1 PANTHEON-SORBONNE  
Jury : M. PHILIPPE DE PERETTI, Président du jury, MAITRE DE CONFERENCE  
UNIVERSITE PARIS 1 PANTHEON-SORBONNE  
M. MASSIMILIANO CAPORIN, Rapporteur du jury, PROFESSEUR DES UNIVERSITES  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA  
M. MICHAEL ROCKINGER, Rapporteur du jury, PROFESSEUR DES UNIVERSITES  
UNIVERSITE DE LAUSANNE  
Mme MONICA BILLIO, PROFESSEUR DES UNIVERSITES  
UNIVERSITA CA'FOSCARI DI VENEZIA  
Mme DOMINIQUE GUEGAN, PROFESSEUR DES UNIVERSITES  
UNIVERSITE PARIS 1 PANTHEON-SORBONNE  
Ecole doctorale : Ecole Doctorale d'Economie Panthéon-Sorbonne

Fait à Paris, le 3 décembre 2014



M. François RIOU

N° étudiant : 10935311