

CHAIRE
GEORGES LEMAÎTRE
2018

Roberto Trotta





Roberto Trotta

Roberto Trotta, Fellow of the Royal Astronomical Society, Professeur en Astrophysique à l'Imperial College de Londres, est un des leaders mondiaux dans l'application et le développement des statistiques Bayésiennes en Astrophysique et Cosmologie. Directeur du Centre des Langues, Culture et Communication à Imperial, vulgarisateur scientifique, créateur d'entreprise, consultant, orateur hors pair, son spectre d'expertise est sans limite.

À l'aube d'un siècle où la Science devient multi-disciplinaire et où l'exploration de l'Univers se veut multimessager, l'importance des méthodes statistiques pour l'analyse de données et l'inférence scientifique n'a jamais été aussi cruciale. Roberto nous fera l'honneur de nous initier aux techniques statistiques de demain.

Roberto Trotta, Fellow of the Royal Astronomical Society, Associate Professor in Astrophysics at Imperial College London, is one of the leading authority in the application and development of Bayesian Statistics in Astrophysics and Cosmology. Director of the Centre for Languages, Culture and Communication at Imperial, published author, entrepreneur, consultant, great speaker, his spectrum of expertise has no limit.

At the time where Science becomes multi-disciplinary and where the exploration of the Universe is multi-messenger, the importance of the statistical methods used for data analysis and scientific inference has never been so critical. Roberto will give us the opportunity to learn the statistical methods of tomorrow.

Astrostatistics in Action

CHAIRE
GEORGES LEMAÎTRE
2018

Roberto Trotta

Leçon inaugurale

« IF YOU DON'T NEED (ASTRO)STATISTICS, YOU HAVE DONE THE WRONG EXPERIMENT »

Auditoire Charles de la Vallée Poussin (CYCLO1),

Bâtiment Marc de Hemptinne

Lundi 26 novembre 2018 à 16h15

Cours en 4 leçons de 2 heures

« ASTROSTATISTICS IN ACTION :
BAYESIAN METHODS FOR COSMOLOGY AND
ASTROPARTICLE PHYSICS »

Salle de séminaire E-349

Bâtiment Marc de Hemptinne
(Tour E, 3^e étage)

Du mardi 27 novembre

au vendredi 30 novembre 2018 à 10h00

INFO <https://curl.group>

CONTACT christophe.ringeval@uclouvain.be

CHAIRE
GEORGES LEMAÎTRE
2018

Roberto Trotta

Astrostatistics in Action

Leçon inaugurale

Lundi 26 novembre 2018 à 16h15

« IF YOU DON'T NEED (ASTRO)STATISTICS,
YOU HAVE DONE THE WRONG EXPERIMENT »

Auditoire Charles de la Vallée Poussin (CYCLO1),
Bâtiment Marc de Hemptinne

Cours en 4 leçons de 2 heures

du mardi 27 novembre au vendredi 30 novembre 2018 à 10h00

« ASTROSTATISTICS IN ACTION : BAYESIAN METHODS FOR
COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS »

Salle de séminaire E-349
Bâtiment Marc de Hemptinne
(Tour E, 3^e étage)



© Archives Georges Lemaître, UCL, Louvain-la-Neuve

INFO <https://curl.group>
CONTACT christophe.ringeval@uclouvain.be