



Cargèse International School 2020

Statlearn'20

March 23 - 27, 2020

Web site

**Charles
BOUVEYRON**
UCA & INRIA, Nice FR
statlearn@scienconf.org

L'apprentissage statistique joue de nos jours un rôle croissant dans de nombreux domaines scientifiques aussi variés que l'Economie, la Sociologie, l'Imagerie ou la Biologie. En effet, les progrès scientifiques réalisés ces dernières années ont permis d'augmenter sensiblement les capacités de mesure et de calcul, et il est à présent difficile pour un opérateur humain de traiter de façon ex-haustive ces données dans un temps raisonnable. L'apprentissage statistique se propose alors de prendre le relais sur l'humain en analysant de façon automatique ces données dans le but d'aider les opérateurs à la prise de décision,

Main topics will include

- Apprentissage statistique en grande dimension,
- Modèles latents profonds,
- Apprentissage statistique pour l'analyse de textes

Eminent scientists in the field will animate the workshop. These include:

- Rianne van den Berg (Google AI, Brian team),
- James Hensman (PROWLER.io),
- Julien Mairal (Inria Grenoble),
- Camille Saumard (Twice.ai)

Scientific Committee

Charles Bouveyron (Univ Cote d'Azur & Inria), Marco Corneli (Univ Cote d'Azur), Mathieu Emily (Agrocampus Ouest), Chloé Friguet (Univ. Bretagne-Sud), Julien Jacques (Univ. Lyon), Pierre Latouche (Univ. Paris Descartes), Pierre-Alexandre Mattei (Inria, Univ Côte d'Azur)

Organization Committee

Charles Bouveyron (Univ Cote d'Azur & Inria), Marco Corneli (Univ Cote d'Azur), Mathieu Emily (Agrocampus Ouest), Chloé Friguet (Univ. Bretagne-Sud), Julien Jacques (Univ. Lyon), Pierre Latouche (Univ. Paris Descartes)

Application and registration

<https://statlearn.sciencesconf.org/>
Contact : statlearn@sciencesconf.org
Deadline Application :
Registration Fees : 100€ à 400€

SFds

UNIVERSITÉ
CÔTE D'AZUR

informatics mathematics
Inria

AMIES
LES MATHS
VECTEUR D'INNOVATION

