



L'université de Saïda Dr. Moulay Tahar

Organise, en collaboration avec le Centre International des Mathématiques
Pures

et Appliquées (CIMPA)

Une école de recherche sur:

« **Analyse Stochastique et Applications** »

CIMPA-ASA'2019

Du 01 au 09 Mars .

Cours :

1- Essentiel du calcul stochastique

Pr. M. EDDAHBI. KSA

2- Approximation probabiliste à l'aide du calcul de Malliavin

Pr. I. NOURDIN. Luxembourg.

3- Arrêt optimal et Applications aux options Américaine

Pr. Y. OUKNINE. Maroc.

4- Les calculs de Malliavin sur l'espaces de Poisson

Pr. X. YANG. Luxembourg.

5- Introduction au switching optimal stochastique

Pr. S. HAMADENE. France.

6- Introduction à Python et applications à la simulation des EDSs

Pr. A. AIBECHE. Algérie.

7- Introduction au bruit blanc, Calcul de Hida-Malliavin et Applications

Pr. N. AGRAM. Algérie.

Adresse de correspondance

Secrétariat de CIMPA-ASA'2019
Université de Saïda Dr Moulay Tahar
BP 138, Route de Mascara, Cité El Nasr. Saïda 20000

Fax / Tel: +213 .48 .98 .10 .00 poste 1001.
Site: <https://www.univ-saida.dz/cimpa2019>
E-mail: cima.asa.saida2019@gmail.com.

