



# Panorama de résultats récents sur les algorithmes stochastiques

Abderrahmen Touati

► **To cite this version:**

Abderrahmen Touati. Panorama de résultats récents sur les algorithmes stochastiques. Journées MAS et Journée en l'honneur de Jacques Neveu, Aug 2010, Talence, France. <inria-00510318>

**HAL Id: inria-00510318**

**<https://hal.inria.fr/inria-00510318>**

Submitted on 23 Aug 2010

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Journées MAS 2010, Bordeaux

Session : Algorithmes Stochastiques

## **Panorama de résultats récents sur les algorithmes stochastiques**

par **Abderrahmen Touati**

L'exposé sera axé sur la présentation de quelques résultats remarquables sur les propriétés asymptotiques des algorithmes stochastiques récemment publiés. On s'y efforcera de dégager les motivations et les outils essentiels des preuves de ces résultats. En particulier plusieurs facettes et applications des algorithmes MCO, MCOP, MCOG, ... seront mises en évidence.

*Adresse :*

Abderrahmen TOUATI

Ecole Supérieure de la Statistique et de l'Analyse de l'Information

6,rue des métiers-Charguia II -2035- Tunisie

E-mail : [abdertouati@yahoo.com](mailto:abdertouati@yahoo.com)

Session : Algorithmes Stochastiques