



**Roland
Lehoucq**

Astrophysicien
Au CEA



Société Astronomique de Bourgogne
79 boulevard des Bourroches
21000 DIJON
03 80 36 44 13
infos@sab-astro.fr
www.sab-astro.fr



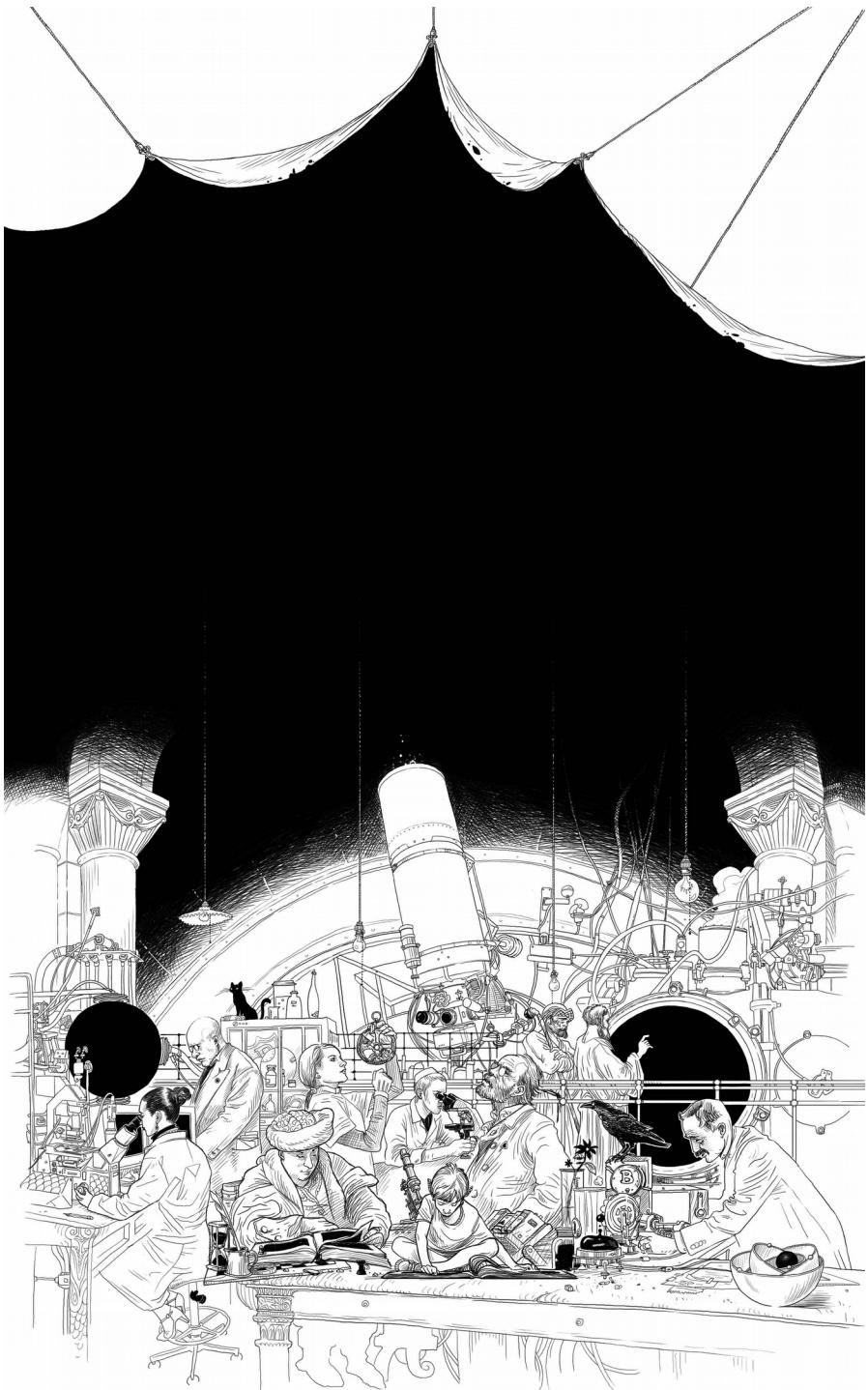
12 décembre 2017 – 18h30
Université de Bourgogne,
Bâtiment Sciences Mirande,
Amphithéâtre Albert Recoura.

CONFÉRENCE

Les idées noires de la physique

Ciel noir", "corps noir", "trou noir", "matière noire" et "énergie noire" : pourquoi les physiciens éprouvent-ils le besoin de noircir certaines de leurs idées ? Loin d'être anecdotique, cette interrogation permet de traverser l'histoire de la physique et d'en soulever une bonne part des enjeux actuels. L'astrophysicien Roland Lehoucq et le philosophe des sciences Vincent Bontems éclairent tour à tour à partir de leurs disciplines respectives la signification du qualificatif "noir" pour chacune de ces idées. Ces deux chercheurs proposent de manière complice une excursion dans les méandres de la recherche en alternant les éclairages critiques et émerveillés pour en dissiper l'obscurité. Les idées noires de la physique s'y révèlent instructives et inspirantes.

Entrée Gratuite.



Crédit Scott Pennor's

Diffusion interdite hors son usage pour cette affiche