

Conférence tout public

Le temps des algorithmes

Gilles DOWEK

le temps des
ILS TRANSFORMENT LES SCIENCES, L'INDUSTRIE, LA SOCIÉTÉ... ILS BOULE-
algorithmes
VERSENT LES NOTIONS DE TRAVAIL, DE PROPRIÉTÉ, DE GOUVERNEMENT,
serge abiteboul
DE VIE PRIVÉE... ET D'HUMANITÉ. QUI N'A PAS ENTENDU PARLER DES ALGORITHMES ? ILS
et gilles dowek
NOUS FACILITENT LA VIE, MAIS NOUS REDOUTONS ÉGALEMENT QU'ILS NOUS ASSERVISSENT...

Par Gilles DOWEK, chercheur en informatique, à Inria et à l'École normale Supérieure de Paris-Saclay. Il s'intéresse à la formalisation des mathématiques, aux systèmes de traitement des démonstrations, à la physique du calcul et à la sûreté des systèmes aéronautiques et spatiaux, et à l'éthique de la recherche en informatique. Il est l'auteur de *Le temps des algorithmes* (avec Serge Abiteboul, Le Pommier, 2017).



[ESSAI LE POMMIER!]



CONFÉRENCES / COURS / GRATUIT / POUR TOUS / 2017-2018



Les algorithmes fascinent, les algorithmes inquiètent. Ils transforment tout dans notre monde : les notions de travail, de propriété, d'institution, de vie privée, de mémoire, d'intelligence... Comment faire pour ne pas subir ces transformations, mais pour en être les maîtres ? Avant tout, chercher à comprendre ce que sont ces algorithmes. C'est ce que nous essaierons de faire au cours de cette conférence.

Jeudi 8 février 2018, à 18h

I.U.T d'Issoudun, rue G.Brassens