Les mercredis de Rennes en sciences

Conférences

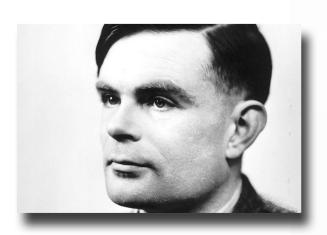


www.rennesensciences.fr

Mercredi 22 juin, 20h30 Amphithéâtre Donzelot, Université de Rennes 1 4 rue Kléber (bus n°3, métro : République)

La machine de Turing Une étape fondatrice dans le développement de l'informatique

Une étape fondatrice dans le développement de l'informatique par Marc RAYNAUD (*)



1ère partie: Film (CNRS, 2015)

retraçant la vie d'Alan Turing, mathématicien de génie

2ème partie: Marc Raynaud

nous présentera un prototype de la machine imaginée par Alan Turing en 1936 pour modéliser le concept d'algorithme.

Cette machine est réalisée avec des composants électriques existants à cette époque.

Ses capacités remarquables rendent hommage au génie de Turing.



^{*} Professeur de mathématiques, informaticien et créateur d'entreprises