

## Personnages du jour



Alonzo Church (1903 - 1995)

Logicien

- ▶ Conjecture de Church-Turing
- ▶ Indécidabilité de la logique du 1er ordre
- ▶ Indécidabilité de l'arithmétique de Peano
- ▶ Invention du lambda-calcul ( $\lambda$ -calcul)  
(fondements de la programmation fonctionnelle)  
 $(\lambda x.xxx)(\lambda x.xxx) \rightarrow (\lambda x.xxx)(\lambda x.xxx)(\lambda x.xxx)$
- ▶ Directeur de thèse d'Alan Turing
- ▶ ...