

' ENIAC

0
1
1
0
1



Financé par l'armée américaine et construit par deux physiciens de la Moore School of Electrical Engineering (Philadelphie), John W. Mauchly et John P. Eckert, l'ENIAC a représenté la **transition** entre machines à calculer

et ordinateurs. Il est conçu pendant la seconde guerre mondiale pour réduire le temps de calcul des tables de tir de la nouvelle artillerie.



Pendant sa construction, l'équipe élabore déjà les plans de son successeur, l'ordinateur. John Von Neumann rejoint l'équipe initiale (1944) et rédige un rapport, le **First Draft**, dont il dépose un exemplaire à la Library of Congress, le mettant à la disposition du plus grand nombre. Le conflit est terminé lorsque l'ENIAC est opérationnel, mais son arrivée ouvre l'ère de l'informatique.

0
1
1
0
1
1
0
0
1
0
1
1
0
0
0
1
1
0
1
0
0
1
1
0

Exposition "Lampes, Puces et Tutti quanti - l'à-venir de l'informatique" Panneau 1 - L'ENIAC

© Cnam Champagne-Ardenne
Pour consultation sur écran uniquement
Plus d'infos sur www.cnam-champagne-ardenne.fr