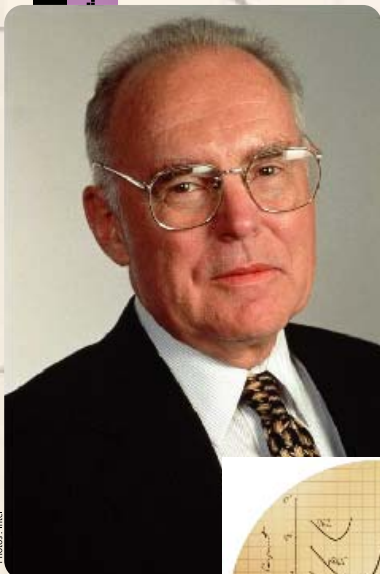


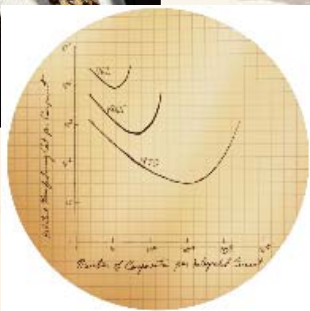
# La loi de Moore

1  
0  
0  
0  
0

1962



En 1965, Gordon Moore, un des fondateurs de la société Intel, énonce une loi sur l'évolution des composants électroniques qui prévoit que le nombre de transistors fabriqués dans un circuit intégré sur une surface donnée double tous les ans. Depuis les années 1970, grâce à la progression des techniques d'intégration et du prix des composants électroniques, on a constaté que ce doublement intervient tous les 18 mois.



1970

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

## Exposition "Lampes, Puces et Tutti quanti - l'à-venir de l'informatique" Panneau 9bis - La loi de Moore

© Cnam Champagne-Ardenne  
Pour consultation sur écran uniquement  
Plus d'infos sur [www.cnam-champagne-ardenne.fr](http://www.cnam-champagne-ardenne.fr)

10

10<sup>2</sup>

Number of Components