



# Circuit intégré

## 1958



**L'intégration de plusieurs transistors sur une seule puce de silicium, marquant un tournant dans l'industrie.** Inventé par Jack Kilby en 1958, le circuit intégré a permis de condenser des milliers de transistors sur une seule puce. Cette innovation a radicalement réduit la taille et le coût des ordinateurs, ouvrant la voie à une nouvelle ère de l'électronique.

### 🧩 CONCEPT CLÉ

L'invention du circuit intégré est la base de tous les processeurs et puces mémoire actuels. Sans cette avancée, les micro-ordinateurs n'auraient jamais vu le jour, et la loi de Moore n'aurait pas été formulée.