



Découvrez notre Chaîne YouTube "[Ingénierie et Projets](#)"

Découvrez notre Chaîne Secondaire "[Information Neuronale et l'Ingénierie du Cerveau](#)"

**Titre:** Histoire de la microprogrammation

**Auteurs:** Alain GUYOT

**Ecole:** [IMAG.FR](#)

**Résumé:** stocké dans une mémoire morte, dont l'exécution fait qu'un ordinateur simple (la micromachine) exécute les instructions d'un autre ordinateur (la macromachine, où simplement la machine). La micromachine exécute toujours le même [algorithme](#). Le programmeur ne voit que la macromachine. Questions NON abordées dans cet exposé :

- conception d'un jeu d'instructions d'ordinateur
- conception d'un microprogramme
- microprogrammation étape de conception descendante
- conception d'outils pour microprogrammer

**Extrait du sommaire:**

Définition du domaine

Histoire chronologique de la microprogrammation

machines mécaniques

progrès technologiques RAM et ROM

évolution des mémoires mortes

COROM, TROS, CCROS, BCROS

gamme IBM 360

machines jusque 1970

ROMs intégrées

UAL SN 74181



Mitra 15

Solar


Micromachines en tranche

La concurrence des microprocesseurs

La fin de la microprogrammation

[Cours Microcontrôleur microprocesseur 28](#)

**Télécharger le fichier PDF:** [Histoire de la microprogrammation](#)

[Nous Soutenir](#) 

Le blog contient des publicités, elles permettent de financer l'hébergement et maintenir le blog en fonctionnement. Vous pouvez utiliser adblock pour une lecture sans publicités.