

PRIX ADA LOVELACE

Nom de l'établissement et ville de l'établissement:
LPO Turgot Montmorency (95)

Classe
1 GA

Spécialité
Gestion administration

Professeurs
M. Mounir et Mme Moyses

Description de projet

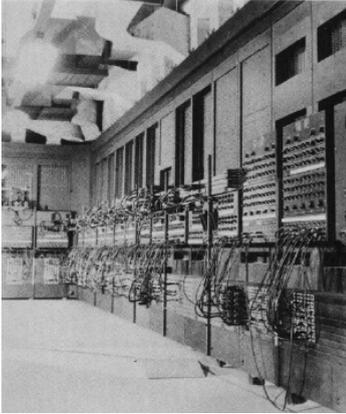
L'idée de départ était de raconter l'évolution de l'outil essentiel au gestionnaire, l'ordinateur. Les élèves ont donc réalisé des recherches sur les premiers ordinateurs puis ont laissé place à leur imagination pour l'ordinateur du futur. Le projet a été mené sur 10 semaines environ sur les heures de co-intervention. La mise en forme a été réalisée grâce à l'utilisation d'outils informatiques.

L'EVOLUTION *des ordinateurs* **NÉCESSAIRE**



L'ENIAC

L'ENIAC est le premier ordinateur à avoir été créé en septembre 1945. Cet appareil construit par l'armée américaine pèse 30 tonnes et a pour envergure 72m2.



Deuxième ordinateur à avoir été créé après l'Eniac

Deuxième génération (1957-1965) La deuxième génération d'ordinateurs est basée sur l'invention du transistor en 1947. Cela permet de remplacer le fragile et encombrant tube électronique par un composant plus petit et fiable.



L'ordinateur la plus amélioré

Les avancées technologiques s'accroissent considérablement

Dans les années 1990.

- Aujourd'hui, la micro-informatique se développe à un rythme très rapide.

Avec la miniaturisation des composants matériels, on parle de nano-technologie.

Les versions récentes !



LA NOUVEAUTÉ POUR LE FUTURE

Pour le futur nous imaginons un ordinateur transparents mais visible et légèrement transportable et à la fois manuelle et déverrouillable avec la Face ID ainsi qu'une vitesse d'apprentissage automatique jusqu'à 10 fois supérieure grâce à notre logicielle WWK le plus avancé.

