

Barreau-Cerveau



Un barreau H horizontal d'environ 6mm X 1mm

Un barreau V vertical de même longueur et épaisseur

Lorsque les deux barreaux sont visibles, ils forment une croix aux quatre branches égales.

Le programme est très simple : il permet d'afficher les barreaux successivement à vitesse variable. A partir d'une certaine fréquence, l'ensemble semble tourner.

Programme

- Tant qu'un clic ou une touche n'est pas actionné, faire la boucle suivante :
 - Afficher A ; Effacer B
 - Temporiser pendant t millisecondes
 - Afficher B ; Effacer A
 - Temporiser pendant t millisecondes
- Fin de boucle

Ce programme tourne dans une fenêtre affichant :

- Un curseur est affiché, permettant de définir t de 0 à 99 millisecondes et d'afficher sa valeur courante
- Un bouton permet de commencer / arrêter / quitter
- Un bouton « Informations » ouvre une zone de texte expliquant le programme :

Un simple .gif construit automatiquement et intégré dans une page html pourrait suffire, mais avec une rapidité insuffisante.

L'exécutable devrait être compatible avec Windows, Mac, Iphone, Android

Information dans la zone de texte :

L'application barreau-cerveau affiche un barreau horizontal en alternance avec un barreau vertical, à une fréquence entre 0 et 99 fois par seconde.

Et pourtant, à fréquence rapide, au lieu de voir une croix, nous voyons comme un moulin qui tourne !

C'est notre cerveau qui invente cette rotation !!

Mais pourquoi voyons-nous tourner le barreau dans un sens plutôt que dans l'autre ?

Faites le vide dans votre esprit et imaginez que le moulin tourne dans l'autre sens.

Impossible me direz-vous ! Tant que vous penserez que c'est impossible, le moulin tournera toujours dans le même sens, mais lorsque vous aurez laissé votre cerveau s'abandonner, vous aurez la surprise de voir tourner le moulin dans l'autre sens !

Et donc, que vous commandez à votre cerveau la manière dont il invente la réalité.

Vous avez bien lu : « Vous inventez une réalité ».

Un petit livre de science fiction peut vous intéresser, dont le point de départ est ce [petit barreau tournant par la pensée](#),

Concernant notre futur, voici deux textes : [2024 – Exosquelettes](#), une douzaine de pages qui décrivent un futur parmi d'autres innovations potentielles et [Innovations](#), une douzaine de pages pour considérer la société en mutation et tous les domaines où il faut s'attendre à des innovations potentielles