

# Bonjour! et bienvenue à votre guide d'utilisation de Cipher.

**Cipher** est un outil de reconnaissance de chiffres imprimés basé sur la méthode de corrélation d'images numériques.

#### Table des matières :

- I- Bienvenue!II- Page Principale
  - Menu
- **III- Performances**

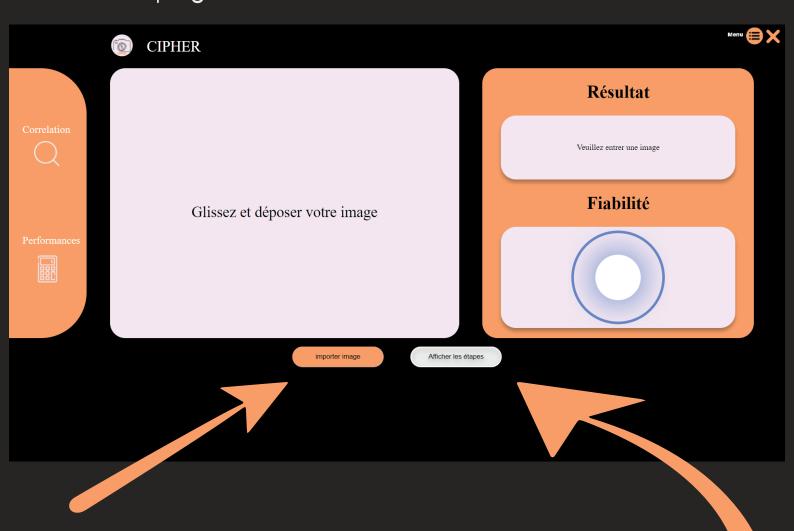
### I- Bienvenue!

Une fois l'application lancée, vous serez acceuilli par cette page!



## II- Page Principale

En cliquant sur commencer, vous êtes dirigé vers cette page

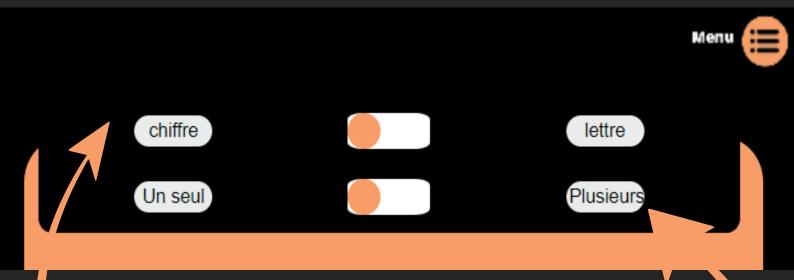


Importez une image en appuiyant sur ce bouton!

Affichez les étapes de traitement de votre image en appuiyant sur ce bouton

# II- Page Principale :- Menu :

Un menu est à votre disposition afin de pouvoir choisir le mode de reconnaissance que vous souhaitez

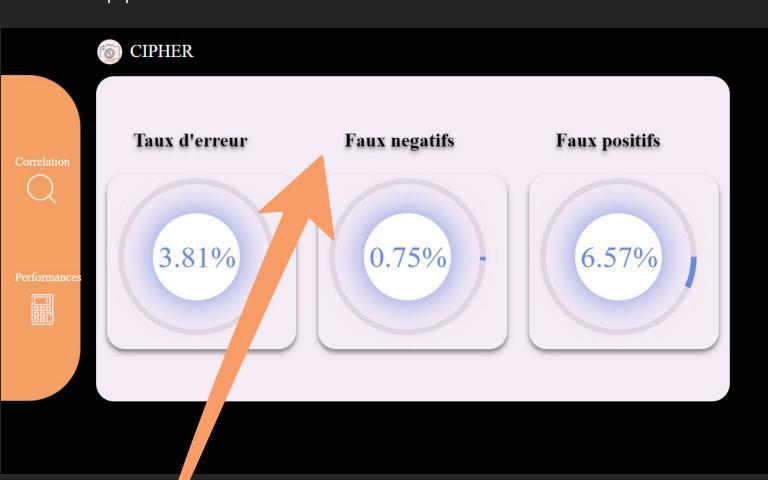


Activez le mode de reconnaissance de lettre par ici

Activez la segmentation par ici pour une reconnaissance de plusieurs chiffres au même temps

#### **III- Performances**

En cliquant sur Performances sur la barre de naviguation, vous pourrez visualiser les performances de l'application :



Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'un des trois termes pour avoir sa définition :

Un faux négatif est lorsque l'algorithme ne considère pas le chiffre représenté sur l'image car le résultat de son interprétation est inférieur au seuil déterminé. Ainsi, vous pouvez à tout moment cliquer avec le bouton droit de la souris sur n'importe quel élément de l'application pour afficher l'aide qui lui correspond :

