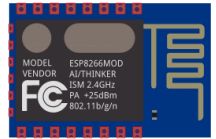


# Afficher l'adresse IP de la wemos D1



L'idée est de connaître rapidement l'adresse IP affecté automatiquement en connectant la carte au réseau WIFI du collège ou encore via le point d'accès de son smartphone.

Le tutoriel montre comment récupérer l'adresse IP et comment l'afficher dans le moniteur série, sur un écran LCD ou encore un afficher OLED.

Quelles blocs d'instructions utiliser ?

## Afficher l'adresse IP dans le moniteur série de l'arduino IDE

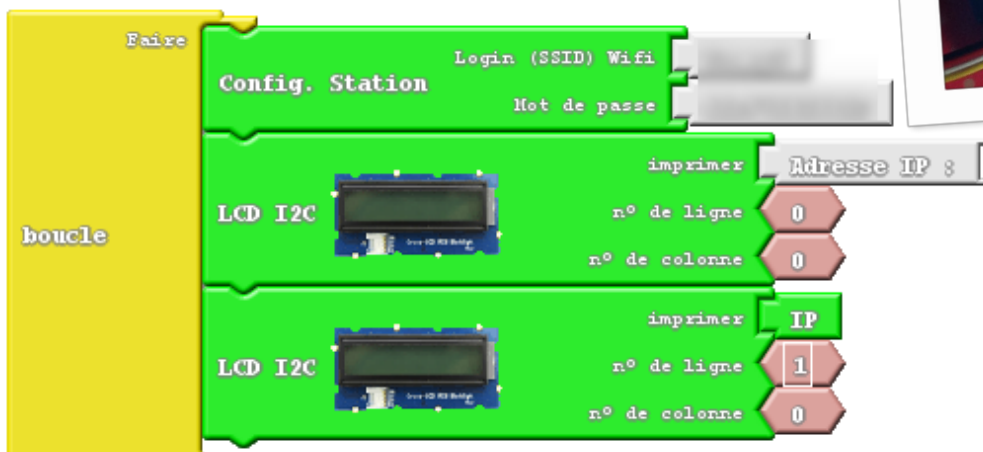


Bloc "concat" --> Librairie "Opérateurs"  
Bloc "IP" --> Librairie "ESP"



Délai suffisamment important pour éviter un défilement automatique et très rapide du texte dans le moniteur ce qui donne un effet peu confortable à la lecture.

## Afficher l'adresse IP dans un écran LCD



## Afficher l'adresse IP dans un afficheur OLED



Bloc "Oled SSD1306" -->  
Librairie "Afficheur"



Afficheur



### Autres Ressources



Démonstration vidéo sur la chaîne  
YOUTUBE de DUINO EDU :

<https://goo.gl/Kf14qU>



Tutoriels sur les différents type  
d'afficheurs :

<https://goo.gl/X5HBeo>

<https://goo.gl/6SupzK>