

# DOCUMENTATION STATION\_METEO

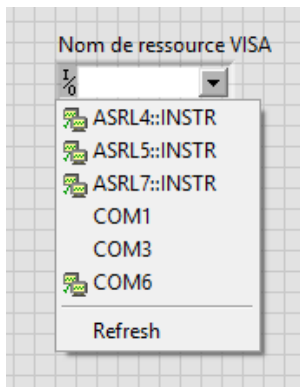
Gatien Jayme  
CPNV SI-CMI2a

Pour utiliser ma station météo il faut lancer le programme. Une fois dans mon programme deux fenêtres de LabVIEW s'ouvrent pour que ce soit plus lisible faites un ctrl-t

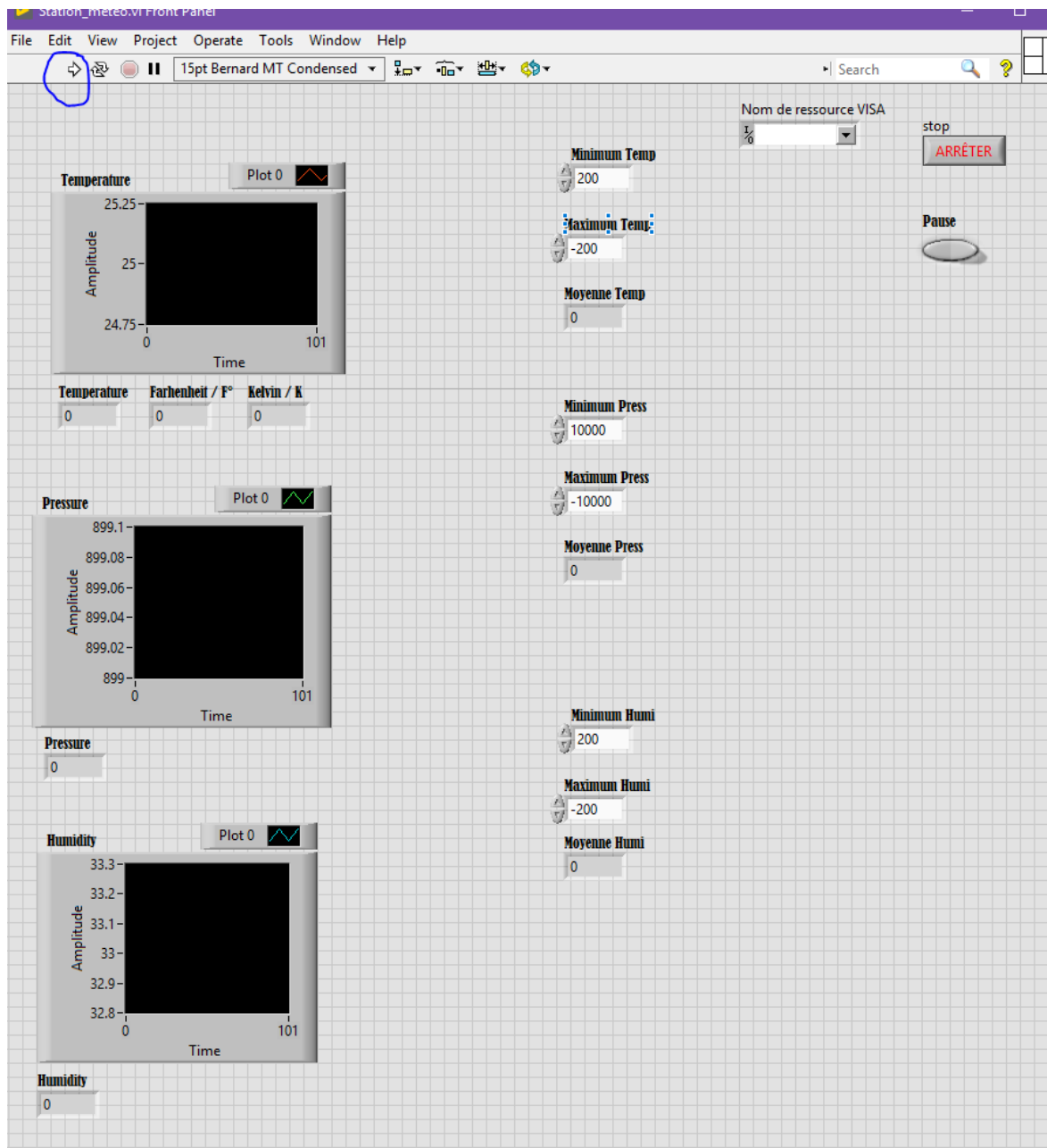
Ici vous pouvez voir mon programme à quoi il ressemble



Pour lancer mon programme il faut brancher le cable à votre ordinateur et ensuite appuyé sur la flèche qui va vers le bas sur cette image et faites un Refresh. Puis réappuyer au meme endroit et appuyé sur le nouveau port arrivé.



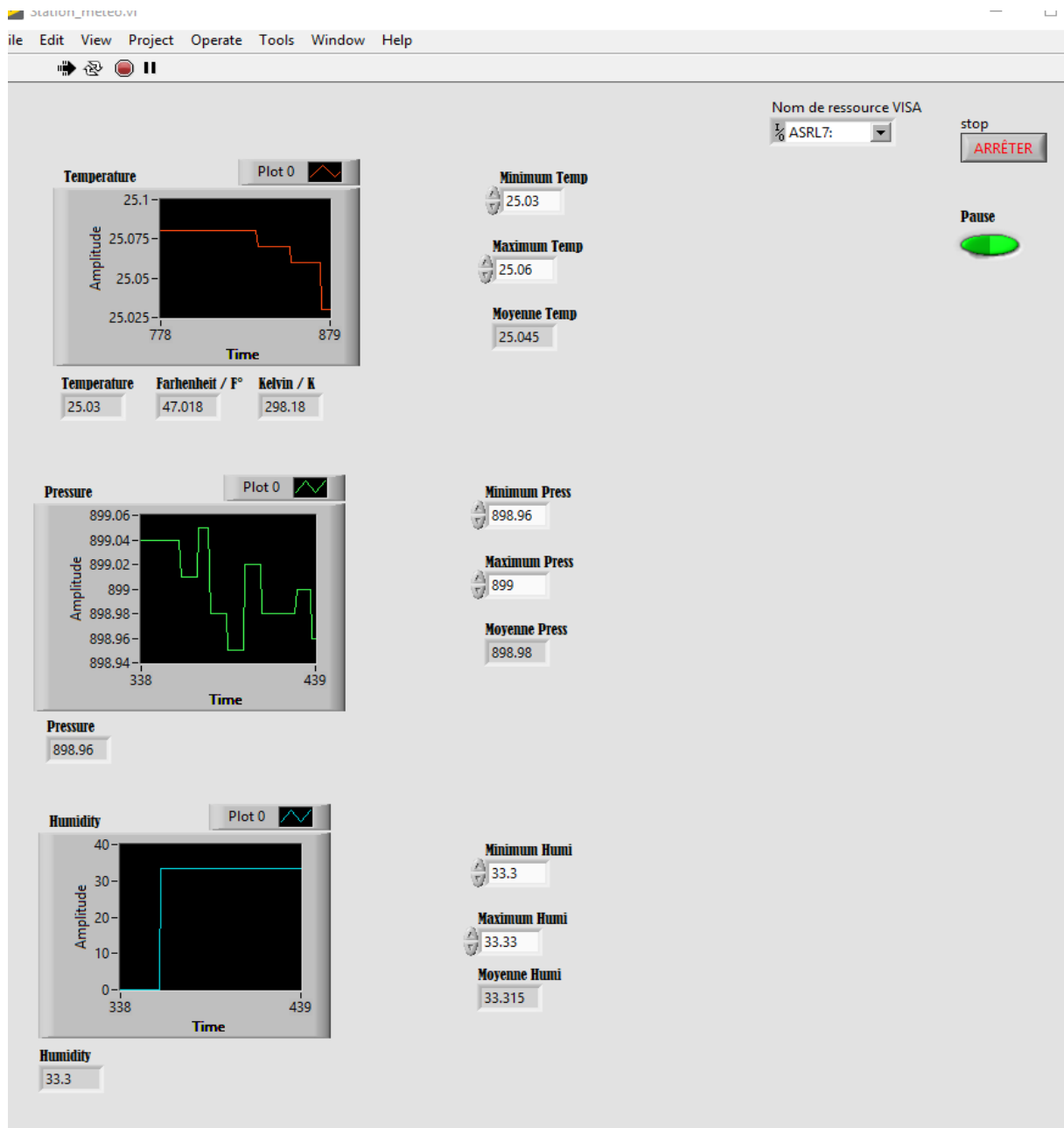
Pour lancer le programme appuyé sur la flèche qui part à droite sur le fichier de droite (entouré en bleu) et appuyé aussi sur le bouton pause (s'il est en vert le programme est allumé).



Le programme est actuellement allumé et a les fonctionnalités suivantes

Affichage° :

- Du Minimum de température, pression et humidité
- °Du Maximum de température, pression et humidité
- °De la Moyenne de température, pression et humidité
- °De la température, pression et humidité actuelle
- °Du graphique avec les mêmes chiffres
- °De la température en Fahrenheit et en Kelvin



Dans le chemin de fichier qui est tout simplement le chemin que prend le document vous pouvez voir que vous avez un document « .csv » et dedans vous avez les valeurs de la température, de la pression et de l'humidité.

Grace au bouton arrêter on peut bien sur arrêter le programme complètement