Séance du 14 décembre :

Je me suis penché sur l’affichage de l'écran lcd tft avec la carte arduino atmega 2560.

J’ai eu quelques problèmes pour tester la carte avec un programme pris sur Internet.

Il fallait en effet installer quelques librairies très importantes puis nous avons vérifié que la carte fonctionnait bien à l'aide d’une LED et d'une résistance( ce que nous aurions dû faire avant). Nous avons aussi modifié l'allumage de la LED avec l'un de nos boutons pour la borne.

D'autres problèmes sont apparus tels que des problèmes de communications avec la carte dus à des erreurs de communications à cause de drivers sûrement obsolètes.

Toutefois, en point positif, nous avons que la carte s'allume correctement lors de son branchement et aucun pixel ne semble défectueux à ce stade.

Nous essaierons la prochaine fois d’afficher quelque chose d intéressant .

Corentin Masse