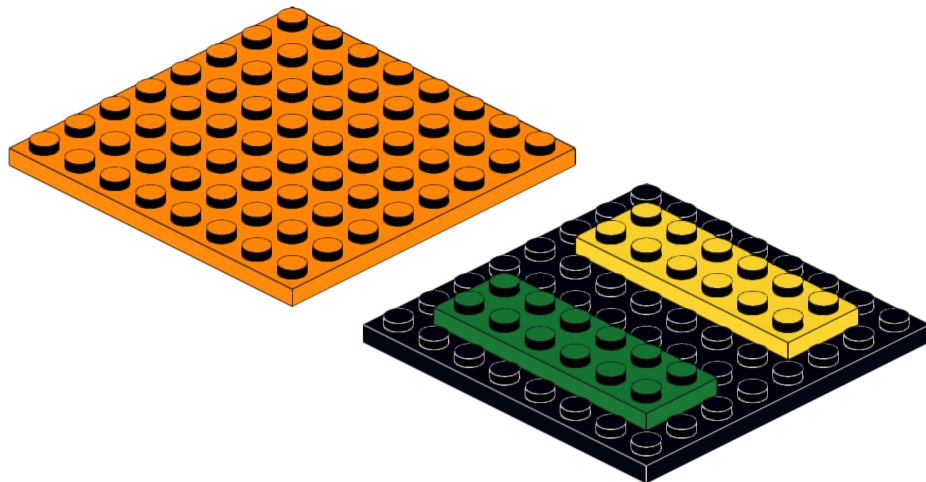
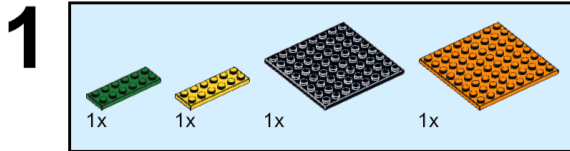
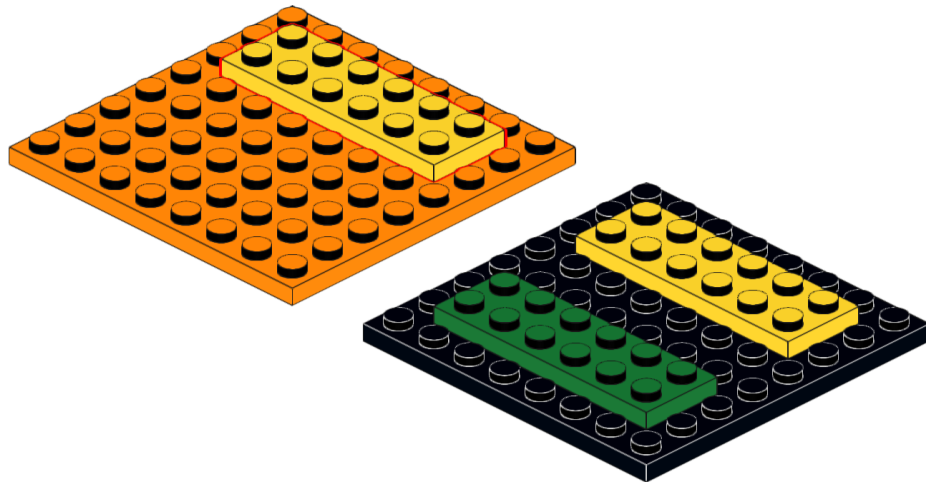
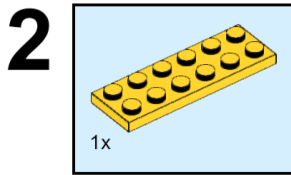


Git et GitHub : branches et merge

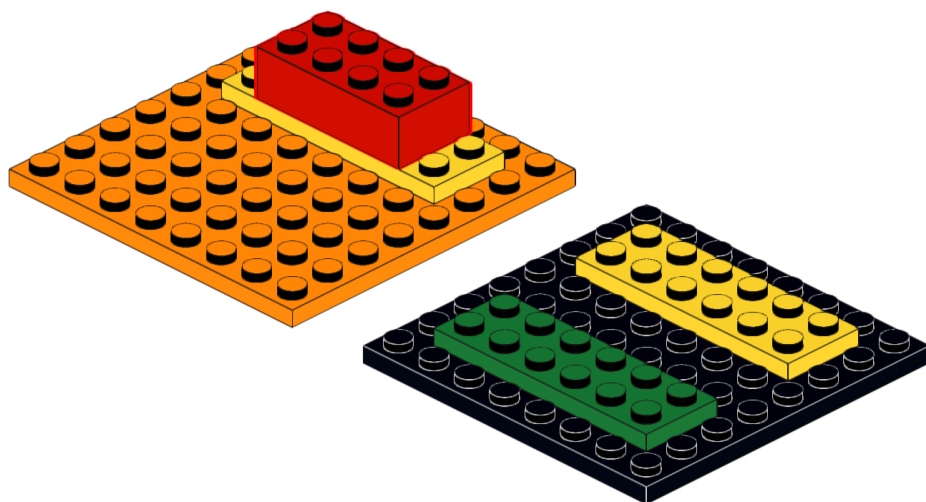
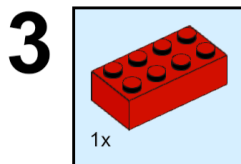


En noir, le dépôt distant a déjà une branche main (en vert) et une branche develop (en jaune).

Le socle orange représente l'environnement local.

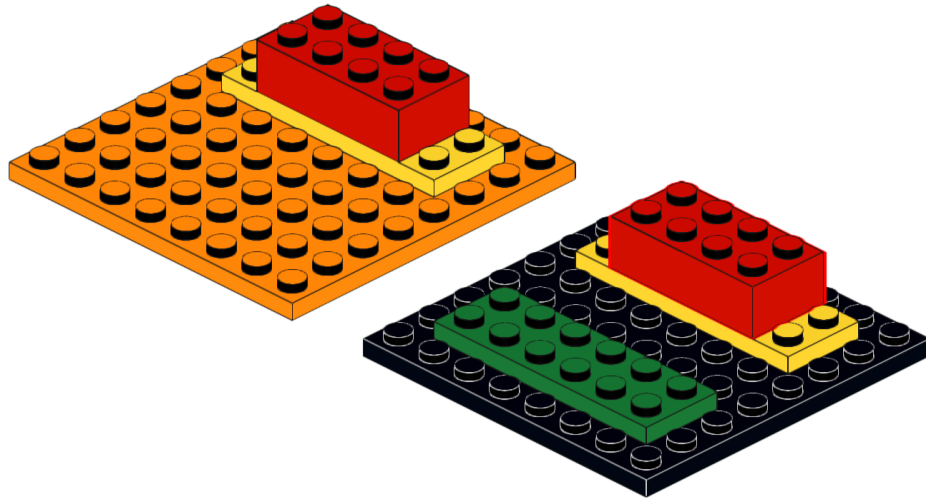
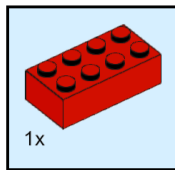


Nous clonons la branche develop dans notre environnement local.



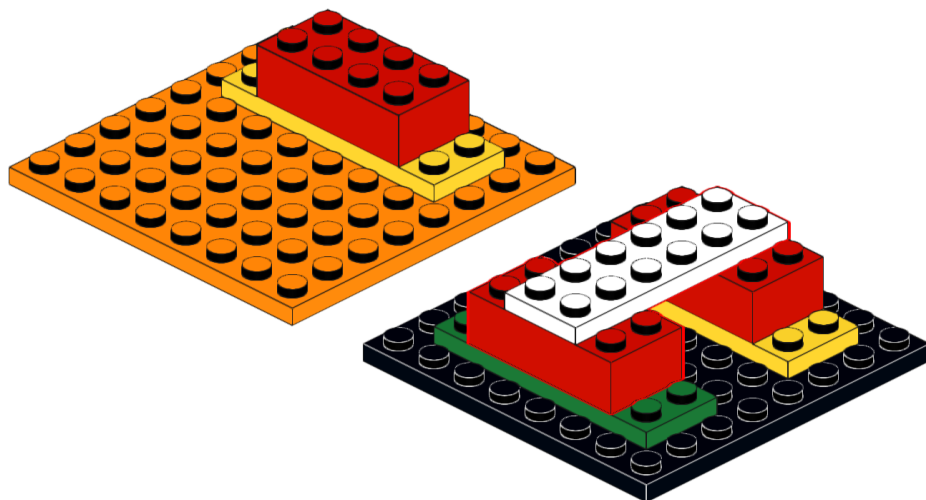
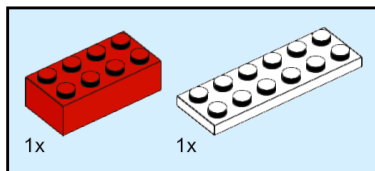
Nous codons (brique rouge) sur la branche develop dans notre environnement local.

4



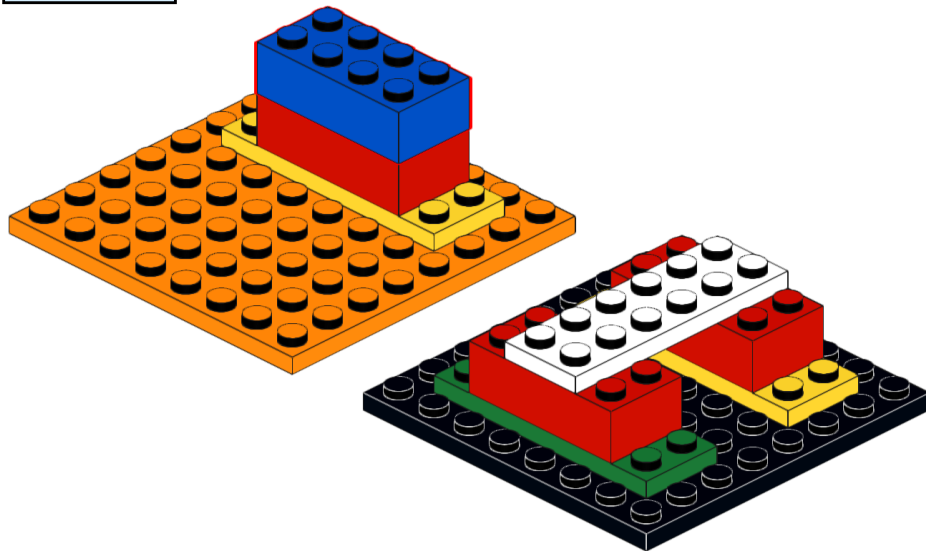
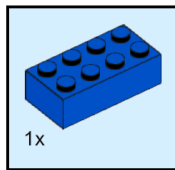
Nous poussons notre code sur la branche develop du dépôt distant.
Notre code est prêt à être testé.

5



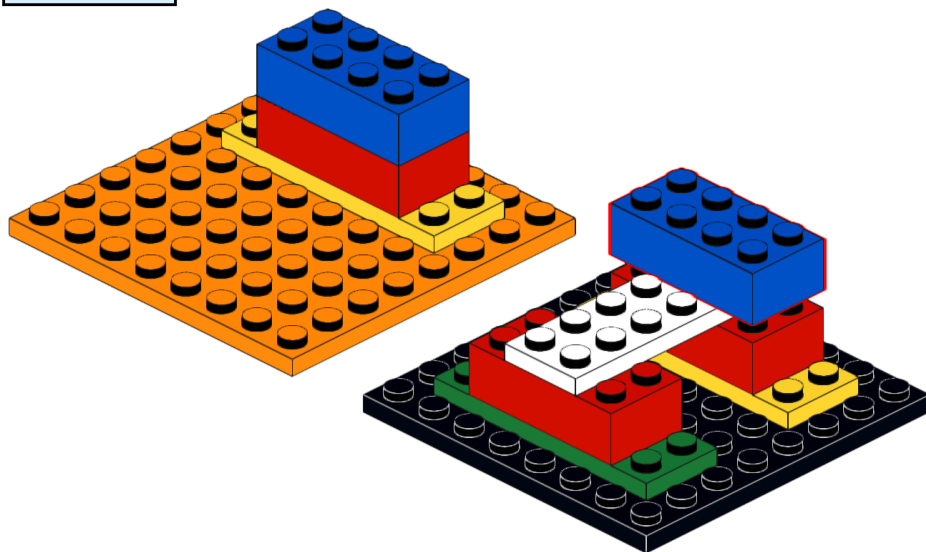
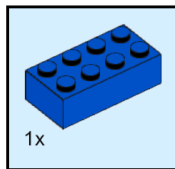
Super ! Notre code est validé. On le merge (pont blanc) sur la branche principale.

6



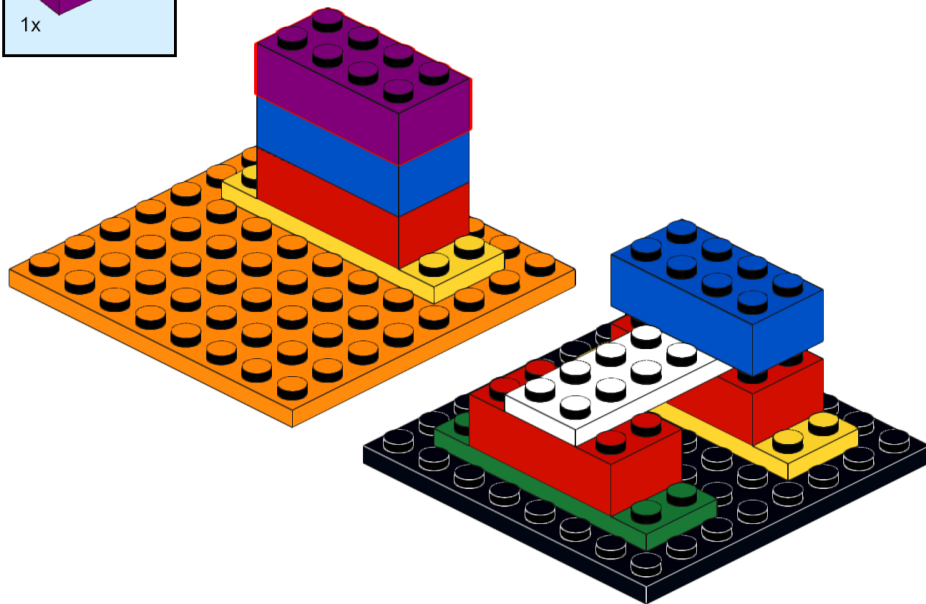
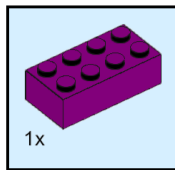
Nous commençons à coder une nouvelle fonctionnalité.

7



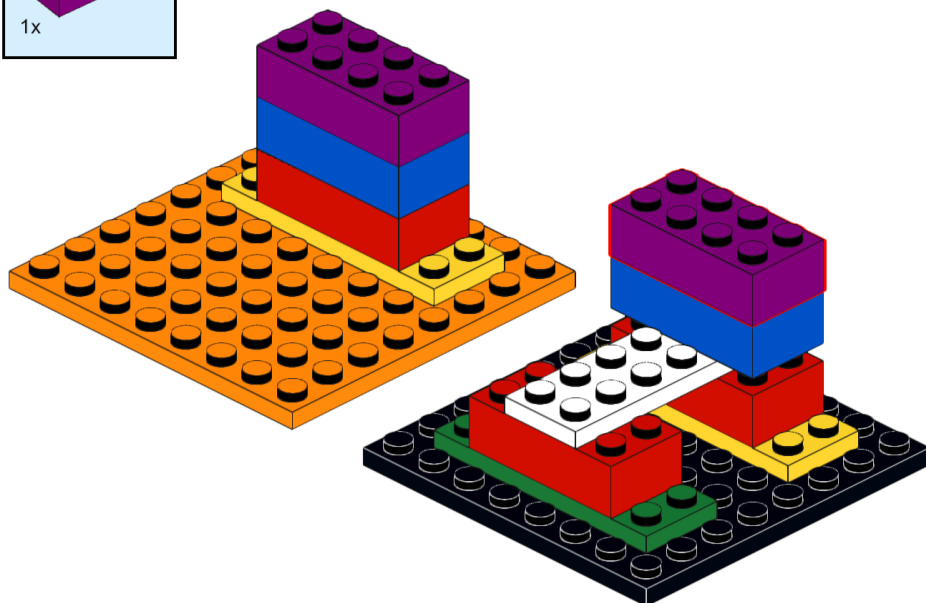
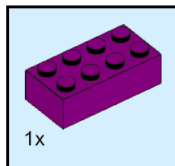
Nous poussons sur le dépôt distant (branche develop toujours), mais pas de chance : ça ne peut pas encore être mis sur la branche main, il nous faut une autre fonctionnalité.

8



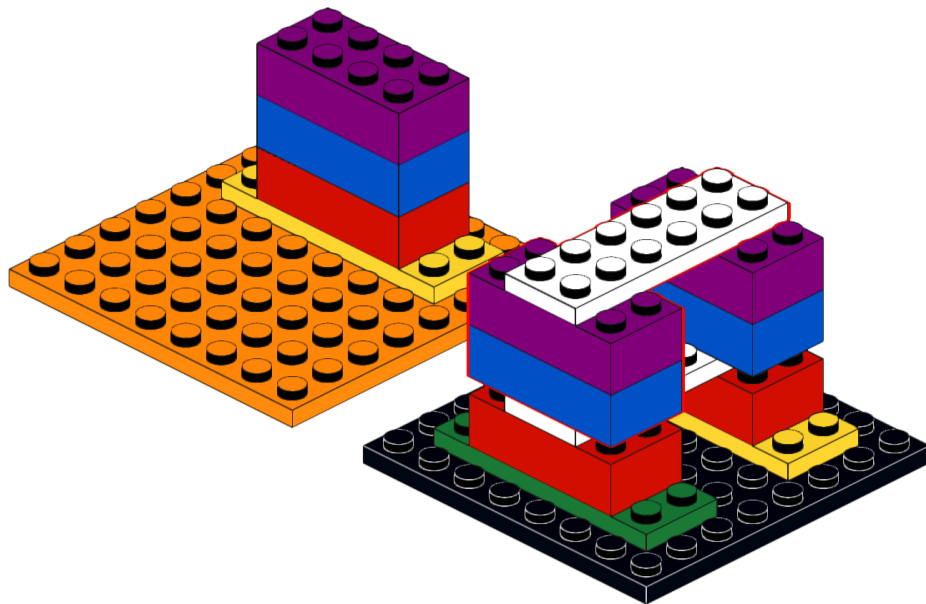
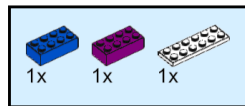
Nous la codons dans notre environnement local (brique violette).

9



Nous poussons sur le dépôt distant (branche develop).

10



Cette fois, c'est validé après tests : nous pouvons merger sur la branche main !