

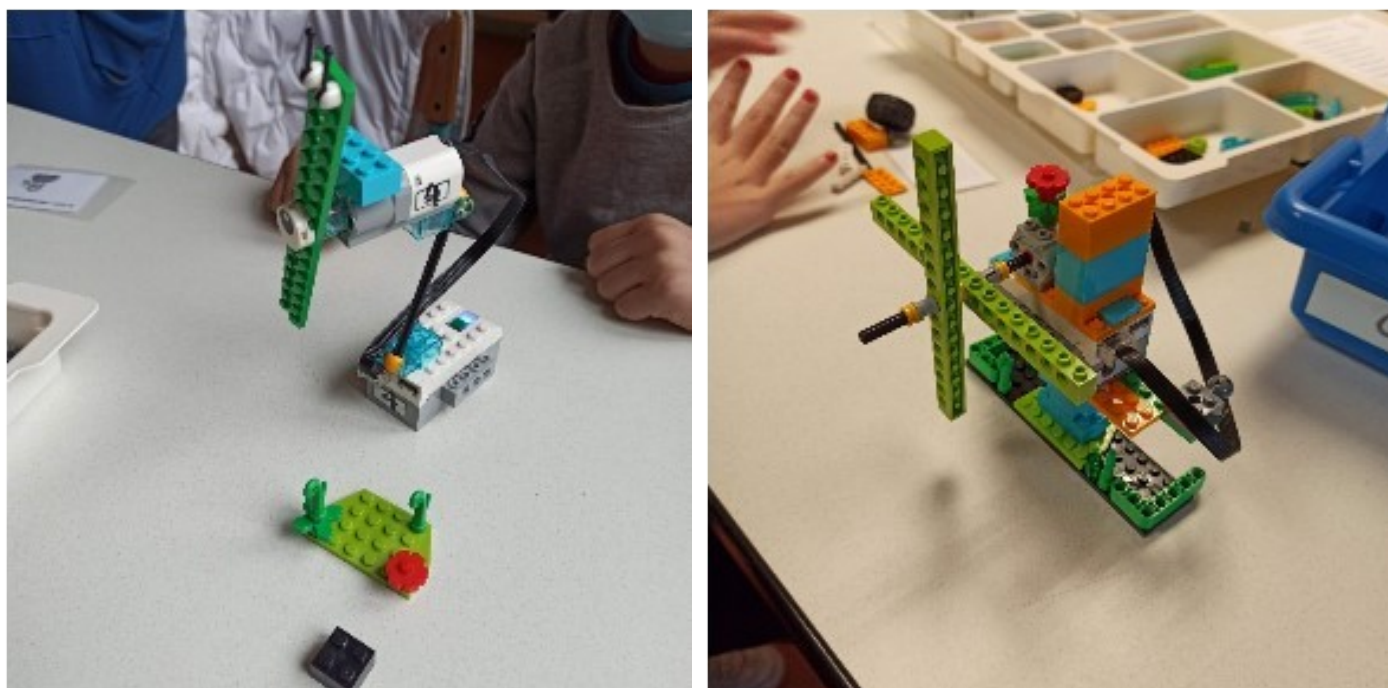
Club Lego du REP P-Joannon

Depuis le mois de janvier, **Le Club Lego Joannon** accueille et regroupe 12 élèves de CM2/6ème provenant de trois écoles : Debussy, Lamartine, Verlaine et du collège Joannon.

Les séances, animées par Dominique DUBOIS enseignant de l'école élémentaire Debussy, ont lieu des mercredis AM entre 12h30 et 14h30.

Une session groupée sur 2 jours a également eu lieu dans le cadre du projet « École Ouverte » pendant les vacances scolaires de février 2022.

Les malettes LEGO® Education WeDo 2.0 utilisées ont été développées pour susciter l'intérêt des élèves, les motiver et leur permettre de s'impliquer de manière ludique et interactive.



Voici le programme !

Un « zeste » **d'ingénierie**,
un « soupçon » **de Technologie** (*Mécanisme et engrenage*)
une « pincée » **de Codage** (*Programmation informatique via des tablettes*)
et beaucoup **d'enthousiasme !!**

Au cours des douze séances, les enfants, répartis par équipe, relèvent des défis de plus en plus complexes. Après la construction/programmation d'engrenages simples, ils se lancent dans l'élaboration de robots autonomes et radiocommandés.