

## UN ROBOT À FRICTION



Dans cette activité, avec de la pâte soft et foam clay, un mécanisme à friction et un peu d'imagination, réalisez un joli petit robot qui marche tout seul ! Une activité à faire avec les enfants, qui auront l'occasion de fabriquer un beau cadeau à offrir pour la fête des pères. Un tuto proposé par [Tata boulette](#) de [la brigade créative de tête à modeler](#).

### COMMENT RÉALISER CE ROBOT À FRICTION ?



#### ETAPE 1 : FOURNITURES

- De la pâte soft clay
- Des accessoires pour création de robots
- Un mécanisme à friction



#### ETAPE 2 : PRÉPARER

Préparer des boules de pâte de différentes formes et différentes couleurs : 1 grosse pour le corps ; 1 moyenne pour la tête ; plusieurs petites pour les éléments d'électronique et le visage.



### ETAPE 3 : RECOUVRIR

Avec la plus grosse boule de pâte, recouvrir le mécanisme à friction en veillant bien à ne pas gêner la molette.



### ETAPE 4 : FORMER ET ASSEMBLER

Faire un carré avec la moyenne boule et poser sur le corps du robot.



### ETAPE 5 : METTRE EN FORME

Avec les autres morceaux de pâte, mettre en forme un tableau de commande et autres détails électronique.



### ETAPE 6 : PLACER

Placer ces différents éléments sur le robot.



### ETAPE 7 : ASSEMBLER ET LAISSER SÉCHER

Il n'y a plus qu'à fixer les bras, antennes, etc... pour finaliser le robot et laisser sécher le temps indiqué sur la notice.

Retrouvez également d'autres réalisations de Tata Boulette sur sa [page facebook](#) ou sur son [blog](#) :

## LES PRODUITS 10 DOIGTS POUR RÉALISER CETTE ACTIVITÉ



Pâtes à modeler Silk Clay - 10 couleurs

Réf : 15247

**19,99 €**  
(soit 2,00 € / pot)



Mécanismes rouleur à friction

Réf : 13108

**2,49 €**

Retrouver mon matériel sur le site [10doigts.fr](https://10doigts.fr)