

Le mobile système solaire

Réalisé par



<http://www.lesyeuxenamande.com/>

Niveau :



Matériel :



- Pâte Das Smart blanche, jaune citron, pêche, orange, rouge écarlate, or, bleue nuit, bleue océan et verte pomme.
- Papier sulfurisé pour protéger le plan de travail
- Outils de modelage DAS Smart
- Deux grands pics en bois
- Ficelle blanche
- Fil de nylon
- Colle
- Cure-dents



1

Pour créer les différentes planètes, chauffez la pâte DAS Smart entre vos mains. Par exemple, pour la Terre : Formez une première boule bleue puis créez les continents en vert pomme. Enfin, faites passer un cure-dents à travers la planète.



2

Pour le soleil, créez une collerette de flammes avec de la pâte jaune citron, en vous aidant de l'outil biseauté DAS Smart et appuyez légèrement. Pour les planètes à anneaux, comme Saturne et Neptune, procédez de la même manière avec des anneaux de pâtes.



3

Attachez les deux pics en bois ensemble avec de la ficelle, de sorte à créer une croix. Fixez le tout bien solidement. Pendant ce temps, laissez cuire vos planètes 30 minutes à 120°C au four.



4

Pour finir, suspendez ce support, et attachez quatre fils de nylon par pic. Glissez les planètes sur les fils, en veillant à les accrocher de manière harmonieuse et à répartir leurs poids pour que le mobile reste droit. Nouez les fils plusieurs fois sous les planètes, et déposez un point de colle pour plus de solidité.

Astuce !

Vous pouvez créer un effet marbré pour vos planètes en mélangeant les différentes couleurs de la pâte DAS Smart.