



DESTINATAIRE  
**Animateur**

PUBLIC  
**À partir  
de 6 ans**

THÈME  
**Faire**

## L'école des sorciers en 3D

**Ici les apprentis sorciers prennent une autre dimension : les voici en relief dotés de leur chapeau pointu et même en train d'apprendre à voler sur leur balai !**

### Les sorciers en relief

- **Matériel** : choisir du papier noir (ou orange), d'environ 125 g /m<sup>2</sup>, ou bien colorier du papier blanc en inventant toutes sortes de textures, avec un feutre noir ou un pastel gras noir.
- La longue robe des sorciers et leurs chapeaux sont des cônes. Pour fabriquer la robe : dessiner puis découper un quart de cercle entre 8 et 12 cm de rayon (ce n'est pas grave s'il a une forme approximative).
- L'enrouler à partir de la pointe (c'est-à-dire à partir du centre du cercle) et rassembler les deux bords avec une agrafe, avec un point de colle ou un morceau de ruban adhésif.
- Découper la pointe du cône à environ un centimètre du sommet.
- Découper des entailles de chaque côté de ce sommet.
- Découper une longue bande de papier pour faire les bras et l'insérer dans ces entailles en la faisant dépasser de façon égale de part et d'autre. Plier ces bras au niveau des coudes, vers l'avant, vers le haut ou vers le bas.



- Pour le corps, la tête et le cou, faire un petit rouleau avec une feuille de papier. Il mesurera 3 cm de plus que la hauteur du cône tronqué. L'insérer dans la robe.



Toutes photos © Évelyne Odier

- Dessiner au feutre les yeux, le nez et la bouche.
- Découper un petit quart de cercle et l'enrouler pour fabriquer le cône du chapeau, puis le poser et l'enfoncer sur le sommet de la tête.
- Coller éventuellement de petits morceaux de papier au bout des bras pour figurer les mains.



- En petits groupes, rassembler les sorciers et les utiliser pour jouer en commun en racontant une histoire.



## Les élèves-sorciers apprennent à voler

• **Matériel spécifique** : 3 ou 4 pailles articulées par enfant (vendues dans les épiceries et supermarchés au rayon pique-nique), du fil métallique fin et malléable (par exemple le fer vert utilisé en jardinage, qui se coupe sans pince d'un seul clic), un peu de pâte à modeler (noire de préférence), un peu de papier d'aluminium ménager ou de papier de soie noir.

• Cette activité est destinée aux enfants à partir de 8 ans.

• Pour fabriquer le balai, utiliser une demi-feuille de papier A4 (30 x 10 cm), découper de multiples franges d'environ 3 cm de long sur l'un des petits côtés, puis rouler dans le sens de la longueur. Mettre un anneau de ruban adhésif à l'une des extrémités, et un autre anneau juste avant les franges.



• Ébouriffer les franges pour donner l'impression des poils du balai.

• Pour fabriquer les sorciers, utiliser des pailles articulées. Les découper aux dimensions suivantes :

– une paille entre 10 et 12 cm pour la colonne vertébrale et le cou,

– deux pailles d'environ 7 cm pour les deux bras (l'articulation du coude placée chaque fois au milieu du bras),

– deux pailles entre 8 et 10 cm pour les jambes.

Si on veut faire tenir le sorcier debout, il est beaucoup plus facile d'utiliser pour les jambes des pailles sans articulations ; si on choisit d'articuler les jambes, le genou sera placé au milieu.

• Pour relier les pailles, on utilisera du fil métallique souple qu'on passera à l'intérieur. Mesurer la longueur des deux bras réunis, rajouter au moins 10 cm et couper le fil. Avec la pointe d'un compas, percer un trou de part en part à travers la paille qui représente la colonne vertébrale, à l'emplacement du cou. Faire traverser le fil métallique par ce trou, puis dans les deux pailles qui représentent les bras.

• Mesurer la longueur du bout du pied jusqu'au sommet du cou, rajouter au moins 10 cm et couper deux fils métalliques de cette dimension.



• Enfoncer un fil dans la paille qui représente la colonne vertébrale puis dans celle qui représente une jambe. Répéter l'opération pour l'autre jambe.

• Entortiller les fils restants pour faire les pieds.

• Rajouter une petite boule de pâte à modeler pour figurer la tête, pincer le haut pour modeler le chapeau pointu.

• Planter les pieds dans des petites boulettes de pâte à modeler.

• Solidifier le bassin avec un anneau de pâte à modeler. Grâce aux articulations des pailles, les sorciers pourront bouger.

• À l'emplacement des épaules, fixer une grande cape en papier d'aluminium ménager, ou avec du papier de soie noir.



• Pour fixer les sorciers sur leur balai, entortiller les fils métalliques au bout des bras. Rajouter éventuellement un morceau de ruban adhésif.

• On peut suspendre les sorciers en vol, à des hauteurs différentes. ▶