




Visière COVID-19 Low Tech

Visière low-tech et low-cost fabriquant avec des outils simples à la maison

 Difficulté Très facile

 Durée 3 minute(s)

 Catégories Bien-être & Santé, Science & Biologie

 Coût 0.5 EUR (€)

Sommaire

Introduction

Étape 1 - décontamination, règles de sécurité

Étape 2 - perçage

Étape 3 - arrondir

Étape 4 - ficelage

Étape 5 - ajuster

Commentaires

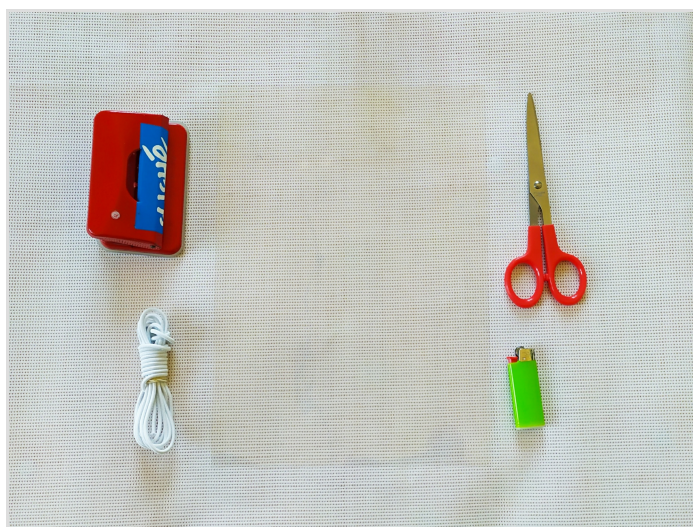
Introduction

Dans le cadre de la lutte contre le covid-19 nous sommes heureux de voir fleurir de nombreuses options de visières faites dans des fablabs, mais nous pensons aussi à ceux qui n'ont pas accès à un tel lieu (surtout en ce moment) et qui sont de par leur activité fréquemment en contact avec de nombreuses personnes.

Nous souhaitons leur proposer une solution réalisable à la maison.

Cette visière est une barrière pour le visage contre les projections de fluides (postillons, éternuements) d'un tiers.

!! Cette visière n'est pas homologuée, elle ne garantit pas une protection totale, elle ne dispense personne des règles fondamentales d'hygiène !!



Matériaux

- feuille transparente A4 d'au moins 0.2mm d'épais (type rhodoïde, rétroprojecteur, PVC etc.)
- cordelette standard ou cordelette élastique de diamètre de plus ou moins 4mm

Outils

- ciseaux
- perforatrice
- briquet (pour fondre les bouts des ficelles)

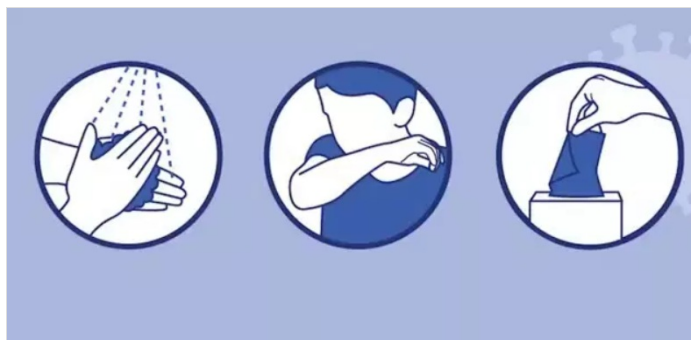
 Visi_re_COVID-19_Low_Tech_plan_decoupe_percage_visiere.pdf

 Visi_re_COVID-19_Low_Tech_cotes_visi_re_covid_19_low_tech.JPG

Étape 1 - décontamination, règles de sécurité

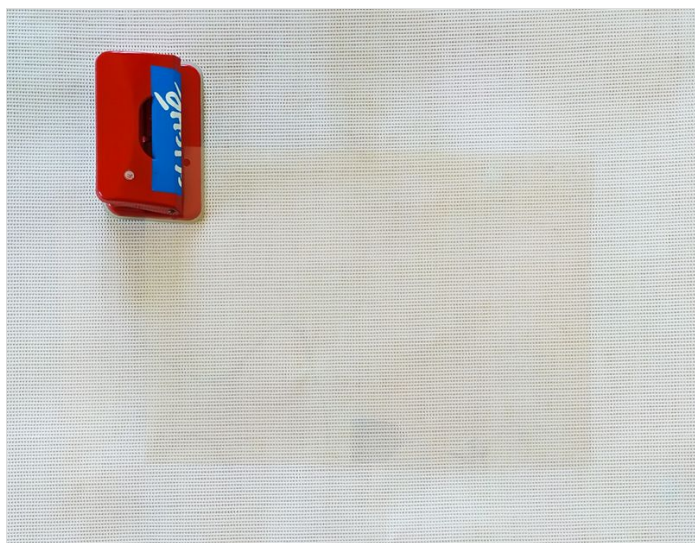
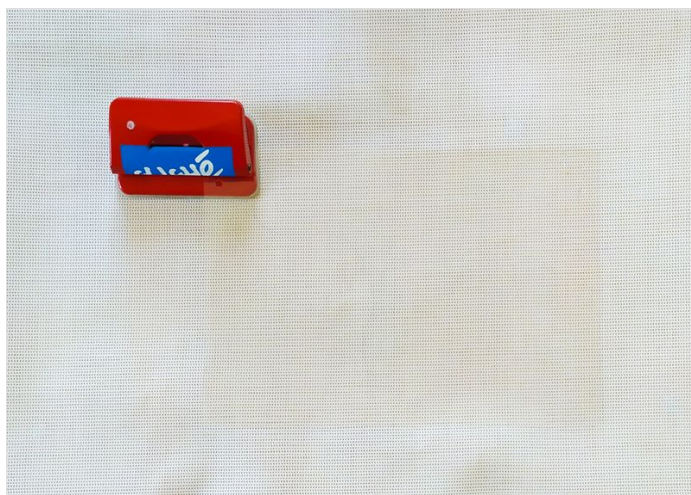
⚠ Si vous êtes symptomatique (de la fièvre ou une sensation de fièvre, de la toux, des difficultés respiratoires) ne prenez pas le risque de contaminer d'autres personnes ne leur produisez pas de visières

- Se laver les mains avant de commencer toutes opérations
- **Comportez vous comme si vous étiez infectés durant le processus de fabrication** : portez un masque et/ou une visière, et des gants neufs (ou lavez vous les mains souvent si vous ne pouvez avoir de gants) .
- Nettoyez chaque visière avec une solution d'eau et d'eau de javel (10%) ou d'alcool à plus de 70% et séchez les avec du papier absorbant jetable.



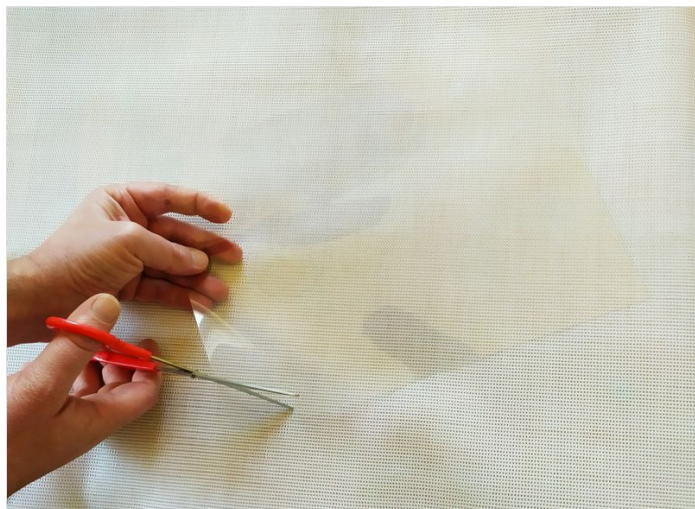
Étape 2 - perçage

- prenez votre feuille transparente dans l'orientation paysage
- avec votre perforatrice perforer trois trous dans les coins hauts, droit et gauche, comme sur l'image ci-contre. (si nécessaire vous pouvez utiliser le plan munis de cote pour vous aider à placer vos trous ou imprimer le PDF qui sert de guide de placement, tous les 2 sont disponibles dans l'onglet "fichiers")



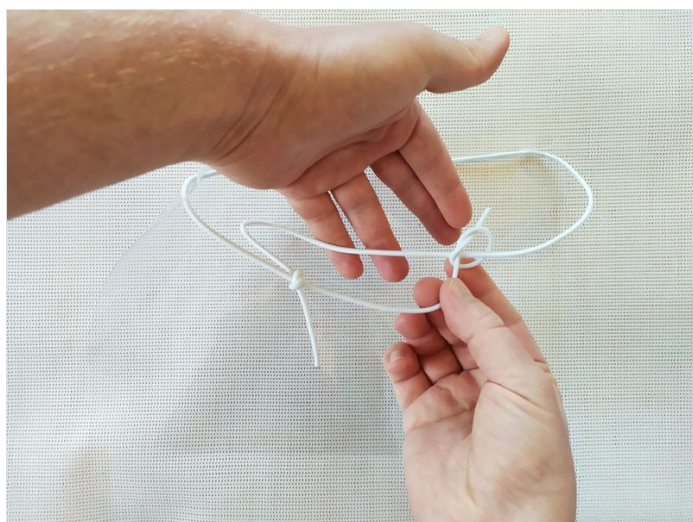
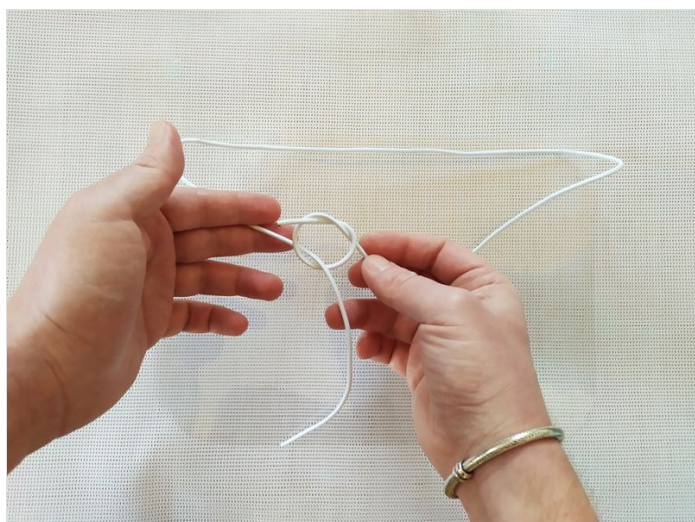
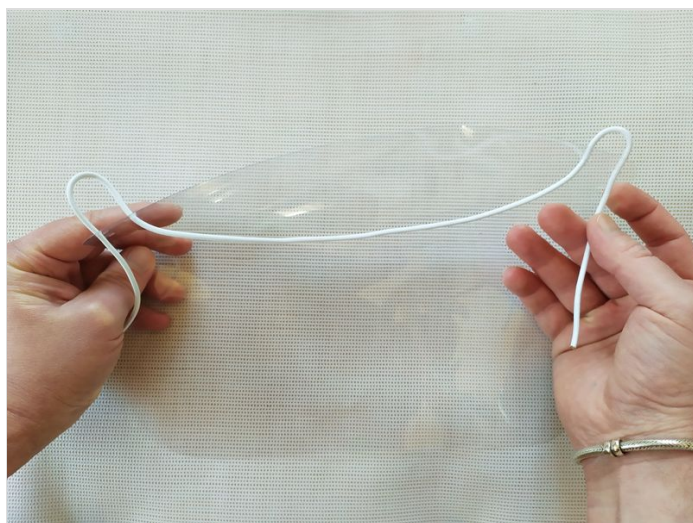
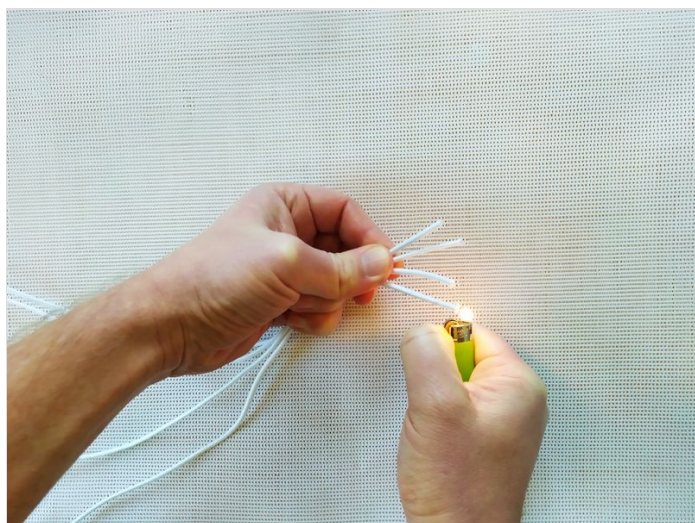
Étape 3 - arrondir

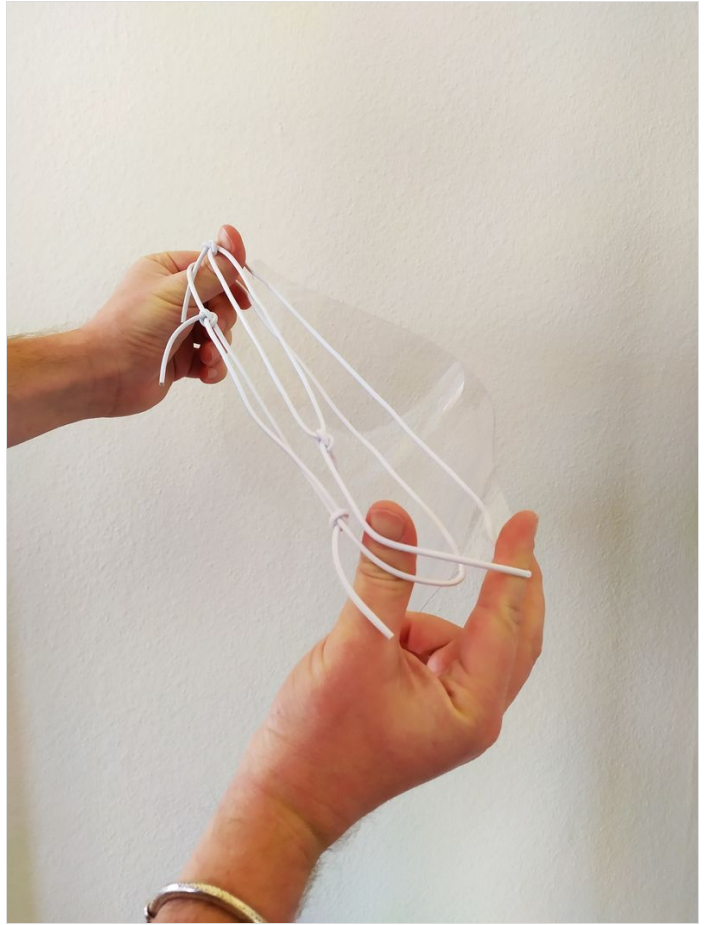
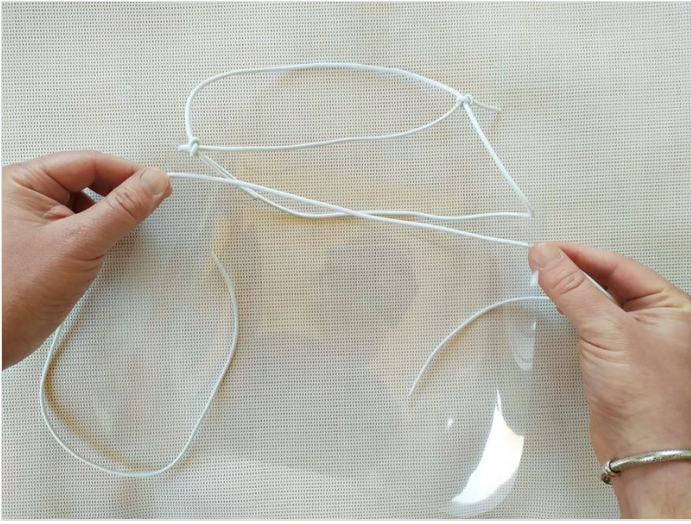
- avec une paire de ciseaux, arrondir les bords inférieurs de la feuille transparente (comme pour l'étape précédente, vous pouvez utiliser le plan muni de cote pour vous aider à réaliser cette étape ou utiliser le PDF qui sert de guide)



Étape 4 - ficelage

- couper deux ficelles d'une longueur d'approximativement 80cm chacune.
- passer la première ficelle à travers 4 les trous les plus hauts comme indiqué sur l'image ci-contre
- passer la seconde ficelle à travers les deux autres trous comme indiqué sur l'image ci contre
- le résultat donne 4 nœuds coulissants permettant le réglage de la taille





Étape 5 - ajuster

- nouer les ficelles derrière le crâne en un ou deux nœuds selon préférence
- ajuster la visière pour qu'il y ait un espace suffisant entre le front et la feuille transparente

