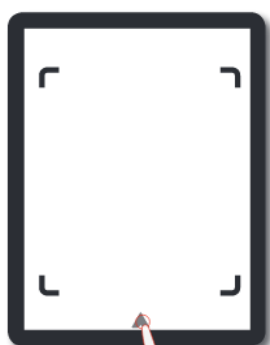


Fiche élève : créer sa réalité augmentée avec l'application Aurasma

- Avec l'application *Aurasma*, on peut créer de la réalité augmentée : afficher quelque chose de virtuel (image, vidéo) par-dessus un élément réel visible sur un écran.
- L'application permet de partager et lire des **Auras**.
Une *Aura* est constituée de l'ensemble "incrustation virtuelle – élément déclencheur (appartenant au réel)".




1. Lancez l'application Aurasma sur votre tablette ou téléphone.



Vous êtes en mode lecture avec le viseur au centre de l'écran, nous allons aller dans le menu afin de créer une nouvelle « aura ».



2. Tapez sur **Menu** (en bas de l'écran, sur le logo d'Aurasma)
3. Tapez sur **Créer** (ou **Create**) en forme de croix 



Nous allons maintenant sélectionner l'élément virtuel qui viendra s'afficher par-dessus l'élément déclencheur réel. Nous partons du cas où l'élément virtuel a déjà été enregistré sur votre appareil.

4. Tapez sur **Appareil** (ou **Device**).
5. Tapez sur le symbole **+** en haut à droite.
6. Tapez sur **Library** pour aller chercher les éléments disponibles sur la tablette.

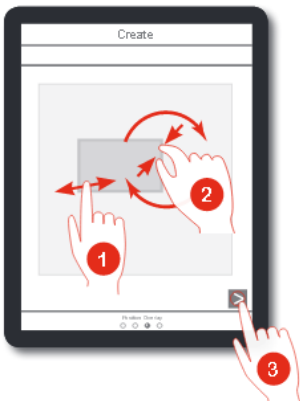


7. Tapez sur *Photo* ou *Video* selon la nature de l'élément que vous souhaitez ajouter.
8. Sélectionner l'élément voulu et donnez-lui un nom qui permet de l'identifier facilement.
9. Appuyez sur *Finir* (ou *Finish*).




L'application vous demande si vous souhaitez créer une Aura avec cet élément : **appuyez sur Oui (ou Yes)**.
L'image de la caméra s'affiche à l'écran : nous allons choisir quel image va déclencher l'apparition de votre élément.

10. Placez votre caméra devant votre photo d'objet de sorte à l'avoir à l'écran.
11. En faisant glisser votre doigt au coin du carré qui s'affiche, délimitez la zone qui doit être reconnue.
12. Quand le curseur de la qualité de l'image est dans le vert et que l'image à capturer vous convient, tapez sur *Saisir* (ou *Capture*).



Votre élément virtuel apparaît maintenant sur votre photo « déclencheur ». Vous pouvez le redimensionner, le déplacer et le tourner. Il peut venir recouvrir la totalité de l'élément déclencheur ou être placée en dehors de la zone.

13. Avec vos doigts, déplacez, redimensionnez, tournez comme vous le souhaitez l'élément virtuel sur la photo.
14. Une fois que vous avez obtenu le visuel que vous souhaitez, tapez sur  en bas à droite afin de terminer.



La page de description de votre « aura » apparaît.

15. Donnez un nom à l'aura que vous venez de créer.
16. Répondez oui la question « Voulez-vous ajouter votre Aura à un canal ? » (Add to a channel ?)
17. Sélectionnez le canal corodo dans la liste.
18. Tapez sur *Finir* > (*Finish* >) pour valider la création de l'Aura.

On revient alors en mode lecture et un message vous annonce que l'Aura est disponible sur l'appareil. Vous pouvez tester immédiatement si l'Aura fonctionne.