

Apple Teacher - Keynote

Créer une animation avec Keynote

EXERCICE

CRÉER DES SCÈNES ANIMÉES



TABLE DES MATIÈRES

Introduction	2
Spectacle marin • Exercice	3
Pollution plastique • Exercice	6
Ressources	8
Guide de l'utilisateur Keynote	8
Programme Apple Teacher	8

Introduction

L'exercice proposé est l'activité proposée dans l'étape 3 d'une séquence sur la pollution plastique des mers qui en comprend 6.

L'enseignant et les élèves utilisent les apps installées par défaut sur l'iPad pour ces activités.

- Étape 1: regarder une vidéo traitant de la problématique des rejets plastiques dans l'océan sur YouTube [Safari].
- Étape 2 : analyser et annoter un document PDF ou un site web présentant les chiffres avec [outils d'annotation PDF dans Livres]
- Étape 3 : créer des vidéos d'animation; l'une représentant un fond marin idyllique (activité pouvant être réalisée avec les plus jeunes élèves) et l'autre illustrant la situation réelle à l'aide de documents collectés dans les médias consultés en amont [animations Keynote]
- Étape 4 : résumer la situation en s'exprimant en vidéo [Clips].
- Étape 5 : réaliser un reportage vidéo présentant des actions concrètes mises en place par les élèves pour améliorer la situation [iMovie].
- Étape 6 : synthétiser, évaluer les compétences acquises [Numbers].



Spectacle marin • Exercice

Récupérez les médias sur notre site <http://www.apple-training.be/medias.html> pour réaliser l'exercice dirigé; ajoutez les photos à l'app Photos, le texte dans l'app Pages.

1. Ouvrez l'app Keynote, touchez  en haut de l'écran
2. Sélectionnez « Choisir un thème » pour ouvrir la liste de thèmes
3. Choisissez le thème « Noir basique » dans Standard
4. Touchez la diapositive, puis  et choisissez la disposition « Photo »
5. Renommez la présentation « Océan-prénom» (habitude à donner aux élèves scripteurs) puis faites disparaître le clavier
6. Touchez  dans le coin inférieur droit du paramètre fictif de média photo
7. Touchez « Choisir une photo ou une vidéo » pour récupérer l'illustration dans l'app Photos
8. Sélectionnez l'illustration BD du fond marin
9. Verrouillez l'illustration qui servira de fond à la scène : touchez  > Disposition > Verrouiller
10. Ajoutez des éléments sur le fond d'écran :
 - Touchez  en haut de l'écran puis 
 - En haut de la bibliothèque de figures, sélectionnez la catégorie « Animaux », puis balayez l'écran vers le bas pour trouver les figures représentant les animaux marins
 - Touchez une figure de poisson ou faites-la glisser pour l'ajouter à votre diapositive
 - Refaites la même manipulation pour ajouter une étoile de mer, un poulpe, un requin ...
 - Modifiez la taille des figures en pinçant ou écartant les doigts, faites pivoter la figure avec deux doigts
 - Modifiez le style (couleur) : touchez  > Style > Remplissage > ...
11. Animez les figures
 - Touchez la figure de l'étoile de mer puis Animer dans le menu d'options
 - Touchez Action et appliquez l'animation « Pulsation »

- Si vous souhaitez modifier les réglages de l'animation « Pulsation », touchez la figure, Animer puis « Pulsation », changez par ex. la durée de l'animation, le nombre de pulsations ...
- Touchez OK

12. Créez une trajectoire d'animation

- Touchez la figure poisson puis « Animer »
- Touchez « Ajouter une action » puis « Créer un chemin »
- Déplacez le poisson pour dessiner une trajectoire d'animation; un aperçu vous présente l'animation
- Touchez OK
- Si vous souhaitez modifier les réglages de l'animation, touchez trajectoire d'animation, augmentez par exemple la durée, l'accélération
- Touchez une autre figure (un autre poisson, le requin) et dessinez la trajectoire d'animation pour cette figure
- Touchez OK

13. Ajoutez un titre

- Touchez  en haut de l'écran puis 
- Balayez le menu en haut de la bibliothèque de figures pour sélectionner la catégorie « Standard »
- Touchez Texte, touchez  > Texte pour sélectionner une autre police, en modifier la Taille et appliquer une couleur contrastée.
- Déplacez le bloc de texte et animez-le
- Touchez le bloc de texte puis « Animer »
- Sélectionnez « Ajouter une entrée », choisissez « Balayage »
- Touchez OK

14. Groupez les compositions

Afin que les animations se déroulent simultanément, nous allons grouper les compositions.

- Touchez , puis touchez « Animer »

- Touchez  en haut de l'écran
- Placez la composition Texte - Balayage en haut de la liste
- Touchez « Sélectionner » puis touchez les autres compositions
- Dans le bas de l'écran, choisissez « Avec la composition précédente »
- Touchez OK

15. Lisez la présentation : pour lire la présentation, touchez la diapositive puis touchez  dans le haut de l'écran

16. Créez une version vidéo de votre animation.

- Touchez , puis touchez « Exporter »
- Touchez Vidéo puis « Exporter »
- Enregistrer la vidéo pour la récupérer dans l'app Photos : vous pourrez ainsi par la suite la partager, l'utiliser dans d'autres apps...

17. Créez un GIF animé

- Touchez , puis touchez « Exporter »
- Touchez GIF animé puis « Exporter »
- Touchez « Partager » puis « Enregistrer l'image » pour conserver le GIF dans l'app Photos.



Pollution plastique • Exercice

Récupérez les médias sur notre site <http://www.apple-training.be/medias.html> pour réaliser le pas à pas; ajoutez les photos à l'app Photos, le texte dans l'app Pages.

1. Ouvrez l'app Keynote, touchez  en haut de l'écran
2. Sélectionnez « Choisir un thème » pour ouvrir la liste de thèmes
3. Choisissez le thème « Noir basique » dans Standard
4. Touchez la diapositive, puis  et choisissez la disposition « Photo »
5. Renommez la présentation « Pollution-prénom» (habitude à donner aux élèves scripteurs) puis faites disparaître le clavier
6. Touchez  dans le coin inférieur droit du paramètre fictif de média photo
7. Touchez « Choisir une photo ou une vidéo » pour récupérer l'illustration dans l'app Photos
8. Sélectionnez la photo prise sous la surface de l'eau
9. Verrouillez la photo qui servira de fond à la scène : touchez  > Disposition > Verrouiller
10. Ajoutez des éléments sur le fond d'écran :
 - Touchez  en haut de l'écran puis touchez  puis Photos ou vidéos
 - Ajoutez la photo de la tortue
 - Retirez le fond de la photo importée qui est différent du fond de la scène : touchez la tortue, puis  > Image > Alpha instantané : passez le doigt sur la couleur pour la rendre transparente puis touchez OK
 - Dupliquez la tortue (touchez la tortue puis « Copier », puis touchez l'écran et « Coller »)
 - Réduisez la taille de la 2^e tortue en pinçant les doigts
 - Procédez de même pour ajouter le sac plastique, les bouteilles, les bouchons; dupliquez les éléments, ajustez leur taille, modifiez leur inclinaison (avec les doigts)
11. Animez les éléments ajoutés:
 - Touchez les tortues > Animer > Ajouter une action > Créer un chemin
 - Touchez le sachet plastique > Animer > Ajouter une action > Créer un chemin (vous pouvez combiner plusieurs animations)

12. Ajoutez un titre et appliquez un effet

- Touchez  en haut de l'écran puis 
- Balayez le menu en haut de la bibliothèque de figures pour sélectionner la catégorie « Standard »
- Touchez Texte, touchez  > Texte pour sélectionner une autre police (par ex. Impact) , en modifier la Taille et appliquer une couleur contrastée.
- Déplacez le bloc de texte et animez-le
- Touchez le bloc de texte puis « Animer »
- Sélectionnez « Ajouter une entrée », choisissez par ex. « Clavier », une durée 6 sec, et combinez avec une sortie « Volatisation »
- Touchez OK

13. Ajoutez un commentaire audio à votre présentation

- Ouvrez en Split View le texte « Pollution » dans Pages
- Dans la fenêtre Keynote, touchez  en haut de l'écran puis touchez  puis « Enregistrer l'audio » : enregistrez votre commentaire audio en reprenant, par ex. les données chiffrées du document Pages
- Touchez « Insérer »

14. Réglez l'ordre de compositions

15. Touchez l'icône d'ordre des compositions > Touchez les animations, choisissez et choisissez après la transition pour la première et lancez avec la composition 1 pour les suivantes.

- Touchez , puis touchez « Animer »
- Touchez  en haut de l'écran
- Choisissez l'ordre des compositions et le moment où vous souhaitez lancer les compositions (par ex. après la composition précédente)
- Touchez OK

16. Lisez la présentation : pour lire la présentation, touchez la diapositive puis touchez dans le haut de l'écran

17. Créez une version vidéo de votre présentation.

- Touchez , puis touchez « Exporter »
- Touchez Video puis « **Exporter** »
- Enregistrer la vidéo pour la récupérer dans l'app Photos : vous pourrez ainsi par la suite la partager, l'utiliser dans d'autres apps...

18. Envoyez votre présentation terminée au formateur par mail à l'adresse sornin.c@anaitis.be

Ressources

Guide de l'utilisateur Keynote

[Guide en ligne](#) consultable avec Safari

Programme Apple Teacher

[Apple Teacher Learning Center](#) : modules d'autoformation et ressources pour l'enseignant.