





## Tutoriel H5P virtual Tour (360) pour réaliser des visites immersives

### **Index des pages**

1- Créer une visite 360 dans Moodle
1-Si besoin, créer un cours qui va accueillir la visite
2-Ajouter une activité Virtual Tour 360 dans un cours
3-Retourner dans l'interface de création de la visite pour modifier le contenu
2 Ajouter une scène, la paramétrer ou l'éditer
3 Ajouter des interactions (hotspots) dans la scène (cible vers scène, texte, image, son)
1 Afficher la scène
2 Ajouter les interactions, les paramétrer
2.1 Interaction => Go to scène
2.2 interaction affichage texte
2.3 interaction affichage image
2.4 interaction lancer une vidéo
2.5 interaction iouer un son
2.6 interaction lancer un guizz QCM summary (jusqu'à bonne réponse) Single Choice Set (QCM à réponse unique)
3 Modifier les interactions
4 Partager la visite et l'intégrer visuellement dans son cours
1 Partager la visite
2 Intégrer le code iframe de la visite dans une étiquette du cours pour la rendre visible
5 Naviguer dans une visite immersive Virtual tour (360) dans un cours moodle

H-P Visite du Festival Plein la Bobine 2022



C Réutiliser <> Embarqué





### 3-Retourner dans l'interface de création de la visite pour modifier le contenu

Dans l'activité avec :

 > l'engrenage
 > Paramètres

 Ou dans le cours

 > Modifier
 > Paramètre
 > Deplacer à droite







E d	space numérique e travail	Thoo		maclasse <sup>en</sup>
2 Αјοι	ıter une scène, la	paramétrer ou l'éditer		Auvergne-knone-Aipes
1.	Ajouter une scène : > +New scene ou > l'éditer "crayon Edit créée 1. Édite la scène 2. Fixe la scène comme scène	'' de la flèche à côté du nom de la scène de choose a scene Choose a scene Serring scene Ueu sur le plan de la bourboule	ájà Scene Type de scène * Olmage à 360° ● Image statique Afficher un bouton "Retour" Afficher un bouton "Retour" Afficher un bouton "Retour" Afficher un bouton Pretour" Afficher un bouton Pretour"	Remove Dwne
	d'accueil de la visite 3. Fixe le plan de départ pour les images 360	Bibliothèque     I.2      I      I      New scene     I.1     New scene     Paramètres comportementaux      Options et textes	Image de fond de la scène * Set starting position 1.3	
2.	Sélectionner image 36	<b>0</b> ou <b>Image statique</b> (classique)	Un texte pour décirire la scène à l'utilisateur final B I   I <sub>x</sub> <b>E</b> = Mormal	1
3.	Ajouter/modifier le <b>Tit</b>	re de la scène	Entrée de la mediathèque	
4.	<b>Ajouter/</b> supprimer/Éd possible), Éditer le cop	iter <b>l'image</b> 360 ou Statique (recadrage yright si besoin	body p <b>Style du bouton *</b> Décide: à quoi devraient ressembler les boutons pointant ve	rs cette scène. Pour les scènes statiques qui ne conduisent pas à
5.	Ajouter une description d'information en bas d	n de la scène (elle apparaît dans le "i" e scène lors de la visite)	de nouvelles scenes, nous vous recommandons le oouron "Pi Nouvelle scène (arrow) O Plus d'Informations (plu Piste audio Ajourez une piste audio spécifique à cette scène.	us antormations s) <mark>6</mark>
6.	Ajuster le style de bou	<b>ton</b> propre à la scène		
7.	Ajouter une piste audi	o propre à la scène avec son copyright.	S Editer le copyright	
8.	" Done " pour valider	r les modifications		
9.	Enregistrer et afficher	pour <b>voir et tester le résultat</b> si besoin.		
10.	Retourner dans l'inter > l'engrenage > Paramètres (voir 3 pa	face de création avec : age 2)	9 Enregistrer et revenir au cours	er Annuler

## 3 Ajouter des interactions (hotspots) dans la scène (cible vers scène, texte, image, son...)

Une fois les scènes préparées, construire le scénario de la visite avec les liens vers les autres scènes, les hotspots d'informations comme afficher du texte, des vidéos, des images, lancer du son, lancer un quizz

## 1 Afficher la scène

- 1. Afficher la scène :
  - >flèche à côté du nom de la scène, et

>cliquer sur la scène si ce n'est déjà fait pour la faire apparaître.

# 2 Ajouter les interactions, les paramétrer

- 2. Ajouter les interactions :
  - Go to Scene
  - Texte
  - Image
  - Audio
  - Vidéo
  - Summary
  - Single Choise Set









## Tnoodle

#### 2.1 Interaction => Go to scène

- 1. Saisir le label du hospot et paramétrer dans Label setting sa position/icône dans Label position.
- 2. Définir la scène de destination (ou en créer une nouvelle + New scene )
- 3. Done pour valider
- 4. Enregistrer et Afficher pour tester le lien si besoin
- 5. Puis retourner dans l'interface de création avec : > l'engrenage
  - > Paramètres si besoin (voir 3 page 2)

Go To Scene	Remove	Done
hei		3
eft blank no label will be display <u>ed a</u> nd we'll try to use the title field for screen readers		$\smile$
/ers Médiathèque		
Label Settings		
ck an existing scene to go to:		
Lieu sur le plan de la bourboule		*
Bibliothèque 2		
intérieur médiathèque 1		
médiathèque 2		
espace des touts petits		
Théâtre		-
eate a new scene to go to:		
+ New scene		

Auverane-Rhône-Alo

### 2.2 interaction affichage texte

- 1. Saisir le label du hospot et paramétrer dans Label setting sa position/icône dans Label position.
- 2. Saisir le texte et mettre en forme le texte avec l'éditeur à disposition avec les liens, ligne de séparation, formatage caractères, position...
- 3. Done pour valider
- 4. Enregistrer et Afficher pour tester le lien si besoin
- 5. Retourner dans l'interface de création avec : > l'engrenage
  - > Paramètres (voir 3 page 2)

T Text Remove Done	
Label     If left blank no label will be displayed and we'll try to use the title field for screen readers       La médiathèque de la Bourboule     1	
Label Settings Texte* Métadonnées	
B I 5 I <sub>x</sub> E E E E II E E E III E E E III E E E E III E	
Le Pôle de Lecture Publique est un service mis en place par la Communauté de Communes du Massif du Sancy pour favoriser l'accès à la lecture et à la culture pour tous. body p	

#### 2.3 interaction affichage image

🖿 Image			Remove	Done
Label				4
if left blank no label	vill be displayed and we'll try	to use the title field for screen i	readers	
Voir image	1			
<ul> <li>Label Settings</li> </ul>				
Image * Métadonr	ées			
6				
Editer l'image				
Editer l'image Texte alternatif				
Editer l'image	sera affiché si l'image n'appa	srált pas dans le navigateur.		
Editer l'image Texte alternatif <sup>1</sup> Obligatoire. Ce texte mascotte festival	sera affiché si l'image n'appa	araît pas dans le navigateur.		
Editer l'image Texte alternatif <sup>4</sup> Obligatoire. Ce texte mascotte festival Texte de survol	tera affiché si l'image n'appa	iraît pas dans le navigateur.		

- 1. Saisir le label du hospot et paramétrer dans Label setting sa position/icône dans Label position.
- 2. Ajouter l'image au format jpeg, png ... et les métadonnées si besoin (licence, auteur ...)
- 3. Saisir un texte alternatif
- 4. Done pour valider
- 5. Enregistrer et Afficher pour tester le lien si besoin
- 6. Retourner dans l'interface de création avec : > l'engrenage
  - > Paramètres (voir 3 page 2)







moodle

#### 2.4 interaction lancer une vidéo

- 1. Saisir le label du hospot et paramétrer dans Label setting sa position/icône dans Label position.
- 2. Ajouter un Titre et les métadonnées si besoin (licence, auteur ...)
- 3. Insérer un lien vidéo YouTube ou la télécharger (attention au poids de la vidéo)
- 4. Régler Visuels, Playback, Accessibilité si besoin (pas toujours fonctionnel)
- 5. Done pour valider
- 6. Enregistrer et Afficher pour tester le lien si besoin
- 7. Retourner dans l'interface de création avec : >l'engrenage
  > Paramètres (voir 3 page 2)

E Video	Remove		Done	
Label		. (!	5)	٠
If left blank no label will be displayed and we'll try to use the title field for screen readers				
voir vidéo 1				
Label Settings				
Titre * Métadonnées				
Utilisé pour la recherche, les rapports et les informations de copyright				
Sans titre Video				
Sources vidéo * Selectionnez les fichiers vidéo que vous souhaitez utiliser. Pour assurer une compatibilité maximum as merci d'utiliser des vidéos au format mp4 ou webm. Téléverser le fichier vidéo Téléverser le fichier Ou Coller le lien YouTube link ou l'URL d'une autre so vidéo Mage Mage Mage Mage Mage Mage Mage Mage	evec les naviga urce vidéo PCq85t4 14. webm or og to links.	teurs,		
In	sérer A	nnuler		v
Visuels				
+ Playback				
→ Accessibilité				

Auverane-Rhône-Alpe

#### 2.5 interaction jouer un son

Audio	Remove	Done
Label		
If left blank no label will be displayed and we'll try to use the title field for screen readers		4
jouer le son		
<ul> <li>Label Settings</li> </ul>		
<u>Titre * Métadonnées</u> Utilisé pour la recherche, les rapports et les informations de copyright Lancer l'audio		_
Fichiers sources*		_
Téléverser le fichier ou Coller le lien ou l'URL d'une autre source audio		_   ]
<b>3</b> audios/files-616aac5f4b6b2.mp3		

- 1. **Saisir le label** du hospot et paramétrer dans Label setting sa position/icône si besoin dans Label position.
- 2. Ajouter un Titre et les métadonnées (licence, auteur ...)
- Insérer une URL de la source audio ou la télécharger (attention au poids)
- 4. Done pour valider
- 5. Enregistrer et Afficher pour tester le lien si besoin
- Retourner dans l'interface de création avec >l'engrenage
   >Paramètres
   (voir 3 page 2)







moodle

Auvergne-Rhône-Alpes

## 2.6 interaction lancer un quizz QCM summary (jusqu'à bonne réponse) Single Choice Set (QCM à réponse unique)

- 1. **Saisir le label** du hospot et paramétrer, dans Label setting, sa position/icône si besoin dans Label position.
- 2. Ajouter un Titre et les métadonnées si besoin (licence, auteur ...)
- 3. Dans texte d'introduction, saisir la question
- 4. Dans Résumé/Affirmations, **saisir les réponses** (en ajouter si besoin). Ajouter d'autres questions si besoin.
- 5. Dans Opacité des étiquettes ,**définir des plages de feedback** en fonction des intervalles de score
- 6. Done pour valider
- 7. Enregistrer et Afficher pour tester le lien si besoin
- 8. Retourner dans l'interface de création avec :
  - > l'engrenage
  - > Paramètres
  - (voir 3 page 2)

3	Modifier	les	interactions	
---	----------	-----	--------------	--

- 1. Retourner dans l'interface de création, avec :
  - > l'engrenage > Paramètres
  - (voir 3 page 2) si besoin
- 2. >Cliquer sur l'interaction (hotspot)
   > Edit pour retourner dans les paramétrages
   > Poubelle pour supprimer







el	
t blank no label will be displayed and we'll try to use the title field for screen readers	
Jizz sur le festival plein ma bobine	
Label Settings	
* Métadonnées	
sé pour la recherche, les rapports et les informations de copyright	
Ins titre Summary	
te d'introduction *	
ra affiché au-dessus de l'activité Résumé.	
festival en 2020 a combien d'année d'existence ?	
umé*	Texte Par défaut
	r or definit
r Affirmations	8 🗘
Liste des affirmations pour le résumé - la première affirmation de la liste est	correcte.*
affirmation	⊗ ≎
_	
20ans 4	
Ajouter affirmation	
1 Indice	
* indice	
AIQUITER AFEIRMATIONS	
Opacité des étiquettes	
télnisser la fandhad, navn skanva intervella da saara	
liquez sur "Ajouter Intervalle" pour ajouter autant d'intervalles de score que vous le so liquez sur "Ajouter Intervalle" pour ajouter autant d'intervalles de score que vous le so	uhaitez. Exemple : 0-20%
auvais score, 21-51% score moyen, 51-100% score excenent:	
Intervalle de score * Feedback pour l'intervalle de score défini	
0 % - 33 % insuffisant	0
34 % - 66 % fragile	0
67 % - 100 % bien	٥
AJOUTER INTERVALLE Répartir également	

## 4 Partager la visite et l'intégrer visuellement dans son cours

#### **1** Partager la visite

ENT >>

Dans Afficher les options en bas de page des paramètres :

- 1. Afficher la barre d'action et le cadre pour afficher le titre de la visite
- Autoriser le téléchargement pour permettre de télécharger le fichier H5P (Réutiliser)
- 3. Bouton Intégration pour permettre de récupérer le code d'intégration iframe (Embarqué)

## 2 Intégrer le code iframe de la visite dans une étiquette du cours pour la rendre visible.

- Dans le cours, :

   "Ajouter une activité ou ressource",
   ajouter une ressource "Étiquette".
- 2. Dans l'éditeur afficher la page en html
- 3. Dans la visite, : Copier par "Embarqué" le code iframe (voir 3) après avoir ajusté la taille
- 4. puis Dans le cours, :
  - > le coller dans l'éditeur html de l'étiquette.
  - > Mettre à jour.



Éditeur de source HTML	🔽 Retour à la li
<iframe allowfullser<br="" frameborder="0" height="525" src="https://0630010u.moodle.ent.auvergnerhonealpes&lt;/td&gt;&lt;td&gt;s.fr/mod/hvp/embed.php?&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;pre&gt;id=2801" width="900">hitls="Wisits do Factional Plain is Patient 2002"&gt;<td>reen="allowfullscreen"</td></iframe>	reen="allowfullscreen"
<pre>script src="https://0620010u moodle.ent.auvergmerhonealpes.fv</pre>	/mod/hum/libraru/is/h5m-
resiser.js" type="text/javascript"> Coller C	TRL+V 2.4
Mettre à jour	Annula

2 2 Éditeur de source HTML

☆ 0

## 5 Naviguer dans une visite immersive Virtual tour (360) dans un cours moodle

- 1. Pour retourner dans l'interface de création en mode édition
- 2. Pour lancer la visite en mode non intégré
- Pour mettre en plein écran

#### En mode plein écran

- 4. Pour lancer le fond sonore
- 5. Pour afficher les informations ajoutées dans description
- 6. Icône pour passer vers une autre scène
- 7. Icône pour lancer un son dans la scène
- Icône pour ouvrir, une image, une vidéo, un texte
- 9. Icône pour lancer un quizz





 $B | I | \equiv \equiv$ 

 $\langle \rangle$ 

police 👻

X<sub>2</sub> X<sup>2</sup> E E E E E

Auverane-Rhône-Alpe

- 54 -

胞

A.

🌆 🔩 📩 Ω 🖽 🍼 I<sub>X</sub>

Éditer le code source HTML



