HOT POTATOES 6 : LE QCM

Hot potatoes propose plusieurs modules qui permettent de générer des exercices sur des pages web ; la préparation se fait dans des tableaux de saisie. Il faut ensuite demander à créer la page web à partir du tableau complété.

Voir des exemples (sur le tutoriel ou sur des adresses proposées). On ne présente ici que le module JQUIZ.

1 – Préparer le dossier

Créer un **nouveau dossier** (nommé **qcm**) dans le dossier du site si c'est pour compléter des pages web.

Copier dans ce dossier les images qui seront utilisées pour le qcm.

2 – Lancer JQuiz et Enregistrer sous

Dans le dossier Hot Potatoes 6, lancer le module Jquiz.

Normalement, le module a été **configuré en français**. Si ce n'est pas fait, ou pour changer la langue, dérouler le menu **Options ⇒ Interface ⇒ Load interface file**

Les fichiers de configuration d'interface (extention .hif) se trouvent dans le dossier d'installation de HotPotatoes6, sous-dossier « translations »

Pour avoir la configuration française, sélectionner le fichier « **français6.hif** ».



Il faut pour cela avoir accès au dossier dans lequel a été installé Hot Potatoes, ou demander que ce dossier « translations » soit rendu accessible (demander à l'administrateur de réseau).

Le document de travail s'affiche :

Menu Fichier ⇒ Enregistrer sous ou

Dans : le dossier qcm précédemment créé

Nom : à vous de choisir (minuscules, pas d'accents, pas d'espaces, pas de nom trop long ; on peut utiliser le caractère _)

3 – Ecrire un question pour le QCM

Principe du QCM (Questions à choix multiples) Poser une question et proposer plusieurs réponses dont un seule est juste.



Dans chaque champ de saisie (rectangle blanc), on peut ajouter une **image**, un **lien hypertexte** vers une page web (du site dans lequel on travaille ou sur Internet), un lien vers un **document à télécharger** (il doit être dans le dossier qcm), un **son** ou une vidéo, un **tableau** (difficile d'emploi) : menu **Insérer** ou

Lers images **n'apparaîssent pas** dans le tableau de saisie : on verra seulement du code HTML (code qui génère les pages web). On ne verra le résultat qu'à la fin du travail.

Attention ! Les réponses fausses doivent être plausibles.

Les commentaires peuvent être utiles, soit pour donner un indice, soit pour apporter une connaissance nouvelle.

On peut proposer autant de réponses que l'on veut ; 4 ou 5, c'est bien. Ne pas oublier de cocher la bonne réponse !

Enregistrer et passer à la question suivante.

4 – Le Quiz, l'hybride ou la multi-sélection

Principe du Quiz :

Poser une question pour laquelle il faudra saisir une réponse juste : il peut n'y avoir qu 'une réponse juste ou plusieurs possibles.



Attention : si plusieurs réponses peuvent être justes, il faudra **toutes** les <u>Hybride</u> <u>Multi-sélection</u> écrire et cocher la case **Réponse acceptée** !

Principe de l'hybride :

Commencer comme un Quiz avec une seule réponse juste, et au bout de la 2° tentative fausse, passer automatiquement à un QCM.

Principe de la multi-sélection :

C'est un QCM avec obligatoirement plusieurs réponses justes à donner.

Conseil : préciser dans la question combien il faut donner de réponses justes.

5 – Inclure une ressource

C'est une option facultative : cela permet de laisser un document sur la moitié de la page web, en face de l'exercice : texte saisi ou copié-collé, image, page web liée (faire des essais !)

6 – Configurer la page web



On peut partir d'une option de configuration déjà prêtre dans le dossier « **translations** » de **HotPotatoes6**



On peut modifier les messages et les libellés des boutons (par les onglets **Messages** et **Boutons**).

Titre / Consignes Messages Boutons Appar	ence Minuterie Autres Personnaliser Courrie	91) 1	
Image d'arriere-plan			N'insérer une
Police de caractères Geneva,Arial			image que si elle a
			été travaillée. Elle
Title			se met sous les
Text text text text text text text text			autres cadres
			colorés elle est
	Batter de navieration #333366		dunliquée și elle
	Arrière plan page Web #FFFFF	С	est plus petite que
	Couleur du titre #000066	•	l'éaran
Hyperlink Visited hyperlink	Arrière-plan de l'exercice #DDDDFF 🔗	0	rectall.
	Couleur du tien #0000ff 🥿	u	
	Lien visité #0000cc	s	
A Prévisualisation	Couleur du texte #000066		

Onglet Apparence :

Onglet Minuterie :

A utiliser si on veut limiter les temps de réponse : on ne temporise pas chaque question, mais l'exercice en entier.	Titre / Consignes Messages Boutons Apparence Minuterie Autres Personnaliser Courriel Limite de temps Imite de temps Imite de temps Imite de temps Imite de temps Imite is Imite Imite de temps Imite de temps Imite de temps Imite de temps Minutes : Imite Imite de temps Imite de temps Imite de temps Imite de temps Secondes : Imite de temps Message pour signaler la fin du temps imparti ! Imite temps imparti est écoulé! Imite de temps Imite de temps	Un décompte des secondes s'affiche en haut de la page.
Onglet Autres :	Titre / Consignes Messages Boutons Apparence Minuterie Autres Personnaliser Courriel	
Intéressant	Nore de propositions à afficher 1	
quand on fait refaire l'exercice, ou quand l'exercice est	 Modifier l'ordre des propositions à chaque chargement de la page Modifier l'ordre des réponses à chaque chargement de la page Afficher le nombre de bonnes réponses obtenues au 1er essai Affiche le score après chaque réponse correcte Respect des majuscules / minuscules Afficher liste autres réponses 	Ne pas cocher quand on travaille avec le Quiz
donné à plusieurs élèves qui sont à côté les uns des autres.	2 € essais autorisés avant de basculer du type "Hybride" vers le QCM Cestion de l'écriture de droite à gauche Créer un fichier séparé contenant le code JavaScript Inclure un clavier pour aider les élèves à saisir les caractères spécifiques Inclure systématiquement ces caractères sur le clavier à c é é è e ù ó À C É Ê	-Modifier si besoin
	à ç é ê è ë ù ô À Ç É Ê	

Enregistrer cette configuration sous un nouveau nom, dans le dossier qcm, puis valider (OK).



7 – Enregistrer - Tester Enregistrer le tableau, Puis générer la page web :

On peut lui donner le **même nom** qu'au tableau (seule, l'extension change) ; elle doit être placée dans le dossier **qcm**.

Valider, puis demander à voir l'exercice dans le navigateur : Le tester en entier, faire des corrections si besoin.

Attention ! Après les corrections, il faut non seulement **enregistrer** le tableau, mais aussi **réenregistrer** la page web :

- Garder le même nom.
- Un message indique que ce fichier existe déjà et demande : « Voulez-vous le remplacer ? »
- Cliquer sur **OUI**.