

Référence des styles MOS R1

Ce plan présente la hiérarchie des modèles du format MOS.

Pour chaque modèle, on affiche la liste des objets et fonctions spécifiques et héritées, et les options disponibles.

Interface parcours

- Barre de menu
- Plan du parcours

Arrière-plan

- Pages de contenu
 - Cours
 - Exercices
 - Question unique
 - Questions multiples
 - Texte à trous
 - Ordonnement
 - Exploration d'images
 - Glisser-déposer
 - Curseur

- Résultats évaluation

Glossaire

- Entrée (mode détail)
- Cadre du haut
- Cadre de gauche
- Cadre de droite
- Entrée

Autres fenêtres

- Diplôme

Interface parcours

Description : représente la fenêtre du parcours avec les cadres (plan, menu et contenu). Cette interface n'est chargée qu'en exécution locale sans LMS.

Objets :

hérite :

Fonctions :

Afficher le plan	Remet la largeur initiale du plan (si la valeur initiale est 0, on met une valeur de 23%).
Masquer le plan	Met la largeur du cadre à 0.
Basculer l'affichage du plan	Masque ou affiche selon l'état du plan.
Développer le plan	Affiche tous les sous-items du plan
Réduire le plan	Masque les sous-items
Basculer les items du plan	Affiche ou masque tous les items
Ouvrir le glossaire (LMS)	Ouvre le glossaire du parcours dans une nouvelle fenêtre.
Plein écran	Ferme cette fenêtre et en ouvre une autre en plein écran. Mozilla ne gère pas le mode plein écran, mais cette fonction permet quand même d'ouvrir une fenêtre simple (sans boutons, barre de statut, ...)

Zone bouton précédent	Zone masquée quand le séquençage de l'activité demande au LMS de masquer le bouton Précédent
Zone bouton suivant	Zone masquée quand le séquençage de l'activité demande au LMS de masquer le bouton Suivant
Zone bouton quitter	Zone masquée quand le séquençage de l'activité demande au LMS de masquer les boutons Quitter et Suspendre
Zone bouton Basculer plan	Zone dans laquelle vous pouvez placer un lien ou bouton pour montrer/masquer le plan.
Titre de l'activité	Nom de l'activité courante
Titre de la séquence	Nom de la séquence père de l'activité courante.
Barre de progression	Barre dont la largeur est proportionnelle à la position dans le parcours. Définir la jauge dans les options du modèle.
Zone temps restant	Zone affichée quand l'activité (ou le parcours sur le modèle 'Barre de menu') a une durée limitée.
Temps restant (min)	Nombre de minutes avant que le parcours soit fermé. Le temps est défini dans l'onglet Séquençage au niveau du parcours.

hérite :

Fonctions :

hérite : [Afficher le plan](#), [Masquer le plan](#), [Basculer l'affichage du plan](#), [Développer le plan](#), [Réduire le plan](#), [Basculer les items du plan](#), [Ouvrir le glossaire \(LMS\)](#), [Plein écran](#), [Activité précédente](#), [Activité suivante](#), [Quitter le parcours \(LMS\)](#), [Suspendre le parcours](#), [Sortir du parcours](#), [Choix de l'activité racine](#),

Options :

- style de l'arrière-plan, des liens
- Niveau 1 : style des liens de niveau 1 et style quand un lien est sélectionné
- Niveau 2 : style des liens de niveau 2 et style quand un lien est sélectionné
- Bouton : style des boutons HTML si vous les utilisez pour appeler des fonctions. Par défaut, le bouton utilise le thème défini par le système. Vous pouvez modifier la bordure, le texte, ou mettre une image de fond. Ctrl+clik pour définir le style lors du survol.

[Plan](#)

Plan du parcours

Description : cadre situé généralement à gauche qui liste les items du parcours (séquences, activités, documents). Le plan permet d'accéder directement aux activités et documents, si l'auteur l'autorise. Ce plan peut être masqué (largeur=0 dans les options d'Interface parcours). Pour que les barres de défilement s'affiche quand le plan est trop long, insérez un calque (position 0,0,largeur 100%,hauteur 100%) avec un débordement auto et placez les autres objets à l'intérieur.

Objets :

Titre du parcours	Nom du parcours
Items du plan	Séquences, activités, pages et documents éventuels. A insérer sur le plan même s'il n'est pas affiché.
Activité précédente	Bouton prédéfini pour aller à l'activité précédente du parcours
Activité suivante	Bouton prédéfini pour aller à l'activité suivante du parcours
Zone bouton précédent	Zone masquée quand le séquençage de l'activité demande au LMS de masquer le bouton Précédent
Zone bouton suivant	Zone masquée quand le séquençage de l'activité demande au LMS de masquer le bouton Suivant

Zone bouton quitter	Zone masquée quand le séquençage de l'activité demande au LMS de masquer les boutons Quitter et Suspendre
Titre de l'activité	Nom de l'activité courante
Titre de la séquence	Nom de la séquence père de l'activité courante.
Item racine	Objet qui affiche le niveau Parcours comme un item du plan. Un clic sur le lien lance l'item Racine (et permet de recommencer le parcours au début). Vous pouvez utiliser cet objet à la place du titre du parcours simple (sans lien).

hérite :

Fonctions :

hérite : [Afficher le plan](#), [Masquer le plan](#), [Basculer l'affichage du plan](#), [Développer le plan](#), [Réduire le plan](#), [Basculer les items du plan à gauche ou à droite](#), [Ouvrir le glossaire \(LMS\)](#), [Plein écran](#), [Activité précédente](#), [Activité suivante](#), [Quitter le parcours \(LMS\)](#), [Suspendre le parcours](#), [Sortir du parcours](#), [Choix de l'activité racine](#),

Options :

- style de l'arrière-plan, des liens
- style des items du plan : les objets Titre 1 et Titre 2 représente deux niveaux de subdivision (séquence et sous-séquence). Le Titre 3 représente un élément qui peut être lancé par le LMS (activité ou document). Ces objets sont des liens et héritent de la classe Liens, à définir en premier. Spécifier le style des <table> qui entourent les objets avant de spécifier les différences entre les états incomplet, complété et désactivé (cela permet à l'apprenant de suivre sa progression). Un item est désactivé quand un prérequis n'est pas rempli. Seul un objet de niveau 3 peut-être sélectionné. Ouvrez des styles existants pour comprendre comment définir les objets.
- Les titre 1 et 2 peuvent recevoir une icône (état ouvert et fermé). Mettez une image transparente si vous ne souhaitez pas d'image
- Plan en fenêtre : Internet Explorer peut afficher un plan qui se superpose au contenu, sans avoir un cadre Plan à gauche ou à droite. Le mode Plan en fenêtre est activé quand vous spécifiez la position x,y et la largeur. La hauteur peut rester vide pour s'adapter à la taille du plan. Sur les autres navigateurs, le plan est affiché normalement. La classe Bordure peut servir à formater le plan en fenêtre et ne sera pas visible en affichage normal. Il est souvent intéressant de mettre une bordure de 1 ou 2 pixels. Le plan a toujours une couleur de fond et ne peut pas être transparent.

[Plan](#)

Arrière-plan

Description : fond des pages de contenu et de la page des résultats d'une évaluation. Insérez ici les objets qui se retrouvent sur toutes les pages (par exemple, une barre de navigation).

Objets :

Zone titre	S'affiche quand l'option 'Afficher le titre' est cochée dans l'éditeur de parcours. C'est donc dans cette zone que l'on place le titre de la page et le sous-titre.
Titre de la page	Titre de la page de contenu
Bouton Précédent	Bouton prédéfini. Va à la page précédente dans l'ordre du plan
Bouton Suivant	Bouton prédéfini. Va à la page suivante dans l'ordre du plan
Bouton Initialiser	Bouton prédéfini. Initialise la page (pour initialiser les exercices, ou pour afficher le lien démarrage sur les pages de cours)
Bouton Valider	Bouton prédéfini. Valide les exercices. Ne sert pas sur les autres pages.

Date de mise à jour	Métadonnée de l'éditeur de parcours. Sur les pages de contenu, c'est la date de mise à jour de l'activité. Sur les autres, c'est la date de mise à jour du parcours
Titre du parcours	Titre du parcours qui contient la page
Droits d'auteurs	Métadonnée de l'éditeur de parcours. Sur les pages de contenu, ce sont les droits d'auteurs de l'activité. Sur les autres, ce sont les droits d'auteurs du parcours. Peut-être vide.
Titre de l'activité	Titre de l'activité qui contient la page
Titre de la séquence	Nom de la séquence parent (s'il existe)
Zone LMS ou LMS local	Zone affichée quand la page trouve une API SCORM. Cela signifie que l'activité est lancée en mode complet (avec plan du parcours et barre de menu)
Zone sans LMS	Zone affichée quand la page ne trouve pas d'API SCORM. C'est le cas quand la page est lancée directement (sans plan du parcours et barre de menu).

hérite :

Fonctions :

Page précédente	Va à la page précédente dans l'ordre du plan ou activité précédente si le séquençage le permet
Page suivante	Va à la page suivante dans l'ordre du plan ou activité suivante si le séquençage le permet
Initialiser	Initialise la page (pour initialiser les exercices, ou pour afficher le lien démarrage sur les pages de cours)
Ouvrir le glossaire	A utiliser pour ouvrir la fenêtre du glossaire depuis une page de contenu.
Recommencer l'activité	Envoie l'évènement 'retry' au LMS pour qu'il relance l'activité courante.
Sortie de l'activité	Envoie l'évènement 'exit' au LMS pour qu'il ferme l'activité courante (sans fermer le parcours).
Suspendre le parcours	Envoie l'évènement 'suspendAll' au LMS pour qu'il ferme le parcours et réaffiche cette activité lors du prochain lancement du parcours.
Quitter le parcours	Envoie l'évènement 'exitAll' au LMS pour qu'il ferme le parcours et recommence au début lors du prochain lancement du parcours.
Afficher le plan	Remet la largeur initiale du plan (si la valeur initiale est 0, on met une valeur de 23%).
Masquer le plan	Met la largeur du cadre à 0.
Basculer l'affichage du plan	Masque ou affiche selon l'état du plan.
Développer le plan	Affiche tous les sous-items du plan
Réduire le plan	Masque les sous-items
Basculer les items du plan	Affiche ou masque tous les items
Ouvrir le glossaire (LMS)	Ouvre le glossaire du parcours dans une nouvelle fenêtre.
Plein écran	Ferme cette fenêtre et en ouvre une autre en plein écran. Mozilla ne gère pas le mode plein écran, mais cette fonction permet quand même d'ouvrir une fenêtre simple (sans boutons, barre de statut, ...)
Activité précédente	Affiche l'activité précédente dans le plan. Utile quand le contenu ne dispose pas d'un bouton Précédent.
Activité suivante	Affiche l'activité suivante dans le plan. Utile quand le contenu ne dispose pas d'un bouton Suivant (sur un document par exemple).

Quitter le parcours (LMS)	Ferme la fenêtre du parcours. Envoie suspendAll ou exitAll selon les options du SCO courant ou le choix de l'utilisateur sur la fenêtre de dialogue.
Suspendre le parcours	Quitte le parcours en état suspendu (suspendAll). L'utilisateur reprendra la tentative courante lors du lancement suivant.
Sortir du parcours	Quitte le parcours en état normal (exitAll). L'utilisateur commencera une nouvelle tentative lors du lancement suivant.
Choix de l'activité racine	Sélectionne l'activité racine sur le plan. Permet de créer un lien pour lancer l'activité racine (le niveau parcours).

hérite :

Options :

- style de l'arrière-plan, des liens, des tableaux et des boutons si vous en utilisez.
- style de la zone d'édition : c'est ce style qui est utilisé par l'éditeur de parcours pour afficher les zones d'édition de texte (comme le texte du cours). Si l'arrière-plan contient une image de fond, il faut mettre sur le style d'édition une couleur proche de l'image mais ne pas mettre l'image. Le style d'édition doit permettre de prévoir quel sera l'affichage final, tout en restant lisible pour l'auteur.
- style des listes : vous pouvez choisir une puce image pour les listes non ordonnées ou un affichage romain pour les listes ordonnées
- style du document HTML (pour mettre par exemple une bordure) et de l'objet Paragraphe (P) pour spécifier un espacement entre les paragraphes (utilisez dans ce cas la valeur relative em).
- Boutons de navigation prédéfinis : images PNG pour les quatre boutons dans les trois états possibles. Vous n'êtes pas obligé d'utiliser ces boutons. Vous pouvez placer les boutons Valider et Initialiser uniquement sur les exercices.
- Positionnement de la fenêtre : définit la position et la taille de la fenêtre quand une activité ou une page est lancée en fenêtre (lien Page + option Ouvrir dans une nouvelle fenêtre). Il faut faire Générer SCORM après avoir mis à jour le style pour appliquer ces valeurs. Quand une autre fenêtre est lancée depuis une page en fenêtre, elle est affichée avec un léger décalage.

[Plan](#)

Pages de contenu

Description : pages de cours et d'exercices. On peut y placer la zone titre et des informations comme le numéro de page, nom de l'activité et de la séquence.

Objets :

Zone commentaire	Dans la zone commentaire s'affichent les commentaires (sur la page de cours) et les suggestions, consigne et appréciations (sur les exercices). Peut-être masqué pour ne s'afficher que quand un commentaire existe. Cette zone est inutile si tous vos commentaires sont flottants.
Titre commentaire	A placer dans Zone commentaire (optionnel)
Contenu commentaire	A placer dans Zone commentaire
Sous-titre	A placer dans Zone titre
N° Page	Numéro de la page dans l'ordre du plan sur l'éditeur de parcours. A utiliser avec modération car le principe de numéro de page n'est pas valable dans les parcours dynamique ou ceux qui utilisent des activités Référence.
Nombre total de pages	Nombre de pages MOS dans le parcours, sans compter les objets en référence. Le nombre est donc faux dès qu'il y a une activité référence sur le parcours.

Menu Pages	Permet d'afficher un menu qui liste les pages de l'activité courante et de naviguer d'une page à l'autre. En évaluation, ce menu affiche uniquement "Evaluation". Ce menu peut être toujours affiché sur la page ou affiché par l'utilisateur grâce à la fonction "Afficher le menu Pages" (dans ce cas, la propriété d'affichage doit être 'masqué').
Barre de progression	Barre horizontale qui se remplit à mesure que l'apprenant progresse dans l'activité. Basé sur le nombre de page, qui peut être affiché sur la barre (ex : 2/5 = page 2 sur 5 pages). En évaluation, on se base sur le nombre de pages que l'apprenant peut voir (différent du nombre réel selon les options de l'évaluation).
Zone Note existe	Zone affichée si l'utilisateur a entré une note sur cette page. Cet objet doit être inséré pour les notes soient chargées à l'ouverture de la page.
Zone temps restant	Zone affichée quand l'activité (ou le parcours sur le modèle 'Barre de menu') a une durée limitée.
Temps restant (min)	Nombre de minutes restantes pour compléter l'activité. Sur chaque page, on peut afficher le nombre de minutes disponibles avant que le temps imparti expire.

hérite : [Zone titre](#), [Titre de la page](#), [Bouton Précédent](#), [Bouton Suivant](#), [Bouton Initialiser](#), [Bouton Valider](#), [Date de mise à jour](#), [Titre du parcours](#), [Droits d'auteurs](#), [Titre de l'activité](#), [Titre de la séquence](#), [Zone LMS ou LMS local](#), [Zone sans LMS](#),

Fonctions :

Afficher le menu Pages	Fait apparaître l'objet 'Menu Pages'
Ouvrir la fenêtre Notes	Ouvre la page 'blocNotes.htm' dans une nouvelle fenêtre pour que l'utilisateur puisse saisir des notes liés à la page.

hérite : [Page précédente](#), [Page suivante](#), [Initialiser](#), [Ouvrir le glossaire](#), [Recommencer l'activité](#), [Sortie de l'activité](#), [Suspendre le parcours](#), [Quitter le parcours](#), [Afficher le plan](#), [Masquer le plan](#), [Basculer l'affichage du plan](#), [Développer le plan](#), [Réduire le plan](#), [Basculer les items du plan](#), [Ouvrir le glossaire \(LMS\)](#), [Plein écran](#), [Activité précédente](#), [Activité suivante](#), [Quitter le parcours \(LMS\)](#), [Suspendre le parcours](#), [Sortir du parcours](#), [Choix de l'activité racine](#),

Options :

- style Zone commentaire : utilisé par l'éditeur de parcours pour formater les zones éditables qui sont placées dans la zone commentaire. Par exemple, si votre zone commentaire a un fond jaune, il est important que l'auteur voit une couleur de fond jaune lorsqu'il édite un commentaire. Cela lui permet de choisir des couleurs appropriées.
- style Tableaux (zone commentaire) : spécifiez la taille du texte des tableaux placés dans la zone commentaire
- style des liens commentaire, glossaire (les autres liens suivent le style des liens commentaires)
- styles de tous les liens placés dans une zone commentaire
- style des commentaires flottants 1 et 2, et des liens inclus dans la zone. Peut bénéficier d'un effet arrondi et d'une ombre pour mieux se différencier sur la page
- Menu des pages : style des liens Page et de l'élément Page courante. Le fond du menu est défini sur le modèle
- Style de la jauge de la barre de progression. Le fond de la barre est défini sur le modèle
- zone masquable (ou paragraphe à bascule) fermé. Style du titre (lien) de la zone et image. Pour supprimer l'image, insérer une image transparente. Pour obtenir une marge après l'image, laissez quelques pixels transparents à droite sur l'image.
- zone masquable ouverte. Style du contenu de la zone et image (ouverte).
- zone d'exploration (normal et dessus) : cette zone est utilisé pour délimiter les zones sur les images dans les exercices exploration et dans les pages de cours. Pour que la zone soit toujours visible quel que soit le fond, vous pouvez utiliser un bordure de type rainure avec une épaisseur de 2 pixels.

Cours

Description : la page de cours est généralement constituée du contenu du cours et d'une zone de commentaire.

Objets :

Zone cours	Zone principale où il faut insérer l'objet Contenu du cours.
Contenu du cours	A placer dans Zone cours. Ne pas mettre en position statique. Mettre un remplissage de 2px sur les 4 côtés pour assurer un bon placement des objets absolus.
Zone Temps limité	Est affichée si une durée est spécifiée sur la page de cours
Temps limité (s)	Nombre de secondes restantes avant le passage à la page suivantes. A placer dans la zone Temps limité. Utile pour indiquer à l'utilisateur que la page a une durée limitée.

hérite : Zone titre, Titre de la page, Bouton Précédent, Bouton Suivant, Bouton Initialiser, Bouton Valider, Date de mise à jour, Titre du parcours, Droits d'auteurs, Titre de l'activité, Titre de la séquence, Zone LMS ou LMS local, Zone sans LMS, Zone commentaire, Titre commentaire, Contenu commentaire, Sous-titre, N° Page, Nombre total de pages, Menu Pages, Barre de progression, Zone Note existe, Zone temps restant, Temps restant (min),

Fonctions :

hérite : Page précédente, Page suivante, Initialiser, Ouvrir le glossaire, Recommencer l'activité, Sortie de l'activité, Suspendre le parcours, Quitter le parcours, Afficher le plan, Masquer le plan, Basculer l'affichage du plan, Développer le plan, Réduire le plan, Basculer les items du plan, Ouvrir le glossaire (LMS), Plein écran, Activité précédente, Activité suivante, Quitter le parcours (LMS), Suspendre le parcours, Sortir du parcours, Choix de l'activité racine, Afficher le menu Pages, Ouvrir la fenêtre Notes,

Options :

- position de la zone quand le titre n'est pas affiché : cette option est disponible sur toutes les pages de contenu. Il s'agit ici de la zone Cours. Quand le titre n'est pas affiché on peut vouloir agrandir la zone et la remonter, de manière à gagner de la place. Tout ce qui sera dans la zone Cours sera déplacé, quand l'auteur décoche l'option 'Afficher le titre' dans l'éditeur de parcours.
- position de la zone quand les commentaires ne sont pas affichés : pour agrandir la zone quand l'auteur a décoché l'option 'Afficher les commentaires' dans l'éditeur de parcours.
- position de la zone quand le titre et les commentaires ne sont pas affichés : quand les deux options sont décochées dans l'éditeur de parcours, la zone Cours peut prendre presque toute la page.

[Plan](#)

Exercices

Description : fond de tous les modèles d'exercices. On peut placer ici les éléments communs aux exercices, mais on peut aussi placer ces éléments sur chaque page d'exercice pour pouvoir les contrôler plus précisément. Les classes définies ici et sur les modèles d'exercices ne modifient pas les autres pages de contenu.

Objets :

Zone succès	Zone qui s'affiche quand l'apprenant réussit l'exercice. Vous pouvez y placer une animation, une image ou un son.
Zone échec	Zone qui s'affiche quand l'apprenant valide mais ne réussit pas l'exercice.
Score atteint	Score obtenu par l'utilisateur à cet exercice
Score total	Score total attribué à cet exercice
Zone score	Zone qui ne s'affiche quand l'utilisateur valide l'exercice. Utile pour n'afficher le score qu'après la validation.

Zone Solution	Zone qui s'affiche quand on propose à l'apprenant de voir les solutions. Vous pouvez donc insérer un lien vers la fonction 'Voir les solutions' dans cette zone.
Zone Mes Réponses	Zone qui s'affiche quand l'apprenant revient sur les exercices en fin d'évaluation et qu'il affiche les solutions. On insère ici la fonction 'Afficher mes réponses'. L'apprenant peut alors basculer entre ses réponses et la solution pour mieux voir ses erreurs.
Zone Temps limité	Est affichée si une durée est spécifiée sur l'exercice
Temps limité (s)	Nombre de secondes restantes avant la fin du temps imparti pour faire l'exercice. A la fin du temps, on valide l'exercice automatiquement. En mode normal, l'utilisateur peut réinitialiser la page et le compteur. En évaluation, le résultat est enregistré et on passe à la page suivante. A placer dans la zone Temps limité. Utile pour indiquer à l'utilisateur que l'exercice a une durée limitée.

hérite : [Zone titre](#), [Titre de la page](#), [Bouton Précédent](#), [Bouton Suivant](#), [Bouton Initialiser](#), [Bouton Valider](#), [Date de mise à jour](#), [Titre du parcours](#), [Droits d'auteurs](#), [Titre de l'activité](#), [Titre de la séquence](#), [Zone LMS ou LMS local](#), [Zone sans LMS](#), [Zone commentaire](#), [Titre commentaire](#), [Contenu commentaire](#), [Sous-titre](#), [N° Page](#), [Nombre total de pages](#), [Menu Pages](#), [Barre de progression](#), [Zone Note existe](#), [Zone temps restant](#), [Temps restant \(min\)](#),

Fonctions :

Valider	Valide l'exercice : affiche l'icône correction et le commentaire correspondant au score. Active le bouton suivant (s'il était désactivé).
Afficher la solution	Affiche les solutions de l'exercice
Afficher mes réponses	Après une évaluation, l'utilisateur peut revenir sur les exercices. Il peut afficher les bonnes solutions puis réafficher ses réponses pour les comparer
Désactiver l'exercice	Bloque toute action sur l'exercice jusqu'à ce que l'exercice soit initialisé.

hérite : [Page précédente](#), [Page suivante](#), [Initialiser](#), [Ouvrir le glossaire](#), [Recommencer l'activité](#), [Sortie de l'activité](#), [Suspendre le parcours](#), [Quitter le parcours](#), [Afficher le plan](#), [Masquer le plan](#), [Basculer l'affichage du plan](#), [Développer le plan](#), [Réduire le plan](#), [Basculer les items du plan](#), [Ouvrir le glossaire \(LMS\)](#), [Plein écran](#), [Activité précédente](#), [Activité suivante](#), [Quitter le parcours \(LMS\)](#), [Suspendre le parcours](#), [Sortir du parcours](#), [Choix de l'activité racine](#), [Afficher le menu Pages](#), [Ouvrir la fenêtre Notes](#),

Options :

- reprend toutes les classes des pages de contenu pour pouvoir les définir de manière différente sur les exercices (surchage CSS).

[Plan](#)

Question unique

Description : le modèle est le même pour les questions à choix unique, choix multiple, vrai/faux. Les questions peuvent être présentées en liste ou en tableau.

Objets :

Contenu de l'exercice	A placer dans Zone Exercice. Ne pas mettre en position statique. Mettre un remplissage de 2px sur les 4 côtés pour assurer un bon placement des objets absolus.
Question	Question de l'exercice. A placer dans Zone Exercice. Peut-être vide.
Zone exercice	Prévoir la zone assez grande. Mettre un débordement auto.

hérite : [Zone titre](#), [Titre de la page](#), [Bouton Précédent](#), [Bouton Suivant](#), [Bouton Initialiser](#), [Bouton Valider](#), [Date de mise à](#)

jour, Titre du parcours, Droits d'auteurs, Titre de l'activité, Titre de la séquence, Zone LMS ou LMS local, Zone sans LMS, Zone commentaire, Titre commentaire, Contenu commentaire, Sous-titre, N° Page, Nombre total de pages, Menu Pages, Barre de progression, Zone Note existe, Zone temps restant, Temps restant (min), Zone succès, Zone échec, Score atteint, Score total, Zone score, Zone Solution, Zone Mes Réponses, Zone Temps limité, Temps limité (s),

Fonctions :

hérite : Page précédente, Page suivante, Initialiser, Ouvrir le glossaire, Recommencer l'activité, Sortie de l'activité, Suspendre le parcours, Quitter le parcours, Afficher le plan, Masquer le plan, Basculer l'affichage du plan, Développer le plan, Réduire le plan, Basculer les items du plan, Ouvrir le glossaire (LMS), Plein écran, Activité précédente, Activité suivante, Quitter le parcours (LMS), Suspendre le parcours, Sortir du parcours, Choix de l'activité racine, Afficher le menu Pages, Ouvrir la fenêtre Notes, Valider, Afficher la solution, Afficher mes réponses, Désactiver l'exercice,

Options :

- images pour chaque bouton QCU et QCM dans les 6 états possibles. Elles peuvent être en PNG si l'option du style est cochée.
- bordure : style affiché quand l'auteur a choisi l'option 'Afficher les bordures'. Il convient donc de spécifier une bordure (sur le lien dessus - ctrl+clic). Le style normal (clic) sert à régler le remplissage de manière à contrer la taille de la bordure.
- mode liste : style utilisé quand l'affichage est en liste. Utilisé généralement pour spécifier un retrait (marge gauche)
- réponse : style de la réponse (normal et dessus)
- réponse sélectionnée : style de la réponse quand elle est sélectionnée (normal et dessus)
- position de la zone quand le titre n'est pas affiché : pour la zone Exercice (idem pour les autres exercices)

[Plan](#)

Questions multiples

Description : exercice qui présente plusieurs questions en liste. Chaque question (ou item) est à choix unique ou multiple.

Objets :

Contenu de l'exercice	Items de l'exercice
Question	Question de l'exercice. A placer dans Zone Exercice. Peut-être vide.
Zone exercice	Prévoir la zone assez grande. Mettre un débordement auto.

hérite : Zone titre, Titre de la page, Bouton Précédent, Bouton Suivant, Bouton Initialiser, Bouton Valider, Date de mise à jour, Titre du parcours, Droits d'auteurs, Titre de l'activité, Titre de la séquence, Zone LMS ou LMS local, Zone sans LMS, Zone commentaire, Titre commentaire, Contenu commentaire, Sous-titre, N° Page, Nombre total de pages, Menu Pages, Barre de progression, Zone Note existe, Zone temps restant, Temps restant (min), Zone succès, Zone échec, Score atteint, Score total, Zone score, Zone Solution, Zone Mes Réponses, Zone Temps limité, Temps limité (s),

Fonctions :

hérite : Page précédente, Page suivante, Initialiser, Ouvrir le glossaire, Recommencer l'activité, Sortie de l'activité, Suspendre le parcours, Quitter le parcours, Afficher le plan, Masquer le plan, Basculer l'affichage du plan, Développer le plan, Réduire le plan, Basculer les items du plan, Ouvrir le glossaire (LMS), Plein écran, Activité précédente, Activité suivante, Quitter le parcours (LMS), Suspendre le parcours, Sortir du parcours, Choix de l'activité racine, Afficher le menu Pages, Ouvrir la fenêtre Notes, Valider, Afficher la solution, Afficher mes réponses, Désactiver l'exercice,

Options :

- tableau des réponses : il contient les questions, les labels et boutons de choix
- item (cellule du tableau des réponses)
- labels : titre des colonnes (choix possibles pour chaque item)

Texte à trous

Description : texte à trou. Les trous peuvent être en position relative (dans un texte) ou en position absolue (sur une image).

Objets :

Contenu de l'exercice	A placer dans Zone Exercice. Ne pas mettre en position statique. Mettre un remplissage de 2px sur les 4 côtés pour assurer un bon placement des objets absolus.
Question	Question de l'exercice. A placer dans Zone Exercice. Peut-être vide.
Zone exercice	Prévoir la zone assez grande. Mettre un débordement auto.

hérite : [Zone titre](#), [Titre de la page](#), [Bouton Précédent](#), [Bouton Suivant](#), [Bouton Initialiser](#), [Bouton Valider](#), [Date de mise à jour](#), [Titre du parcours](#), [Droits d'auteurs](#), [Titre de l'activité](#), [Titre de la séquence](#), [Zone LMS ou LMS local](#), [Zone sans LMS](#), [Zone commentaire](#), [Titre commentaire](#), [Contenu commentaire](#), [Sous-titre](#), [N° Page](#), [Nombre total de pages](#), [Menu Pages](#), [Barre de progression](#), [Zone Note existe](#), [Zone temps restant](#), [Temps restant \(min\)](#), [Zone succès](#), [Zone échec](#), [Score atteint](#), [Score total](#), [Zone score](#), [Zone Solution](#), [Zone Mes Réponses](#), [Zone Temps limité](#), [Temps limité \(s\)](#),

Fonctions :

hérite : [Page précédente](#), [Page suivante](#), [Initialiser](#), [Ouvrir le glossaire](#), [Recommencer l'activité](#), [Sortie de l'activité](#), [Suspendre le parcours](#), [Quitter le parcours](#), [Afficher le plan](#), [Masquer le plan](#), [Basculer l'affichage du plan](#), [Développer le plan](#), [Réduire le plan](#), [Basculer les items du plan](#), [Ouvrir le glossaire \(LMS\)](#), [Plein écran](#), [Activité précédente](#), [Activité suivante](#), [Quitter le parcours \(LMS\)](#), [Suspendre le parcours](#), [Sortir du parcours](#), [Choix de l'activité racine](#), [Afficher le menu Pages](#), [Ouvrir la fenêtre Notes](#), [Valider](#), [Afficher la solution](#), [Afficher mes réponses](#), [Désactiver l'exercice](#),

Options :

- style des champs et listes : généralement la même police que le contenu du TAT, avec un alignement vertical au milieu

Ordonnancement

Description : l'exercice consiste à remettre des objets dans le bon ordre. Le même modèle peut proposer une séquence horizontale ou verticale (le choix est fait par l'auteur dans l'éditeur de parcours)

Objets :

Zone Disposition horizontale	Affiché quand l'auteur choisi une séquence horizontale (par défaut)
Séquence mélangée	Ici s'affichent les objets (texte ou image) qui composent la séquence, et les objets inutilisés. Ils sont placés dans un ordre aléatoire, les uns à la suite des autres (ou à la ligne si l'auteur choisi d'ajouter des retours à la ligne). A placer dans la zone Disposition horizontale. A insérer sur le modèle, même si vous utilisez uniquement la disposition verticale.
Séquence ordonnée	Les objets sont déplacés dans cette zone au fur et à mesure que l'utilisateur clique sur les objet de la séquence mélangée. C'est ici que se construit la bonne séquence. A placer dans la zone Disposition horizontale.
Zone Disposition verticale	Affiché quand l'auteur choisi une séquence verticale

- zone d'exploration (normal et dessus) : cette classe est utilisée pour délimiter les zones dans les exercices exploration. La classe hérite de celle définie sur les pages de contenu. Définissez la classe ici si vous voulez que la zone soit différente sur les pages d'exercices.

[Plan](#)

Glisser-déposer

Description : glisser-déposer. Le principal travail est de créer le style des mobiles et des cibles.

Objets :

Contenu de l'exercice	A placer dans Zone Exercice. Ne pas mettre en position statique. Mettre un remplissage de 2px sur les 4 côtés pour assurer un bon placement des objets absolus.
Question	Question de l'exercice. A placer dans Zone Exercice. Peut-être vide.
Zone exercice	Prévoir la zone assez grande. Mettre un débordement auto.

hérite : Zone titre, Titre de la page, Bouton Précédent, Bouton Suivant, Bouton Initialiser, Bouton Valider, Date de mise à jour, Titre du parcours, Droits d'auteurs, Titre de l'activité, Titre de la séquence, Zone LMS ou LMS local, Zone sans LMS, Zone commentaire, Titre commentaire, Contenu commentaire, Sous-titre, N° Page, Nombre total de pages, Menu Pages, Barre de progression, Zone Note existe, Zone temps restant, Temps restant (min), Zone succès, Zone échec, Score atteint, Score total, Zone score, Zone Solution, Zone Mes Réponses, Zone Temps limité, Temps limité (s),

Fonctions :

hérite : Page précédente, Page suivante, Initialiser, Ouvrir le glossaire, Recommencer l'activité, Sortie de l'activité, Suspendre le parcours, Quitter le parcours, Afficher le plan, Masquer le plan, Basculer l'affichage du plan, Développer le plan, Réduire le plan, Basculer les items du plan, Ouvrir le glossaire (LMS), Plein écran, Activité précédente, Activité suivante, Quitter le parcours (LMS), Suspendre le parcours, Sortir du parcours, Choix de l'activité racine, Afficher le menu Pages, Ouvrir la fenêtre Notes, Valider, Afficher la solution, Afficher mes réponses, Désactiver l'exercice,

Options :

- 3 styles pour les mobiles et 3 pour les cibles (souvent avec des bordures, couleur ou image de fond). Les objets peuvent bénéficier d'un effet arrondi, d'une ombre ou d'une image de fond en PNG.

[Plan](#)

Curseur

Description : exercice curseur. Vous pouvez créer plusieurs curseurs (horizontaux et verticaux).

Objets :

Contenu de l'exercice	A placer dans Zone Exercice. Ne pas mettre en position statique. Mettre un remplissage de 2px sur les 4 côtés pour assurer un bon placement des objets absolus.
Question	Question de l'exercice. A placer dans Zone Exercice. Peut-être vide.
Zone exercice	Prévoir la zone assez grande. Mettre un débordement auto.

hérite : Zone titre, Titre de la page, Bouton Précédent, Bouton Suivant, Bouton Initialiser, Bouton Valider, Date de mise à jour, Titre du parcours, Droits d'auteurs, Titre de l'activité, Titre de la séquence, Zone LMS ou LMS local, Zone sans LMS, Zone commentaire, Titre commentaire, Contenu commentaire, Sous-titre, N° Page, Nombre total de pages, Menu Pages, Barre de progression, Zone Note existe, Zone temps restant, Temps restant (min), Zone succès, Zone échec, Score atteint, Score total, Zone score, Zone Solution, Zone Mes Réponses, Zone Temps limité, Temps limité (s),

Fonctions :

hérite : [Page précédente](#), [Page suivante](#), [Initialiser](#), [Ouvrir le glossaire](#), [Recommencer l'activité](#), [Sortie de l'activité](#), [Suspendre le parcours](#), [Quitter le parcours](#), [Afficher le plan](#), [Masquer le plan](#), [Basculer l'affichage du plan](#), [Développer le plan](#), [Réduire le plan](#), [Basculer les items du plan](#), [Ouvrir le glossaire \(LMS\)](#), [Plein écran](#), [Activité précédente](#), [Activité suivante](#), [Quitter le parcours \(LMS\)](#), [Suspendre le parcours](#), [Sortir du parcours](#), [Choix de l'activité racine](#), [Afficher le menu Pages](#), [Ouvrir la fenêtre Notes](#), [Valider](#), [Afficher la solution](#), [Afficher mes réponses](#), [Désactiver l'exercice](#),

Options :

- 2 curseurs verticaux et 2 curseurs horizontaux. Un curseur est composé de deux images. L'alignement doit être géré en laissant du blanc dans les images (voir dans les styles exemples). Les images peuvent être en PNG si l'option du style est cochée.
- Style des légendes, du compteur et des marqueurs de solution. Pensez aux positions négatives (exemple légende 1 : Gauche = -10px), et aux pourcentages (ces styles sont utilisés pour des curseurs de tailles variables).

[Plan](#)

Résultats évaluation

Description : page affichée en fin d'évaluation pour présenter à l'apprenant les résultats et un lien éventuel vers le diplôme. Les classes définies ici et sur les modèles d'exercices ne modifient pas les autres pages de contenu.

Objets :

Score atteint	Calculé en additionnant le score obtenu de chaque exercice
Score total	Calculé en additionnant le score total de chaque exercice
Pourcentage atteint	Score atteint / score maximum possible. Entre 0 et 100.
Pourcentage requis	% requis pour réussir l'évaluation. Défini dans les options de l'évaluation.
Commentaire en fonction du score	Dans l'éditeur de parcours, l'auteur peut entrer un commentaire selon le score obtenu (un intervalle). Contient du texte simple ou formatage HTML entré manuellement par l'auteur
Détail des résultats	Liste des exercices qui composent cette évaluation, avec le score obtenu et la validation. Un exercice est validé si le score atteint est le score maximal (toutes les réponses sont justes).
Zone diplôme	ne s'affiche que quand l'évaluation est validée et que l'option Diplôme est choisie dans l'éditeur de parcours.
Zone succès	Zone qui s'affiche quand l'apprenant a validé l'évaluation
Zone échec	Zone qui s'affiche quand l'apprenant échoue.
Zone score	Affiché quand l'évaluation retourne un score
Zone questionnaire	Affiché quand l'évaluation ne retourne pas de score (questionnaire, avec score pour valider à 0 %). Vous pouvez ainsi éviter d'afficher un score et les résultats en plaçant ces objets dans la zone Score.

hérite : [Zone titre](#), [Titre de la page](#), [Bouton Précédent](#), [Bouton Suivant](#), [Bouton Initialiser](#), [Bouton Valider](#), [Date de mise à jour](#), [Titre du parcours](#), [Droits d'auteurs](#), [Titre de l'activité](#), [Titre de la séquence](#), [Zone LMS ou LMS local](#), [Zone sans LMS](#),

Fonctions :

Ouvrir la fenêtre diplôme	A placer dans la zone diplôme
---------------------------	-------------------------------

hérite : [Page précédente](#), [Page suivante](#), [Initialiser](#), [Ouvrir le glossaire](#), [Recommencer l'activité](#), [Sortie de l'activité](#), [Suspendre le parcours](#), [Quitter le parcours](#), [Afficher le plan](#), [Masquer le plan](#), [Basculer l'affichage du](#)

plan, Développer le plan, Réduire le plan, Basculer les items du plan, Ouvrir le glossaire (LMS), Plein écran, Activité précédente, Activité suivante, Quitter le parcours (LMS), Suspendre le parcours, Sortir du parcours, Choix de l'activité racine,

Options :

- icône exercice juste (faux) : image affichée en face de chaque question, pour visualiser immédiatement le résultat obtenu
- lien vers exercice : retourne à la page de l'exercice avec éventuellement l'option de voir la solution.
- style en-tête et cellule du tableau des résultats (liste des questions de l'évaluation)

[Plan](#)

Glossaire

Description : représente la fenêtre de glossaire avec ses cadres (gauche, droite et haut). Cette interface n'est pas chargée quand on appelle le glossaire en mode détail

Objets :

hérite :

Fonctions :

hérite :

Options :

- Positionnement de la fenêtre glossaire : au chargement du glossaire, la fenêtre sera positionnée et redimensionnée selon ces valeurs (en pixels)
- hauteur du cadre du haut (en pixel ou pourcentage). Exemple : 31.8%. Préférez une valeur en pixels.
- largeur du cadre de gauche. Préférez une valeur en pourcentage.

[Plan](#)

Entrée (mode détail)

Description : glossaire en mode détail. Affiche une seule définition mais peut passer à une autre définition par un lien 'Voir Aussi'.

Objets :

Titre de l'entrée	Nom de l'item
Définition de l'entrée	Contenu de l'entrée. Peut contenir du formatage et des médias. Mettre un débordement auto.
Chemin dans l'arborescence	Exemple : dossier / sous-dossier. Permet de retrouver l'entrée dans des glossaires importants.
Zone Voir aussi	Ne s'affiche que si l'entrée contient des références vers d'autres entrées
Liste des « Voir aussi »	Liste des liens vers les autres entrées. Ex : entrée1, entrée2, ... A placer dans la zone Voir Aussi
Titre du parcours	Nom du parcours auquel appartient le glossaire.
Droits d'auteurs	Droits d'auteurs de l'activité courante

hérite :

Fonctions :

hérite :

Options :

- style de l'arrière-plan et des liens
- Positionnement de la fenêtre détail glossaire

[Plan](#)

Cadre du haut

Description : cadre du haut, destiné à afficher les fonctions principales : quitter, rechercher une entrée, développer le plan , ... La hauteur du cadre est définie dans les options de la page Glossaire.

Objets :

Titre du parcours	Nom du parcours auquel appartient le glossaire.
Droits d'auteurs	Texte entrée dans les méta-données du parcours

hérite :

Fonctions :

Imprimer	Ouvre la fenêtre d'impression du navigateur pour imprimer la définition affichée (à placer de préférence sur le cadre du haut)
Développer	Affiche toutes les entrées du glossaire sur la cadre gauche
Réduire	Ferme tous les dossiers du plan
Aller à la page d'accueil	Affiche la page Accueil (qui s'affiche au démarrage du glossaire)

hérite :

Options :

- style de l'arrière-plan et des liens

[Plan](#)

Cadre de gauche

Description : cadre gauche destiné à afficher la liste des entrées du glossaire.

Objets :

Entrées du glossaire	Liste des dossiers et entrées
Titre du parcours	Nom du parcours auquel appartient le glossaire.
Droits d'auteurs	Texte entrée dans les méta-données du parcours

hérite :

Fonctions :

Imprimer	Ouvre la fenêtre d'impression du navigateur pour imprimer la définition affichée (à placer de préférence sur le cadre du haut)
Développer	Affiche toutes les entrées du glossaire sur la cadre gauche
Réduire	Ferme tous les dossiers du plan
Aller à la page d'accueil	Affiche la page Accueil (qui s'affiche au démarrage du glossaire)

hérite :

Options :

- style de l'arrière-plan
- nom des dossiers (lien)
- contenu des dossiers : utilisé généralement pour mettre un retrait à toutes les entrées d'un dossier
- entrée, entrée sélectionnée et entrée trouvée (liens)
- icône dossier ouvert et fermé

[Plan](#)

Cadre de droite

Description : page d'accueil du glossaire (affichée dans le cadre de droite quand le glossaire se charge)

Objets :

Titre du parcours	Nom du parcours auquel appartient le glossaire.
Droits d'auteurs	texte défini dans les métadonnées du parcours

hérite :

Fonctions :

Imprimer	Ouvre la fenêtre d'impression du navigateur pour imprimer la définition affichée (à placer de préférence sur le cadre du haut)
Développer	Affiche toutes les entrées du glossaire sur la cadre gauche
Réduire	Ferme tous les dossiers du plan
Aller à la page d'accueil	Affiche la page Accueil (qui s'affiche au démarrage du glossaire)

hérite :

Options :

- style de l'arrière-plan

[Plan](#)

Entrée

Description : affiche une définition en mode complet.

Objets :

Titre de l'entrée	Nom de l'item
Définition de l'entrée	Contenu de l'entrée. Peut contenir du formatage et des médias. Mettre un débordement auto.
Chemin dans l'arborescence	Exemple : dossier / sous-dossier.
Zone Voir aussi	Ne s'affiche que si l'entrée contient des références vers d'autres entrées
Liste des « Voir aussi »	Liste des liens vers les autres entrées. Ex : entrée1, entrée2, ... A placer dans la zone Voir Aussi
Titre du parcours	Nom du parcours auquel appartient le glossaire.
Droits d'auteurs	Droits d'auteurs de l'activité courante ou du parcours

hérite :

Fonctions :

Imprimer	Ouvre la fenêtre d'impression du navigateur pour
----------	--

	imprimer la définition affichée (à placer de préférence sur le cadre du haut)
Développer	Affiche toutes les entrées du glossaire sur la cadre gauche
Réduire	Ferme tous les dossiers du plan
Aller à la page d'accueil	Affiche la page Accueil (qui s'affiche au démarrage du glossaire)

hérite :

Options :

- style de l'arrière-plan et des liens

[Plan](#)

Autres fenêtres

Description : pas de modèle associé. Sert juste à regrouper les modèles qui s'affichent dans des nouvelles fenêtres.

Objets :

hérite :

Fonctions :

hérite :

[Plan](#)

Diplôme

Description : fenêtre du diplôme

Objets :

Date courante	Date courante de l'ordinateur
Titre du diplôme	Texte par défaut ou texte défini dans l'éditeur de parcours
Zone libellé	Entrez dans cette zone le libellé du diplôme par défaut. Si le texte du libellé est spécifié dans l'éditeur de parcours, ce texte remplace le contenu de la zone.
Nom utilisateur	Sur un LMS, le nom est donné par le LMS. Sinon, l'utilisateur peut entrer le nom qu'il souhaite (avec la fonction correspondante)
Identifiant utilisateur	Sur un LMS, l'identifiant est donné par le LMS. Sinon, il peut être vide. Comme le nom est modifiable, l'identifiant vous permet de vérifier (sur LMS) que le nom inscrit sur le diplôme correspond bien à l'identifiant.
Score atteint	Score obtenu à l'évaluation
Score total	Score maximal possible de l'évaluation
Pourcentage atteint	Score atteint / score maximum possible. Entre 0 et 100.
Pourcentage requis	% requis pour réussir l'évaluation. Défini dans les options de l'évaluation.
Titre de l'activité	Titre de l'évaluation
Titre de la séquence	Titre de la séquence dans laquelle est placée l'activité courante (si existe)
Titre du parcours	Nom du parcours qui contient l'évaluation

Droits d'auteurs	Défini dans les méta-données de l'activité
Zone non imprimée	Cette zone ne sera pas imprimée. Utile pour faire figurer des éléments qui n'ont pas à être imprimé, comme des liens vers les fonctions.

hérite :

Fonctions :

Imprimer	Ouvre la fenêtre d'impression standard et efface la zone non imprimée.
Modifier le nom	Demande à l'utilisateur d'entrer le nom qu'il souhaite

hérite :

Options :

- style de l'arrière-plan et des liens
- positionnement de la fenêtre

[Plan](#)