

Onglet	Type de composant sur le site	Présence sur l'échantillon d'audit (grille RGAA)	Nom du design pattern	URL du Design Pattern WAI-ARIA
1	Carousel formations	p.1 en bas	Carousel	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/carousel/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/carousel/</a>
2	Sous-menu diplôme	p.1 et p.5	Disclosure	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/disclosure/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/disclosure/</a>
3	Dans les filtres	p.1 et p.5	Checkbox	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/checkbox/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/checkbox/</a>
4	Choix des programmes	p.7	Radiobutton	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/radio/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/radio/</a>
5	Ajout au favoris	p.7	Button	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/button/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/button/</a>
6	Listes des formations	p.10	Accordion	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/accordion/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/accordion/</a>
7	Fil d'ariane	p.6	Breadcrumb	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/breadcrumb/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/breadcrumb/</a>
8	Unités d'enseignement	p.7	Dialog	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/dialogmodal/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/dialogmodal/</a>
9	Semestres	p.7	Tabs	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/tabs/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/tabs/</a>
10	Plan du site	p.4	Disclosure	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/disclosure/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/disclosure/</a>

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
0. Fonctionnalités requises	0.1	Un bouton pour passer à la diapo suivante est-il présent ?	C	
0. Fonctionnalités requises	0.2	Un bouton pour passer à la diapo précédente est-il présent ?	C	
0. Fonctionnalités requises	0.3	Si le carrousel tourne automatiquement, un bouton pour arrêter et relancer la rotation est-il présent ?	NC	
0. Fonctionnalités requises	0.4	Si le carrousel tourne automatiquement, le survol d'une diapo met-il la rotation en pause ?	NC	
1. Interaction clavier	1.1	Si le carrousel tourne automatiquement, la prise de focus sur tout élément à l'intérieur d'une diapo met-elle la rotation en pause ?	C	
1. Interaction clavier	1.2	Quand un carrousel est en pause en raison d'une prise de focus, la reprise de la rotation ne doit pas se faire sans activation du bouton lecture dédié. Cette règle est-elle respectée ?	NC	
1. Interaction clavier	1.3	Les touches <b>Tab</b> et <b>Shift + Tab</b> permettent-elles de naviguer à l'intérieur des éléments interactifs au sein des diapos du carrousel ?	C	
1. Interaction clavier	1.4	Les éléments de contrôle du carrousel implémentent-ils le design pattern <i>button</i> ?	NC	
1. Interaction clavier	1.5	S'ils sont présents, les boutons de navigation entre les diapos du carrousel sont-ils atteignables au clavier avant le contenu de la première diapo ?	NA	
1. Interaction clavier	1.6	Si des onglets sont utilisés pour naviguer entre les diapos, l'interaction clavier utilise-t-elle le design pattern <i>Tabs</i> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.1	La totalité du carrousel (contrôles et diapos) est-il englobé dans un élément conteneur avec l'attribut <code>role="region"</code> ou <code>role="group"</code> ?	NC	Notes : Le <code>role="region"</code> est implicite pour toute balise <code>&lt;section&gt;</code> qui a un nom accessible.
2. Attributs ARIA	2.2	L'élément conteneur englobant le carrousel a-t-il le <code>role="aria-roledescription"="carrousel"</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.3	Si le carrousel a un intitulé visible, le nom accessible du conteneur a-t-il un attribut <code>aria-labelledby</code> référençant l'intitulé visible ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.4	Si le carrousel n'a pas d'intitulé visible, le nom accessible du conteneur a-t-il un attribut <code>aria-label</code> indiquant son intitulé ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.5	Le nom accessible ne doit pas contenir le mot carrousel. Cette règle est-elle respectée ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.6	Les boutons lecture/pause, suivant et précédent sont-ils dans une balise <code>button</code> (recommandé) ou utilise-t-il le design pattern <i>button</i> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.7	Chaque bouton a-t-il un nom accessible donné via le contenu de l'élément <code>button</code> ou <code>aria-label</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.8	Quand le carrousel est en mouvement, le bouton lecture/pause a-t-il pour nom accessible <b>"Arrêter la rotation"</b> ?	NA	Absence de dispositif d'arrêt
2. Attributs ARIA	2.9	Quand le carrousel est à l'arrêt, le bouton lecture/pause a-t-il pour nom accessible <b>"Lancer la rotation"</b> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.10	Le bouton lecture/pause ne doit pas avoir d'attribut <code>aria-pressed</code> . Cette règle est-elle respectée ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.11	Chaque diapo est-elle contenue dans un élément conteneur ayant un attribut <code>role="group"</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.13	Chaque élément conteneur de diapo a-t-il un attribut <code>aria-roledescription="diapo"</code> ou <code>"slide"</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.14	Pour chaque élément conteneur de diapo ayant un attribut <code>aria-roledescription="diapo"</code> , le nom accessible ne doit pas contenir le mot <b>diapo</b> . Cette règle est-elle respectée ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.15	Chaque élément ayant <code>aria-roledescription="diapo"</code> a-t-il un nom accessible ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.16	Si la diapo a un nom accessible visible, celui-ci est-il donné avec <code>aria-labelledby</code> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.17	Si la diapo n'a pas de nom accessible visible, le nom accessible est-il donné via <code>aria-label</code> ?	NA	

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
2. Attributs ARIA	2.18	S'il n'existe pas de nom identifiant chaque diapo, un numéro et un nombre de diapos peut être utilisé comme nom accessible. Par exemple "3 sur 10".	NA	À noter : normalement le numéro et le nombre de diapos ne devraient pas servir de nom accessible. Une exception est faite ici car cette implémentation d'éléments groupés ne permet pas d'utiliser <code>aria-setsize</code> et <code>aria-posinset</code> . L'implémentation du design pattern sous forme de système d'onglets n'a pas cette limitation.
2. Attributs ARIA	2.20	[Optionnel] L'élément qui groupe l'ensemble de diapos contient-il <code>aria-atomic=false</code> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.21	[Optionnel] L'élément qui groupe l'ensemble de diapos doit contenir une des ces valeurs : - <code>aria-live=off</code> : si le carousel ne tourne pas automatiquement ; - <code>aria-live=polite</code> : si le carousel tourne automatiquement.  Cette règle est-elle respectée ?	NA	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Entrer</b> permet-elle d'afficher le contenu associé s'il est masqué ?	C	
1. Interaction clavier	1.2	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Entrer</b> permet-elle de fermer le contenu associé s'il est affiché ?	C	
1. Interaction clavier	1.3	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Espace</b> permet-elle d'afficher le contenu associé s'il est masqué ?	C	
1. Interaction clavier	1.4	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Espace</b> permet-elle de masquer le contenu associé s'il est affiché ?	C	
2. Attributs ARIA	2.1	L'élément qui permet d'afficher/masquer a-t-il un <b>role="button"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.2	Quand le contenu est affiché, le bouton a-t-il <b>aria-expanded="true"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.3	Quand le contenu est masqué, le bouton a-t-il <b>aria-expanded="false"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.4	<i>[Optionnel]</i> Le bouton a-t-il un <b>aria-controls</b> référençant l' <b>ID</b> du contenu associé ?	C	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	C	
3. Restitution	3.2	La restitution avec Jaws (version 2022.2211.7) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	C	
3. Restitution	3.4a	La restitution sur mobile sous iOS (version 16.3) avec VoiceOver et Safari est-elle pertinente ?	C	

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	Lorsque la case à cocher a le focus, est ce qu'appuyer sur la touche <b>Espace</b> change l'état de la case à cocher?	C	
2. Attributs ARIA	2.1	La case à cocher a-t-elle le <b>role="checkbox"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.2	La case à cocher a-t-elle un libellé accessible fourni au choix par l'un des éléments suivants ? - Un <b>texte visible</b> présent dans l'élément avec le rôle checkbox. - Un label visible référencée par la valeur de <b>aria-labelledby</b> dans l'élément avec le rôle checkbox. - Un <b>aria-label</b> dans l'élément avec le rôle checkbox.	C	
2. Attributs ARIA	2.3	Lorsqu'il est coché, l'élément checkbox a-t-il l'état <b>aria-checked="true"</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.4	Lorsqu'il n'est pas coché, l'élément checkbox a-t-il l'état <b>aria-checked="false"</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.5	Lorsqu'il est partiellement coché, l'élément checkbox a-t-il l'état <b>aria-checked="mixed"</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.6	Si un ensemble de cases à cocher est présenté comme un groupe logique avec une étiquette visible, les cases à cocher sont elles incluses dans un élément avec un <b>role="group"</b> dont la valeur <b>aria-labelledby</b> est l'ID de l'élément contenant le label?	NA	
2. Attributs ARIA	2.7	Si la présentation inclut un texte statique descriptif supplémentaire d'une case à cocher ou d'un groupe de cases à cocher, la case à cocher ou le groupe de cases à cocher a-t-elle l'attribut <b>aria-describedby</b> avec comme valeur l'ID de l'élément contenant la description?	NA	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	C	
3. Restitution	3.2	La restitution avec Jaws (version 2022.2211.7) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	C	
3. Restitution	3.3	La restitution avec VoiceOver (version xxx) et Safari (version xxx) est-elle pertinente ?	C	
3. Restitution	3.4	La restitution sur mobile sous iOS (version 16.3) avec VoiceOver et Safari est-elle pertinente ?	C	

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	La touche <b>Tab</b> permet-elle d'entrer dans le groupe de boutons radio ?	NC	
1. Interaction clavier	1.2	La combinaison de touches <b>Shift+Tab</b> permet-elle de sortir du groupe de boutons radio ?	NC	Le comportement du focus initial décrit ici diffère du comportement fourni par certains navigateurs concernant les boutons radio natifs en HTML. Dans certains navigateurs, si aucun bouton radio n'est sélectionné par défaut, déplacer le focus dans le groupe avec Shift+Tab placera le focus sur le dernier bouton radio au lieu du premier.
1. Interaction clavier	1.3	Lorsque le focus entre à l'intérieur d'un groupe de boutons radio, la prise de focus est-elle faite sur l'option pré-cochée le cas échéant ?	NA	
1. Interaction clavier	1.4	Lorsque le focus entre à l'intérieur d'un groupe de boutons radio, la prise de focus est-elle faite sur la 1re option si aucune option n'est pré-cochée ?	NA	
1. Interaction clavier	1.5	La touche <b>Espace</b> permet-elle de sélectionner l'option si elle n'est pas pré-cochée ?	NA	
1. Interaction clavier	1.6	Est-il possible de changer d'option en modifiant le focus et la sélection vers l'option suivante avec les <b>flèche droite</b> et <b>flèche bas</b> ?	NA	
1. Interaction clavier	1.7	Est-il possible de changer d'option en modifiant le focus et la sélection vers l'option précédente avec les <b>flèche gauche</b> et <b>flèche haut</b> ?	NA	
1. Interaction clavier	1.8	Si le focus est sur la dernière option, les <b>flèche droite</b> et <b>flèche bas</b> permettent-elles d'aller sur la première option ?	NA	
1. Interaction clavier	1.9	Si le focus est sur la première option, les <b>flèche gauche</b> et <b>flèche haut</b> permettent-elles d'aller sur la dernière option ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.1	Les boutons radio sont-ils liés à un élément ayant <b>role="radiogroup"</b> ?	NC	Absence de regroupement
2. Attributs ARIA	2.2	Chaque bouton radio a-t-il <b>role="radio"</b> ?	NC	La propriété CSS visibility à hidden rend le champ inaccessible au clavier et à la synthèse vocale
2. Attributs ARIA	2.3	Si un bouton radio est coché, a-t-il <b>aria-checked="true"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.4	Si un bouton radio est décoché, a-t-il <b>aria-checked="false"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.5	Chaque bouton radio avec un label visible a-t-il <b>aria-labelledby</b> référençant l'ID du label visible ?	C	
2. Attributs ARIA	2.6	Chaque bouton radio sans label visible a-t-il <b>aria-label</b> donnant un <b>nom accessible</b> au bouton ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.7	Chaque élément ayant <b>role="radiogroup"</b> avec un label visible a-t-il <b>aria-labelledby</b> référençant l'ID du label visible ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.8	Chaque élément ayant <b>role="radiogroup"</b> sans label visible a-t-il <b>aria-label</b> donnant un nom accessible au groupe ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.9	Si des <b>informations complémentaires</b> concernant le groupe sont fournies, le texte est-il lié à l'élément ayant <b>role="radiogroup"</b> via <b>aria-describedby</b> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.10	Si des <b>informations complémentaires</b> concernant un bouton radio sont fournies, le texte est-il lié à l'élément ayant <b>role="radio"</b> via <b>aria-describedby</b> ?	NA	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	
3. Restitution	3.2	La restitution avec Jaws (version 2022.2211.7) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	
3. Restitution	3.4a	La restitution sur mobile sous iOS (version 16.3) avec VoiceOver et Safari est-elle pertinente ?	NC	

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	La touche <b>Entrer</b> permet-elle d'activer le bouton ?	C	
1. Interaction clavier	1.2	La touche <b>Espace</b> permet-elle d'activer le bouton ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.1	L'élément qui sert de bouton a-t-il un <b>role="button"</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.2	Le bouton a-t-il un <b>nom accessible</b> ?	C	<i>Le nom accessible peut être donné par le texte contenu entre les balises ayant le rôle button, ou à défaut via aria-labelledby ou aria-label.</i>
2. Attributs ARIA	2.3	Si le bouton a une description associée, l'élément <b>button</b> a-t-il un <b>aria-describedby</b> pointant l'ID de cette description ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.4	Si l'action associée au bouton est <b>indisponible</b> , le bouton a-t-il un <b>aria-disabled="true"</b> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.5	Si le bouton permet de basculer entre 2 états (afficher/masquer, on/off, lecture/pause...), l'élément a-t-il un attribut <b>aria-pressed</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.6	Dans le cas où un attribut <b>aria-pressed</b> est présent, la valeur est-elle cohérente avec l'état du bouton ?	NA	<i>Par exemple, aria-pressed=true sera utilisé quand :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un menu burger est ouvert,</li> <li>- une vidéo est en lecture,</li> <li>- un sous-titre est activé...</li> </ul> <i>aria-pressed=false sera utilisé quand :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un menu est fermé,</li> <li>- une vidéo est en pause (si un même bouton lecture/pause),</li> <li>- un sous-titre est désactivé...</li> </ul>
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	L'activation avec la touche entrée est bien restituée mais on ne reste pas sur le bouton à cause du lien #. L'état actif / inactif n'est pas restitué.

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	Quand le focus est sur le bouton d'en-tête d'un accordéon et qu'il est fermé, les touches <b>Entrée</b> et <b>Espace</b> permettent-elles d'ouvrir le panneau associé ?	NC	Seulement la touche « Entrée » est active.
1. Interaction clavier	1.2	Dans le cas où le design prévoit une ouverture/fermeture autonome de chaque panneau, quand le focus est sur le bouton d'en-tête d'un accordéon et que le panneau associé est déplié, les touches <b>Entrée</b> et <b>Espace</b> permettent-elles de fermer le panneau associé ?	NC	
1. Interaction clavier	1.3	La touche <b>Tab</b> permet-elle d'atteindre le prochain élément focusable dans la séquence de tabulation ?	C	
1. Interaction clavier	1.4	La combinaison <b>Shift + Tab</b> permet-elle d'atteindre le précédent élément focusable dans la séquence de tabulation ?	C	
1. Interaction clavier	1.5	<i>[Optionnel]</i> Si le focus est sur un bouton d'en-tête, la touche <b>flèche bas</b> permet-elle d'atteindre le bouton d'en-tête suivant ?	NA	
1. Interaction clavier	1.6	<i>[Optionnel]</i> Si le focus est sur le <b>dernier</b> bouton d'en-tête, la touche <b>flèche bas</b> permet-elle d'atteindre le <b>premier</b> bouton d'en-tête ?	NA	
1. Interaction clavier	1.7	<i>[Optionnel]</i> Si le focus est sur un bouton d'en-tête, la touche <b>flèche haut</b> permet-elle d'atteindre le bouton d'en-tête précédent ?	NA	
1. Interaction clavier	1.8	<i>[Optionnel]</i> Si le focus est sur le <b>premier</b> bouton d'en-tête, la touche <b>flèche haut</b> permet-elle d'atteindre le <b>dernier</b> bouton d'en-tête ?	NA	
1. Interaction clavier	1.9	<i>[Optionnel]</i> Si le focus est sur un bouton d'en-tête, la touche <b>début</b> permet-elle d'atteindre le <b>premier</b> bouton d'en-tête ?	NA	
1. Interaction clavier	1.10	<i>[Optionnel]</i> Si le focus est sur un bouton d'en-tête, la touche <b>fin</b> permet-elle d'atteindre le dernier bouton d'en-tête ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.1	Le bouton d'en-tête de chaque accordéon a-t-il un attribut <b>role="button"</b> au moins implicite ?	NC	balise <a> sans attribut rôle
2. Attributs ARIA	2.2	Le bouton d'en-tête de chaque accordéon est-il codé à l'intérieur d'un titre HTML ( <b>h1</b> à <b>h6</b> ou <b>role="aria-heading"</b> équivalent) du niveau approprié ?	C	
2. Attributs ARIA	2.3	Le seul élément contenu dans le titre HTML est-il une balise <b>button</b> ou ayant <b>role="button"</b> ?	NC	balise <a>
2. Attributs ARIA	2.4	Quand le panneau lié à un bouton d'en-tête est ouvert, le bouton a-t-il <b>aria-expanded="true"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.5	Quand le panneau lié à un bouton d'en-tête est fermé, le bouton a-t-il <b>aria-expanded="false"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.6	Le bouton d'ouverture (balise <b>button</b> ou équivalent) a-t-il <b>aria-controls</b> référant l' <b>ID</b> du panneau lié ?	C	
2. Attributs ARIA	2.7	Dans le cas où il ne peut pas y avoir 2 panneaux ouverts en même temps, les panneaux fermés ont-ils <b>aria-disabled="true"</b> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.8	<i>[Optionnel]</i> Dans le cas où l'accordéon ne peut pas avoir + de 6 panneaux ouverts en même temps, chaque balise englobant les panneaux ont-ils <b>role=region</b> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.9	<i>[Optionnel]</i> Pour chaque balise englobant les panneaux ayant un <b>role=region</b> , y a-t-il <b>aria-labelledby</b> référant l' <b>ID</b> du bouton d'en-tête ?	NA	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	Restitution de l'état développé/fermé correcte mais paramétrage et accès clavier très limitant



Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
2. Attributs ARIA	2.1	Le fil d'ariane est-il contenu dans une zone de regroupement de contenu <b>navigation</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.2	La zone de regroupement <b>navigation</b> a-t-elle un label via <b>aria-label</b> ou <b>aria-labelledby</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.3	(optionnel) Le lien vers la page courante possède-t-il un attribut <b>aria-current="page"</b> ? (Si l'élément représentant la page courante n'est pas un lien, <i>aria-current</i> est optionnel)	NC	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	Aucune indication de la nature de l'élément de navigation ni de la position actuelle de la page en cours.

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	Quand le dialog s'ouvre, le focus se place-t-il sur un élément à l'intérieur du dialog ?	C	
1. Interaction clavier	1.2	La touche <b>TAB</b> déplace-t-elle le focus sur l'élément tabulable suivant à l'intérieur du dialog ?	C	
1. Interaction clavier	1.3	Si le focus est placé sur le dernier élément tabulable dans le dialog, la touche <b>TAB</b> déplace-t-elle le focus sur le premier élément tabulable ?	C	
1. Interaction clavier	1.4	La touche <b>Shift+TAB</b> déplace-t-elle le focus sur l'élément tabulable précédent, à l'intérieur du dialog ?	C	
1. Interaction clavier	1.5	Si le focus est placé sur le premier élément tabulable dans le dialog, la touche <b>Shift+TAB</b> déplace-t-elle le focus sur le dernier élément tabulable ?	C	
1. Interaction clavier	1.6	La touche <b>ESCAPE</b> ferme-t-elle le dialog ?	C	
1. Interaction clavier	1.7	Quand le dialog s'ouvre, le focus est-il donné au 1er élément tabulable au sein du dialog ?	C	
1. Interaction clavier	1.8	Si le dialog contient de la sémantique HTML utile au lecteur d'écran, un <code>tabindex=-1</code> est-il présent et focusable au début du contenu structuré ?	C	Note : si le focus est donné sur un bouton de fermeture ou autre lien, le lecteur d'écran lira le texte machinalement, mais sans rendre les informations de rôle sémantique. Le <code>tabindex=-1</code> permet de laisser le contrôle à l'utilisateur de naviguer dans le dialog avec les touches appropriées (exemple : h pour aller de titre en titre, etc.).
1. Interaction clavier	1.9	Si le contenu du dialog est volumineux et que le premier élément interactif fait scroller le contenu, un <code>tabindex=-1</code> est-il présent et focusable au début du contenu structuré ?	C	
1. Interaction clavier	1.10	Si le dialog contient l'étape finale d'un processus irréversible, le focus est-il mis sur l'action la moins dangereuse et le Design Pattern <b>Alert Dialog</b> est-il utilisé ?	NA	
1. Interaction clavier	1.11	Quand le dialog se ferme, le focus est-il redonné à l'élément ayant permis son ouverture ?	C	## Cas particuliers ## - Si l'élément ayant permis l'ouverture n'existe plus. Dans ce cas, le focus est donné à un élément dans la logique de tabulation. - S'il est peu probable que l'utilisateur rouvre la boîte de dialogue, ou la validation de la boîte de dialogue conduit à une tabulation suivante, plus logique dans le parcours de navigation.
1. Interaction clavier	1.12	Si l'élément déclenchant le dialog n'existe plus, le focus est-il mis sur un autre élément dans le flux de navigation logique ?	NA	
1. Interaction clavier	1.13	S'il y a peu de chances que l'utilisateur ouvre à nouveau le dialog, le focus à la fermeture est-il donné sur l'élément le plus logique dans l'ordre de navigation ?	NA	
1. Interaction clavier	1.14	[OPTIONNEL] Le dialog contient-il un bouton de fermeture ?	C	
2. Attributs ARIA	2.5	Le conteneur du dialog a-t-il <code>role=dialog</code> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.6	Tous les éléments nécessaires au fonctionnement du dialogue sont-ils des descendants de l'élément ayant <code>role=dialog</code> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.7	Le conteneur du dialog a-t-il <code>aria-modal=true</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.8	Le dialog respecte-t-il une de ces conditions ? - si le nom accessible est visible, le conteneur du dialog a-t-il un <code>aria-labelledby</code> référençant l'ID du titre visible ? - si le dialog n'a pas de nom accessible visible, le conteneur du dialog a-t-il <code>aria-label</code> avec un nom accessible pertinent ?	NA	

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
2. Attributs ARIA	2.9	[OPTIONNEL] Si le dialog contient une description de son objet, le passage de texte a-t-il un ID ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.10	[OPTIONNEL] Si le dialog a un passage de texte référencé via ID pour décrire l'objet du dialog, le contenu avec <code>role="dialog"</code> a-t-il <code>aria-describedby</code> reprenant l'ID en valeur ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.11	Si le dialog contient de la structure HTML (titres, listes, tableaux...), <code>aria-describedby</code> ne doit pas être utilisé. Cette règle est-elle respectée ?	C	
2. Attributs ARIA	2.12	Si les éléments placés derrière le dialog et n'ayant pas vocation à être restitué tant que le dialog est ouvert, ont <code>aria-hidden</code> , la valeur est-elle <code>aria-hidden="true"</code> ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.13	Le conteneur de dialog ne doit pas être un descendant d'éléments de la couche inerte ayant <code>aria-hidden="true"</code> . Cette règle est-elle respectée ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.14	Le conteneur ayant <code>aria-modal="true"</code> respecte-t-il ces conditions : - les utilisateurs ne peuvent pas interagir de quelque manière que ce soit avec le contenu situé à l'extérieur du dialog - le style visuel obscurcit le contenu qui se trouve à l'extérieur.	C	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	C	
3. Restitution	3.2	La restitution avec Jaws (version 2022.2211.7) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	C	
3. Restitution	3.4a	La restitution sur mobile sous iOS (version 16.3) avec VoiceOver et Safari est-elle pertinente ?	C	

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	À la <b>tabulation</b> , est-ce que le premier onglet prend le focus ?	C	
1. Interaction clavier	1.2	Lorsque je <b>tabule</b> une seconde fois, le focus se déplace-t-il à l'intérieur du panneau ?	NC	
1. Interaction clavier	1.3	(Liste d'onglets horizontale) Lorsque le focus est positionné sur un onglet, la <b>flèche gauche</b> permet-elle de revenir à l'onglet précédent ?	NC	
1. Interaction clavier	1.4	(Liste d'onglets horizontale) Lorsque le focus est positionné sur un onglet, la <b>flèche droite</b> permet-elle d'aller à l'onglet suivant ?	NC	
1. Interaction clavier	1.3	(Liste d'onglets verticale) Lorsque le focus est positionné sur un onglet, la <b>flèche haut</b> permet-elle de revenir à l'onglet précédent ?	NC	
1. Interaction clavier	1.4	(Liste d'onglets verticale) Lorsque le focus est positionné sur un onglet, la <b>flèche bas</b> permet-elle d'aller à l'onglet suivant ?	NC	
1. Interaction clavier	1.5	Lorsque le focus est positionné sur un onglet qui nécessite une activation pour afficher le panneau lié, l'activation des touche <b>Entrer et Espace</b> permet-elle d'afficher le panneau ?	NA	
2. Attributs ARIA	1.1	Le conteneur qui comprend la liste des onglets a-t-il le <b>role="tablist"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	1.2	Chaque onglet a-t-il le <b>role="tab"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	1.3	Chaque onglet est-il contenu à l'intérieur du conteneur ayant le <b>role="tablist"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	1.4	Chaque panneau ayant le contenu d'un onglet a-t-il le <b>role="tabpanel"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	1.5	La liste des onglets ayant le rôle tablist a-t-il un nom accessible donné : - soit via <b>aria-labelledby</b> si l'intitulé est visible ? - soit via <b>aria-label</b> s'il n'y a pas d'intitulé visible ?	NC	
2. Attributs ARIA	1.6	Chaque élément ayant le rôle tab a-t-il un attribut <b>aria-controls</b> référençant l' <b>ID</b> du tabpanel associé ?	NC	Aria-controls ne pointe pas l'id du panel correspondant.
2. Attributs ARIA	1.7	L'onglet actif a-t-il <b>aria-selected="true"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	1.8	Les onglets non actifs ont-ils <b>aria-selected="false"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	1.9	Chaque panneau ayant <b>tabpanel</b> a-t-il un nom accessible donné via <b>aria-labelledby</b> référençant l'onglet associé ?	NC	
2. Attributs ARIA	1.10	Pour un onglet ayant un menu déroulant associé, l'élément ayant le rôle tab a-t-il <b>aria-haspopup</b> avec la valeur <b>menu</b> ou <b>true</b> ?	NA	
2. Attributs ARIA	1.11	Si la liste des onglets est verticale, l'élément ayant tablist a-t-il <b>aria-orientation="vertical"</b> ?	NA	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	Paramétrage erroné rendant la navigation au clavier très difficile.

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
1. Interaction clavier	1.1	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Entrer</b> permet-elle d'afficher le contenu associé s'il est masqué ?	NC	
1. Interaction clavier	1.2	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Entrer</b> permet-elle de fermer le contenu associé s'il est affiché ?	NC	
1. Interaction clavier	1.3	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Espace</b> permet-elle d'afficher le contenu associé s'il est masqué ?	NC	
1. Interaction clavier	1.4	Quand le bouton a le focus, la touche <b>Espace</b> permet-elle de masquer le contenu associé s'il est affiché ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.1	L'élément qui permet d'afficher/masquer a-t-il un <b>role="button"</b> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.2	Quand le contenu est affiché, le bouton a-t-il <b>aria-expanded="true"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.3	Quand le contenu est masqué, le bouton a-t-il <b>aria-expanded="false"</b> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.4	<i>[Optionnel]</i> Le bouton a-t-il un <b>aria-controls</b> référençant l' <b>ID</b> du contenu associé ?	C	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 111.0.1) est-elle pertinente ?	NC	Interaction clavier impossible