

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	Carrousel	P1	Carousel	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/carousel/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/carousel/</a>
2	Fil d'Ariane	P2	Breadcrumb	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/breadcrumb/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/breadcrumb/</a>
3	Accordéon	P12	Accordion	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/accordion/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/accordion/</a>
4	Dialog	P14	Dialog	<a href="https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/dialogmodal/">https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/dialogmodal/</a>
5	Disclosure	P5	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 ?	NA	
0. Fonctionnalités requises	0.2	Un bouton pour passer à la diapo précédente est-il présent ?	NA	
0. Fonctionnalités requises	0.3	Si le carousel tourne automatiquement, un bouton pour arrêter et relancer la rotation est-il présent ?	C	
0. Fonctionnalités requises	0.4	Si le carousel tourne automatiquement, le survol d'une diapo met-il la rotation en pause ?	C	
1. Interaction clavier	1.1	Si le carousel tourne automatiquement, la prise de focus sur tout élément à l'intérieur d'une diapo met-elle la rotation en pause ?	NC	
1. Interaction clavier	1.2	Quand un carousel 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 carousel ?	C	
1. Interaction clavier	1.4	Les éléments de contrôle du carousel implémentent-ils le design pattern <i>button</i> ?	C	
1. Interaction clavier	1.5	S'ils sont présents, les boutons de navigation entre les diapos du carousel sont-ils atteignables au clavier avant le contenu de la première diapo ?	C	
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> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.1	La totalité du carousel (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 carousel a-t-il le <code>aria-roledescription="carousel"</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.3	Si le carousel a un intitulé visible, le nom accessible du conteneur a-t-il un attribut <code>aria-labelledby</code> référant l'intitulé visible ?	NA	
2. Attributs ARIA	2.4	Si le carousel n'a pas d'intitulé visible, le nom accessible du conteneur a-t-il un attribut <code>aria-label</code> indiquant son intitulé ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.5	Le nom accessible ne doit pas contenir le mot carousel. 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 <code>button</code> ?	C	
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> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.8	Quand le carousel est en mouvement, le bouton lecture/pause a-t-il pour nom accessible <i>"Arrêter la rotation"</i> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.9	Quand le carousel est à l'arrêt, le bouton lecture/pause a-t-il pour nom accessible <i>"Lancer la rotation"</i> ?	C	
2. Attributs ARIA	2.10	Le bouton lecture/pause ne doit pas avoir d'attribut <code>aria-pressed</code> . Cette règle est-elle respectée ?	C	
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> ?	NC	

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".		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 <a href="#">aria-setsize</a> et <a href="#">aria-posinset</a> . 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 <a href="#">aria-atomic=false</a> ?		
2. Attributs ARIA	2.21	[Optionnel] L'élément qui groupe l'ensemble de diapos doit contenir une des ces valeurs : - <a href="#">aria-live=off</a> : si le carousel ne tourne pas automatiquement ; - <a href="#">aria-live=polite</a> : si le carousel tourne automatiquement.  Cette règle est-elle respectée ?		
<b>Carousel avec sélection de diapos :</b>				
2. Attributs ARIA	2.26	Pour chaque carousel ayant un <b>système de sélection des diapos qui ne soit pas sous forme d'onglets</b> , le groupe permettant de contrôler les diapos a-t-il un <a href="#">aria-label</a> indiquant l'objet du groupe ? <i>Par exemple : "Choisir une diapo à afficher".</i>	NC	
2. Attributs ARIA	2.27	Pour chaque carousel ayant un <b>système de sélection des diapos qui ne soit pas sous forme d'onglets</b> , chaque bouton de contrôle utilise-t-il une balise <a href="#">button</a> (recommandé) ou un attribut <a href="#">role=button</a> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.28	Pour chaque carousel ayant un <b>système de sélection des diapos qui ne soit pas sous forme d'onglets</b> , le nom de chaque bouton relié à une diapo correspond-t-il au nom de la diapo ? <i>Note : une technique possible est d'utiliser <a href="#">aria-labelledby</a> référant l'ID de la diapo.</i>	NC	
2. Attributs ARIA	2.29	Pour chaque carousel ayant un <b>système de sélection des diapos qui ne soit pas sous forme d'onglets</b> , le bouton présentant la diapo affichée a-t-il un attribut <a href="#">aria-disabled=true</a> ? <i>Note : <a href="#">aria-disabled</a> est préférable à l'attribut HTML <a href="#">disabled</a>.</i>	NC	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 115.0.2) est-elle pertinente ?	nc	

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> ?	NA	
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, <b>aria-current</b> est optionnel)	NA	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 115.0.2) est-elle pertinente ?	NC	

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	seule la touche Entrée ouvre le panneau associé
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 ?	NA	
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 <i>dernier</i> bouton d'en-tête, la touche <b>flèche bas</b> permet-elle d'atteindre le <i>premier</i> 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 <i>premier</i> bouton d'en-tête, la touche <b>flèche haut</b> permet-elle d'atteindre le <i>dernier</i> 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 <i>premier</i> 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 ?	C	
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> ?	C	
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> ?	NC	
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> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.6	Le bouton d'ouverture (balise <b>button</b> ou équivalent) a-t-il <b>aria-controls</b> référençant l'ID 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> référençant l'ID du bouton d'en-tête ?	NA	Soit supprimer le <b>aria-labelledby</b> de chaque panneau, soit ajouter un <b>role="region" + aria-labelledby="XXX"</b> où XXX est l'ID unique du bouton d'en-tête à associer. Pour l'instant les ID sont dupliqués
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 115.0.2) est-elle pertinente ?	NC	

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 ?	NC	
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 ?	NC	
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 ?	NC	
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 ?	NC	
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 ?	NC	
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 ?	NC	
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 ?	NA	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 ?	NA	
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	<b>## Cas particuliers ##</b> - 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	Mais non structuré en <code>&lt;button&gt;</code>
2. Attributs ARIA	2.5	Le conteneur du dialog a-t-il <code>role=dialog</code> ?	NC	
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> ?	NC	
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> référant 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 ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.9	[OPTIONNEL] Si le dialog contient une description de son objet, le passage de texte a-t-il un <code>ID</code> ?		

Thématique	Critère	Intitulé du critère	Statut	Commentaire
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 ?		
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 ?		
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> ?	NC	
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.	NC	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 115.0.2) est-elle pertinente ?	NC	
3. Restitution	3.2	La restitution avec Jaws (version 2022.2211.7) et Firefox (version 115.0.2) 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 <code>role="button"</code> ?	C	Ajouter un intitulé, masqué avec la class sr-only, pertinent au bouton, par exemple "Plus de pages Date de rentrée"
2. Attributs ARIA	2.2	Quand le contenu est affiché, le bouton a-t-il <code>aria-expanded="true"</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.3	Quand le contenu est masqué, le bouton a-t-il <code>aria-expanded="false"</code> ?	NC	
2. Attributs ARIA	2.4	<i>[Optionnel]</i> Le bouton a-t-il un <code>aria-controls</code> référençant l'ID du contenu associé ?	NC	
3. Restitution	3.1	La restitution avec NVDA (version 2023.1) et Firefox (version 115.0.2) est-elle pertinente ?	NC	