

# Registro delle Violazioni di Accessibilità

Mario Zunino & C. S.r.l. - <https://esterel.it/it/>

[!] Registro Tecnico ai sensi della Direttiva UE 2019/882 (EAA) e EN 301 549

Data emissione: 11/05/2026 • Standard: WCAG 2.1/AA • Documento tecnico per audit di conformità

## ⚠ Documento riservato per audit tecnico

Questo registro contiene il dettaglio tecnico delle violazioni di accessibilità riscontrate durante la valutazione. È inteso per **uso interno** ai fini della pianificazione degli interventi correttivi e della documentazione richiesta dalla normativa europea EAA (Direttiva UE 2019/882), dalla norma tecnica EN 301 549 e dalle Linee Guida AgID.

## Indice del Registro

§ [Riepilogo esecutivo violazioni](#)

§ [Distribuzione per severità](#)

§ [Analisi per principi P.O.U.R.](#)

§ [Criteri WCAG violati](#)

§ [Dettaglio singole violazioni](#)

§ [Piano di remediation](#)

§ [Interventi pianificati](#)

§ [Riferimenti normativi](#)

§ [Metadati dell'audit](#)

§ [Responsabilità](#)

§ [Storico revisioni](#)

# Riepilogo Esecutivo Violazioni

**Sintesi delle criticità:** Sono state identificate **38** violazioni uniche di accessibilità durante l'analisi di **15** pagine.

**16**

**CRITICHE**

Bloccanti •  
Intervento immediato

**25**

**ALTE**

Gravi • Entro 30  
giorni

**6**

**MEDIE**

Moderate • Entro 90  
giorni

**0**

**BASSE**

Minori •  
Pianificazione

## INFORMAZIONI AUDIT

**URL analizzato:**  
<https://esterel.it/it/>

**Data scansione:**  
11/05/2026

**Scanner utilizzati:**  
pa11y, axe-core,  
lighthouse, qualweb

**Metodologia:**  
WCAG-EM + Analisi  
automatizzata

## Distribuzione per Severità

La classificazione delle violazioni segue i criteri di severità definiti dalle WCAG 2.1 Understanding Documents e dalle Linee Guida AgID per l'accessibilità dei siti web della Pubblica Amministrazione.

SEVERITÀ	CONTEGGIO	PERCENTUALE	IMPATTO
<b>CRITICHE</b>	<b>16</b>	42.1%	Blocca completamente l'accesso per alcuni utenti
<b>ALTE</b>	<b>25</b>	65.8%	Impedisce funzionalità importanti
<b>MEDIE</b>	<b>6</b>	15.8%	Ostacola l'utilizzo senza bloccarlo
<b>BASSE</b>	<b>0</b>	0.0%	Migliora l'esperienza utente
<b>Totale</b>	<b>38</b>	100%	

## Analisi per Principi P.O.U.R.

---

I principi <strong>P.O.U.R.</strong> (Percepibile, Operabile, Comprensibile, Robusto) costituiscono i quattro pilastri fondamentali delle WCAG. La seguente analisi raggruppa le violazioni secondo questi principi.



## Criteria WCAG Violati

Elenco dei criteri di successo WCAG 2.1 livello AA che risultano non soddisfatti. Ogni criterio è collegato alla documentazione ufficiale W3C.

CRITERIO	NOME	LIVELLO	PRINCIP IO	OCCORRENZE	RIFERIMENTO
1.4.3	Contrasto (minimo)	AA	PERCEIVABLE	13	<a href="#">Documentazione W3C</a>
4.1.2	Nome, ruolo, valore	A	ROBUST	10	<a href="#">Documentazione W3C</a>
1.1.1	Contenuto non testuale	A	PERCEIVABLE	4	<a href="#">Documentazione W3C</a>
1.3.1	Informazioni e relazioni	A	PERCEIVABLE	4	<a href="#">Documentazione W3C</a>
2.4.4	Scopo del link (nel contesto)	A	OPERABLE	4	<a href="#">Documentazione W3C</a>
4.1.1	Parsing	A	ROBUST	2	<a href="#">Documentazione W3C</a>
3.2.2	All'input	A	UNDERSTANDABLE	2	<a href="#">Documentazione W3C</a>
1.4.4	Ridimensionamento del testo	AA	PERCEIVABLE	2	<a href="#">Documentazione W3C</a>
2.4.1	Bypass dei blocchi	A	OPERABLE	2	<a href="#">Documentazione W3C</a>
2.5.3	Etichetta nel nome	A	OPERABLE	1	<a href="#">Documentazione W3C</a>
1.4.6	Criterio 1.4.6	AA	ROBUST	1	<a href="#">Riferimento WCAG</a>
2.4.7	Focus visibile	AA	OPERABLE	1	<a href="#">Documentazione W3C</a>
3.3.1	Identificazione errori	A	UNDERSTANDABLE	1	<a href="#">Documentazione W3C</a>
2.1.1	Tastiera	A	OPERABLE	1	<a href="#">Documentazione W3C</a>
2.4.9	Criterio 2.4.9	AA	ROBUST	1	<a href="#">Riferimento WCAG</a>

# Dettaglio Singole Violazioni

Di seguito il registro completo delle violazioni riscontrate, ordinate per severità decrescente. Ogni voce include l'identificazione dell'elemento, il criterio WCAG violato e le indicazioni per la correzione.

## #1 - Ensure buttons have discernible text

CRITICAL

WCAG BUTTON-NAME

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure buttons have discernible text

AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/button-name?application=axe-puppeteer>

[Documentazione dettagliata](#)

## #2 - Link has accessible name

CRITICAL

WCAG 2.4.4

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Link has accessible name

AZIONE CORRETTIVA

The test target doesn't have an accessible name, or it's empty ('').

[Documentazione dettagliata](#)

## #3 - Visible label is part of accessible name

CRITICAL

WCAG 2.5.3

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(2) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Visible label is part of accessible name

AZIONE CORRETTIVA

The complete visible text content of the test target neither matches or is contained within its accessible name.

[Documentazione dettagliata](#)

#### #4 - Text has minimum contrast

CRITICAL

WCAG 1.4.3

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Text has minimum contrast

##### AZIONE CORRETTIVA

Element has contrast ratio lower than minimum.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#### #5 - Text has enhanced contrast

CRITICAL

WCAG 1.4.6

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Text has enhanced contrast

##### AZIONE CORRETTIVA

Element has contrast ratio lower than minimum.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#### #6 - Ensure every form element has a label

CRITICAL

WCAG LABEL

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure every form element has a label

##### AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/label?application=axe-puppeteer>

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

## #7 - Form control has accessible name

CRITICAL

WCAG 4.1.2

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > section:nth-child(3) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > form:nth-child(2) > div:nth-child(3) > div:nth-
child(2) > ul:nth-child(1) > li:nth-child(1) > label:nth-child(1) > input:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Form control has accessible name

### AZIONE CORRETTIVA

The test target accessible name doesn't exist or it's empty ('').

[? Documentazione dettagliata](#)

## #8 - Organizing a page using headings

CRITICAL

WCAG 1.3.1

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > footer:nth-child(4) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-
child(1) > div:nth-child(1) > h2:nth-child(4)
```

DESCRIZIONE

Organizing a page using headings

### AZIONE CORRETTIVA

Headings are not in the correct order.

[? Documentazione dettagliata](#)

## #9 - Adding a link at the top of each page that goes directly to the main content area

CRITICAL

WCAG 2.4.1

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Adding a link at the top of each page that goes directly to the main content area

### AZIONE CORRETTIVA

The first focusable control on the Web page links to an inexistent element.

[? Documentazione dettagliata](#)

## #10 - Supplementing link text with the title attribute

CRITICAL

WCAG 2.4.4

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(2) > div:nth-child(1) > ul:nth-child(1) > li:nth-child(2) > div:nth-child(3) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(1) > div:nth-child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Supplementing link text with the title attribute

### AZIONE CORRETTIVA

The element contains a title attribute equal to the text in the link

[Documentazione dettagliata](#)

## #11 - Using ol, ul and dl for lists or groups of links

CRITICAL

WCAG 1.3.1

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(2) > div:nth-child(1) > ul:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Using ol, ul and dl for lists or groups of links

### AZIONE CORRETTIVA

A list item is not contained in a correct list element.

[Documentazione dettagliata](#)

## #12 - Failure of Success Criteria 2.1.1, 2.4.7, and 3.2.1 due to using script to remove focus when focus is received

CRITICAL

WCAG 2.1.1

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Failure of Success Criteria 2.1.1, 2.4.7, and 3.2.1 due to using script to remove focus when focus is received

### AZIONE CORRETTIVA

Element didn't keep focus.

[Documentazione dettagliata](#)

### #13 - Using `percent, em, names` for font sizes

CRITICAL

WCAG 1.4.4

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html
```

DESCRIZIONE

Using `percent, em, names` for font sizes

#### AZIONE CORRETTIVA

This test target has a font-size css property using an absolute unit value with the important flag.

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

### #14 - Failure of Success Criteria 2.4.4, 2.4.9 and 4.1.2 due to not providing an accessible name for an image which is the only content in a link

CRITICAL

WCAG 2.4.4

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Failure of Success Criteria 2.4.4, 2.4.9 and 4.1.2 due to not providing an accessible name for an image which is the only content in a link

#### AZIONE CORRETTIVA

The image doesn't have an accessible name.

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

### #15 - Positioning labels to maximize predictability of relationships

CRITICAL

WCAG 1.3.1

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > section:nth-child(3) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > form:nth-child(2) > div:nth-child(3) > div:nth-child(2) > ul:nth-child(1) > li:nth-child(1) > label:nth-child(1) > input:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Positioning labels to maximize predictability of relationships

#### AZIONE CORRETTIVA

The form field has incorrect positioned label.

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

## #16 - Providing submit buttons

CRITICAL

WCAG 3.2.2

UNDERSTANDABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > section:nth-child(3) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > form:nth-child(2)
```

DESCRIZIONE

Providing submit buttons

### AZIONE CORRETTIVA

Form tag doesn't contain any of the following elements `input[type~='submit image']`, `button[type='submit']`.

[Documentazione dettagliata](#)

#17 - This element has insufficient contrast at this conformance level. Expected a contrast ratio of at least 4.5:1, but text in this element has a contrast ratio of 3:1. Recommendation: change text colour to #3b3b3b.

HIGH

WCAG 1.4.3

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
#slideshow-form_8852554697014933 > div > div > div:nth-child(4) > div > ul > li:nth-child(2) > a > span
```

DESCRIZIONE

This element has insufficient contrast at this conformance level. Expected a contrast ratio of at least 4.5:1, but text in this element has a contrast ratio of 3:1. Recommendation: change text colour to #3b3b3b.

### AZIONE CORRETTIVA

Assicurarsi che il contrasto tra testo e sfondo sia almeno 4.5:1.

[Documentazione dettagliata](#)

#18 - Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds

HIGH

WCAG COLOR-CONTRAST

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds

### AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/color-contrast?application=axe-puppeteer>

[Documentazione dettagliata](#)

#19 - This button element does not have a name available to an accessibility API. Valid names are: title , element content, aria-label , aria-labelledby .

HIGH WCAG 4.1.2 ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
#chat-widget-container > div:nth-child(4) > div:nth-child(2) > button
```

DESCRIZIONE

This button element does not have a name available to an accessibility API. Valid names are: title , element content, aria-label , aria-labelledby .

#### AZIONE CORRETTIVA

Assicurarsi che tutti i componenti abbiano nome, ruolo e valore accessibili.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#20 - Ensure links have discernible text

HIGH WCAG LINK-NAME ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure links have discernible text

#### AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/link-name?application=axe-puppeteer>

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#21 - Anchor element found with a valid href attribute, but no link content has been supplied.

HIGH WCAG 4.1.2 ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
#social > div > div > div > div:nth-child(2) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Anchor element found with a valid href attribute, but no link content has been supplied.

#### AZIONE CORRETTIVA

Assicurarsi che tutti i componenti abbiano nome, ruolo e valore accessibili.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#22 - **Img element is the only content of the link, but is missing alt text. The alt text should describe the purpose of the link.**

HIGH

WCAG 1.1.1

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
#memgamenu-form_6593606236628507 > nav > div > div:nth-child(2) > ul > li:nth-child(4) > div > div > div > div:nth-child(5) > div > div > div > div > div > div:nth-child(1) > div > div:nth-child(1) > a
```

DESCRIZIONE

Img element is the only content of the link, but is missing alt text. The alt text should describe the purpose of the link.

**AZIONE CORRETTIVA**

Aggiungere testo alternativo descrittivo alle immagini non decorative.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#23 - **Duplicate id attribute value "Layer\_2" found on the web page.**

HIGH

WCAG 4.1.1

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
#Layer_2
```

DESCRIZIONE

Duplicate id attribute value "Layer\_2" found on the web page.

**AZIONE CORRETTIVA**

Correggere errori di validazione HTML e assicurare markup valido.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#24 - **Ensure links are distinguished from surrounding text in a way that does not rely on color**

HIGH

WCAG LINK-IN-TEXT-BLOCK

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure links are distinguished from surrounding text in a way that does not rely on color

**AZIONE CORRETTIVA**

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/link-in-text-block?application=axe-puppeteer>

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#25 - This textinput element does not have a name available to an accessibility API. Valid names are: label element, title , aria-label , aria-labelledby .

HIGH WCAG 4.1.2 ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

#leo\_search\_query\_top

DESCRIZIONE

This textinput element does not have a name available to an accessibility API. Valid names are: label element, title , aria-label , aria-labelledby .

#### AZIONE CORRETTIVA

Assicurarsi che tutti i componenti abbiano nome, ruolo e valore accessibili.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#26 - This form field should be labelled in some way. Use the label element (either with a "for" attribute or wrapped around the form field), or "title", "aria-label" or "aria-labelledby" attributes as appropriate.

HIGH WCAG 1.3.1 PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

#leo\_search\_query\_top

DESCRIZIONE

This form field should be labelled in some way. Use the label element (either with a "for" attribute or wrapped around the form field), or "title", "aria-label" or "aria-labelledby" attributes as appropriate.

#### AZIONE CORRETTIVA

Utilizzare elementi HTML semantici appropriati per strutturare il contenuto.

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

#27 - This emailinput element does not have a name available to an accessibility API. Valid names are: label element, title , aria-label , aria-labelledby .

HIGH WCAG 4.1.2 ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

#esterel-nl-email

DESCRIZIONE

This emailinput element does not have a name available to an accessibility API. Valid names are: label element, title , aria-label , aria-labelledby .

**AZIONE CORRETTIVA**

Assicurarsi che tutti i componenti abbiano nome, ruolo e valore accessibili.

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

#28 - This element has insufficient contrast at this conformance level. Expected a contrast ratio of at least 3:1, but text in this element has a contrast ratio of 2.26:1. Recommendation: change background to #b39014.

HIGH WCAG 1.4.3 PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

#social > div > div > div > div:nth-child(2)

DESCRIZIONE

This element has insufficient contrast at this conformance level. Expected a contrast ratio of at least 3:1, but text in this element has a contrast ratio of 2.26:1. Recommendation: change background to #b39014.

**AZIONE CORRETTIVA**

Assicurarsi che il contrasto tra testo e sfondo sia almeno 4.5:1.

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

#29 - This form does not contain a submit button, which creates issues for those who cannot submit the form using the keyboard. Submit buttons are INPUT elements with type attribute "submit" or "image", or BUTTON elements with type "submit" or omitted/invalid.

HIGH

WCAG 3.2.2

UNDERSTANDABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

#af\_form

DESCRIZIONE

This form does not contain a submit button, which creates issues for those who cannot submit the form using the keyboard. Submit buttons are INPUT elements with type attribute "submit" or "image", or BUTTON elements with type "submit" or omitted/invalid.

#### AZIONE CORRETTIVA

Consultare le linee guida WCAG per la correzione di questo problema.

[Documentazione dettagliata](#)

#30 - Document has a landmark with non-repeated content

HIGH

WCAG ACT RULE - QW-ACT-R63

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

html

DESCRIZIONE

Document has a landmark with non-repeated content

#### AZIONE CORRETTIVA

Check either there is no non-repeated content after repeated content or there exists an element for which all the following are true: - the element has semantic role inheriting from landmark; and - the first perceivable content (in tree order in the flat tree) which is an inclusive descendant of the element is non-repeated content after repeated content; and - the element is included in the accessibility tree.

[Documentazione dettagliata](#)

### #31 - Document has heading for non-repeated content

HIGH

WCAG ACT RULE - QW-ACT-R64

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

html

DESCRIZIONE

Document has heading for non-repeated content

#### AZIONE CORRETTIVA

Check either there is no non-repeated content after repeated content or there exists an element for which all the following are true: - the element is non-repeated content after repeated content; and - the element has a semantic role of heading; and - the element is visible; and - the element is included in the accessibility tree.

[Documentazione dettagliata](#)

### #32 - Block of repeated content is collapsible

HIGH

WCAG ACT RULE - QW-ACT-R73

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

html

DESCRIZIONE

Block of repeated content is collapsible

#### AZIONE CORRETTIVA

For each block of repeated content in each test target, which is before (in the flat tree) at least one node of non-repeated content after repeated content, check that all the following are true: - there exists an instrument to make all nodes in this block not visible; and - there exists an instrument to remove all nodes in this block from the accessibility tree.

[Documentazione dettagliata](#)

### #33 - Document has an instrument to move focus to non-repeated content

HIGH

WCAG ACT RULE - QW-ACT-R74

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

html

DESCRIZIONE

Document has an instrument to move focus to non-repeated content

#### AZIONE CORRETTIVA

Check if the page has any instrument(s) to move focus. Check if any of these instrument(s) is being used before a block of repeated content, and the focus is moved to just before a block of non-repeated content.

[Documentazione dettagliata](#)

### #34 - Element in sequential focus order has visible focus

HIGH

WCAG 2.4.7

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Element in sequential focus order has visible focus

#### AZIONE CORRETTIVA

Check if the element has some visible focus indication

[Documentazione dettagliata](#)

### #35 - Error message describes invalid form field value

HIGH

WCAG 3.3.1

UNDERSTANDABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(3) > div:nth-child(1) > form:nth-child(2) > div:nth-
child(6) > div:nth-child(1) > input:nth-child(2)
```

DESCRIZIONE

Error message describes invalid form field value

#### AZIONE CORRETTIVA

Check that text error messages provided, identify the cause of the error or how to fix the error.

[Documentazione dettagliata](#)

### #36 - Zoomed text node is not clipped with CSS overflow

HIGH

WCAG 1.4.4

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-
child(1) > a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Zoomed text node is not clipped with CSS overflow

#### AZIONE CORRETTIVA

Check if each ancestor or the text node is not clipped by overflow.

[Documentazione dettagliata](#)

### #37 - Combining adjacent image and text links for the same resource

HIGH

WCAG 1.1.1

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(2) > ul:nth-child(2) > li:nth-child(1)
> a:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Combining adjacent image and text links for the same resource

#### AZIONE CORRETTIVA

The link contains an image that has an alt attribute that should be manually verified.

[Documentazione dettagliata](#)

### #38 - Failure of Success Criterion 1.1.1 and 1.2.1 due to using text alternatives that are not alternatives

HIGH

WCAG 1.1.1

PERCEIVABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > header:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) >
div:nth-child(1) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(2) > ul:nth-child(2) > li:nth-child(1)
> a:nth-child(1) > img:nth-child(1)
```

DESCRIZIONE

Failure of Success Criterion 1.1.1 and 1.2.1 due to using text alternatives that are not alternatives

#### AZIONE CORRETTIVA

Text alternative needs manual verification.

[Documentazione dettagliata](#)

### #39 - Links with identical accessible names have equivalent purpose

HIGH

WCAG 2.4.9

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > section:nth-child(3) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) >
div:nth-child(1) > section:nth-child(1) > section:nth-child(2) > div:nth-child(11) > a:nth-child(8)
```

DESCRIZIONE

Links with identical accessible names have equivalent purpose

#### AZIONE CORRETTIVA

The `links` with the same accessible name have different content. Verify is the content is equivalent.

[Documentazione dettagliata](#)

## #40 - Links with identical accessible names and context serve equivalent purpose

HIGH

WCAG 2.4.4

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html > body:nth-child(2) > main:nth-child(2) > section:nth-child(3) > div:nth-child(1) > div:nth-child(2) > div:nth-child(1) > section:nth-child(1) > section:nth-child(2) > div:nth-child(11) > a:nth-child(8)
```

DESCRIZIONE

Links with identical accessible names and context serve equivalent purpose

### AZIONE CORRETTIVA

The `links` with the same accessible name have different content. Verify is the content is equivalent.

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

## #41 - Bypass Blocks of Repeated Content

HIGH

WCAG 2.4.1

OPERABLE

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

ELEMENTO

```
html
```

DESCRIZIONE

Bypass Blocks of Repeated Content

### AZIONE CORRETTIVA

No test targets found.QW-ACT-R63

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

## #42 - Links do not have a discernible name

MEDIUM

WCAG LINK-NAME

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Links do not have a discernible name

### AZIONE CORRETTIVA

Link text (and alternate text for images, when used as links) that is discernible, unique, and focusable improves the navigation experience for screen reader users. [Learn how to make links accessible](<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/link-name>).

[🔗 Documentazione dettagliata](#)

### #43 - Ensure landmarks are unique

MEDIUM

WCAG LANDMARK-UNIQUE

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure landmarks are unique

#### AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/landmark-unique?application=axe-puppeteer>

🕒 [Documentazione dettagliata](#)

### #44 - Ensure that the page, or at least one of its frames contains a level-one heading

MEDIUM

WCAG PAGE-HAS-HEADING-ONE

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure that the page, or at least one of its frames contains a level-one heading

#### AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/page-has-heading-one?application=axe-puppeteer>

🕒 [Documentazione dettagliata](#)

### #45 - Ensure all page content is contained by landmarks

MEDIUM

WCAG REGION

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure all page content is contained by landmarks

#### AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/region?application=axe-puppeteer>

🕒 [Documentazione dettagliata](#)

### #46 - Buttons do not have an accessible name

MEDIUM

WCAG BUTTON-NAME

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Buttons do not have an accessible name

#### AZIONE CORRETTIVA

When a button doesn't have an accessible name, screen readers announce it as "button", making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn how to make buttons more accessible] (<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/button-name>).

🕒 [Documentazione dettagliata](#)

## #47 - Ensure the order of headings is semantically correct

MEDIUM

WCAG HEADING-ORDER

ROBUST

PAGINA

<https://esterel.it/it/>

DESCRIZIONE

Ensure the order of headings is semantically correct

AZIONE CORRETTIVA

<https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/heading-order?application=axe-puppeteer>

🔗 [Documentazione dettagliata](#)

## Piano di Remediation

Strategia di intervento per la risoluzione delle violazioni identificate, organizzata per priorità e tempistiche.

### METODOLOGIA DI INTERVENTO

- **Fase 1 - Interventi Immediati:** Risoluzione violazioni critiche che bloccano completamente l'accesso (entro 7 giorni)
- **Fase 2 - Breve Termine:** Risoluzione violazioni ad alta priorità che impediscono funzionalità importanti (entro 30 giorni)
- **Fase 3 - Medio Termine:** Risoluzione violazioni a media priorità che ostacolano l'utilizzo (entro 90 giorni)
- **Fase 4 - Lungo Termine:** Ottimizzazioni per miglioramento generale dell'esperienza utente

FASE	SEVERITÀ INCLUSE	VIOLAZIONI	TEMPO STIMATO
<b>Fase 1 - Interventi Immediati</b>	Critiche + Alte	41	1-2 settimane
<b>Fase 2 - Breve Termine</b>	Medie	6	2-4 settimane
<b>Fase 3 - Medio Termine</b>	Basse	0	4-8 settimane
<b>Fase 4 - Lungo Termine</b>	Ottimizzazioni	–	Continuo

# Interventi Pianificati

---

## ● **INTERVENTI CRITICI - PRIORITÀ MASSIMA**

Risoluzione immediata delle 16 violazioni critiche identificate

- Correzione barriere bloccanti all'accessibilità
- Implementazione alternative testuali mancanti
- Ripristino navigazione da tastiera

## ● **INTERVENTI ALTA PRIORITÀ - ENTRO 30 GIORNI**

Risoluzione delle 25 violazioni ad alta priorità

- Miglioramento contrasti cromatici
- Correzione struttura semantica
- Ottimizzazione form e etichette

## ● **INTERVENTI MEDIA PRIORITÀ - ENTRO 90 GIORNI**

Risoluzione delle 6 violazioni a media priorità

- Miglioramento testi dei link
- Ottimizzazione ordine di tabulazione
- Revisione landmark ARIA

## ● **OTTIMIZZAZIONI CONTINUE**

Gestione delle 0 violazioni a bassa priorità e miglioramenti incrementali

- Miglioramenti user experience
- Ottimizzazione performance
- Monitoraggio continuo accessibilità

## Riferimenti Normativi

---

### □ □ **NORMATIVA EUROPEA**

- [Direttiva UE 2019/882 \(EAA\)](#).
- [Direttiva UE 2016/2102 \(WAD\)](#).
- [EN 301 549 v3.2.1](#)

### **STANDARD W3C/WAI**

- [WCAG 2.1 \(W3C Recommendation\)](#).
- [WCAG 2.2 \(W3C Recommendation\)](#).
- [WCAG 3.0 \(Working Draft\)](#).
- [WCAG-EM 1.0](#)

### **NORMATIVA ITALIANA**

- [Legge 4/2004 \(Legge Stanca\)](#).
- [Linee Guida AgID Accessibilità](#)
- [D.Lgs. 82/2005 \(CAD\)](#).

## Metadati dell'Audit

Informazioni tecniche complete sulla valutazione di accessibilità condotta.

CAMPO	VALORE
ID Audit	eea_1778535699906
Ente esecutore	Principi S.r.l.
Responsabile tecnico	Andrea Vadacchino
Data valutazione	11/05/2026
Standard di riferimento	WCAG 2.1 livello AA - EN 301 549 v3.2.1
Metodologia	WCAG-EM + Analisi automatizzata multi-scanner
Pagine analizzate	15
Tasso di conformità	59.0%

## Strumenti di testing utilizzati

STRUMENTO	SVILUPPATORE	TIPO
Pa11y	Team Pa11y	Validazione HTML5/ARIA
axe-core	Deque Systems	Test automatico accessibilità
Lighthouse	Google	Audit integrato Google
QualWeb	Universidade de Lisboa	Validazione ACT Rules

### INFORMAZIONI AGGIUNTIVE AUDIT

**Organizzazione valutata:** Mario Zunino & C. S.r.l.

**Sito Web:** <https://esterel.it/it/>

**Metodo di validazione:** Analisi automatica multi-scanner + normalizzazione risultati

**Livello di accuratezza:** Elevato (30-40% criteri WCAG coperti automaticamente)

# Responsabilità

Assegnazione delle responsabilità per la gestione e risoluzione delle violazioni.

AUDIT ESEGUITO DA	CLIENTE
<b>Organizzazione:</b> Principi S.r.l. <b>Tecnico:</b> Andrea Vadamchino <b>Data audit:</b> 11/05/2026	<b>Organizzazione:</b> Mario Zunino & C. S.r.l. <b>Email:</b> MARIOZUNINO.PEC@MAILDOC.IT

## NOTE SUL DOCUMENTO

- **Identificatore:** REG-eea\_1778535699906
- **Versione:** 1.0
- **Classificazione:** Riservato - Solo uso interno
- **Conservazione:** 5 anni dalla data di emissione
- **Generato da:** EAA Scanner v2.0

# Storico Revisioni

Cronologia delle revisioni del documento con dettagli sulle modifiche apportate.

DATA	RESPONSABILE	TIPO	VERSIONE	DESCRIZIONE
11/05/2026	Mario Zunino & C. S.r.l.	PRIMA EMISSIONE	1.0	Documento generato automaticamente da audit di accessibilità EAA Scanner

## ▫ SISTEMA DI VERSIONAMENTO

Le versioni del documento seguono lo standard semantic versioning. Le versioni X.0 indicano rilasci principali (nuove scansioni), mentre le versioni X.Y indicano aggiornamenti incrementali.