



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TORINO



## REPORT DI VALUTAZIONE ACCESSIBILITÀ

### Modello di autovalutazione [V. 01]

**Data:** 7 maggio 2021

#### **Breve descrizione del prodotto:**

Il sito del progetto #LombrosoProject è raggiungibile all'indirizzo <https://lombrosoproject.unito.it>.

#LombrosoProject è un progetto di ricerca, schedatura, riordino, riproduzione digitale e pubblicazione degli scritti inediti di Cesare Lombroso (Verona, 1835 – Torino, 1909) e dei suoi corrispondenti.

Il sito è stato pubblicato l'11 luglio 2018, in una prima versione che non prevede l'uso di alcuna piattaforma CMS. Le pagine del sito sono state realizzate in PHP, basate su framework Bootstrap per garantire la fruizione dei contenuti su qualsiasi tipo di device. L'epistolario di Cesare Lombroso è stato schedato su DB PostgreSQL ed è interrogabile tramite interfaccia web.

Il sito sarà oggetto di rifacimento nel corso dell'anno 2021 per rispondere in modo più efficiente ai requisiti di accessibilità e per rendere più agevole l'aggiornamento e la pubblicazione dei contenuti legati al progetto.

#### **Metodologia di valutazione:**

La valutazione è stata effettuata basandosi sul metodo della rilevazione a campione seguendo il modello di Autovalutazione fornito da Agid e utilizzando a supporto alcuni strumenti di analisi come **WAVE** (Web Accessibility Evaluation Tool) e **Siteimprove Accessibility Checker**.

Le pagine prese in esame sono:

- Home page (<https://lombrosoproject.unito.it/index.php>)
- Pagina Chi siamo (<https://lombrosoproject.unito.it/chi-siamo.php>)
- Pagina Gli inediti (<https://lombrosoproject.unito.it/inediti.php>)



- Pagina L'archivio del Museo Lombroso (<https://lombrosoproject.unito.it/carte.php>)
- Pagine L'epistolario (<https://lombrosoproject.unito.it/list.php>)
- Pagina descrittiva del singolo documento (<https://lombrosoproject.unito.it/dtl.php?id=3915>)
- Pagina di dettaglio del documento (<https://lombrosoproject.unito.it/imgext.php?id=3915>)

#### **Standard applicabili e linee guida:**

Linee guida per l'accessibilità dei contenuti Web (WCAG) 2.0:  
<https://www.w3.org/Translations/WCAG20-it/>

Linee guida per l'accessibilità dei contenuti Web (WCAG) 2.1:  
<https://www.w3.org/Translations/WCAG21-it/>

**Responsabile alla compilazione:** Webmaster

## Terminologia

I termini utilizzati per l'analisi di conformità sono definiti come:

- **Soddisfatto:** tutte le funzionalità dell'ICT soddisfano il criterio.
- **Non soddisfatto:** la maggior parte delle funzionalità dell'ICT non soddisfano il criterio (specificare nel campo "Note").
- **Non applicabile:** il criterio non è applicabile alle funzionalità dell'ICT (specificare nel campo "Note").



## Web

### Requisiti minimi per contenuti livello A e AA (obbligatori)

**Nota:** per i documenti inseriti all'interno delle pagine Web (inclusi i documenti e moduli scaricabili) si faccia riferimento ai punti di controllo presenti nella tabella "Documenti non Web".

<input type="checkbox"/> I criteri di questa sezione non applicabili		
criterio	Conformità	Note
<b>1.1.1 Contenuti non testuali (livello A)</b> 9.1.1.1 Contenuti non testuali	Non soddisfatto	Alcune immagini non presentano un'alternativa testuale adeguata che ne permetta il riconoscimento
<b>1.2.1 Solo audio e solo video (preregistrati) (livello A)</b> 9.1.2.1 Solo audio e solo video (preregistrati)	Non applicabile	
<b>1.2.2 Sottotitoli (preregistrati) (livello A)</b> 9.1.2.2 Sottotitoli (preregistrati)	Non applicabile	
<b>1.2.3 Audiodescrizione o tipo di media alternativo (preregistrato) (livello A)</b> 1.2.3 Audiodescrizione o tipo di media alternativo (preregistrato)	Non applicabile	
<b>1.2.4 Sottotitoli (in tempo reale) (Livello AA)</b> 9.1.2.4 Sottotitoli (in tempo reale)	Non applicabile	
<b>1.2.5 Audiodescrizione (preregistrata) (LivelloAA)</b> 9.1.2.5 Audiodescrizione (preregistrata)	Non applicabile	
<b>1.3.1 Informazioni e correlazioni (Livello A)</b> 9.1.3.1 Informazioni e correlazioni	Non soddisfatto	I campi dei form non hanno un'adeguata descrizione



<b>1.3.2 Sequenza significativa (Livello A)</b> 9.1.3.2 Sequenza significativa	Soddisfatto	
<b>1.3.3 Caratteristiche sensoriali (Livello A)</b> 9.1.3.3 Caratteristiche sensoriali	Soddisfatto	
<b>1.3.4 Orientamento (solo il livello AA 2.1)</b> 9.1.3.4 Orientamento	Soddisfatto	
<b>1.3.5 Identificare lo scopo degli input (solo livello AA 2.1)</b> 9.1.3.5 Identificare lo scopo degli input	Soddisfatto	
<b>1.4.1 Uso del colore (Livello A)</b> 9.1.4.1 Uso del colore	Non soddisfatto	In alcuni casi (es. collegamenti ipertestuali) il colore viene utilizzato come unica modalità visiva per presentare le informazioni
<b>1.4.2 Controllo del sonoro (livello A)</b> 9.1.4.2 Controllo del sonoro	Non applicabile	
<b>1.4.3 Contrasto minimo (Livello AA)</b> 9.1.4.3 Contrasto minimo	Non soddisfatto	Alcune immagini e alcuni testi non presentano un adeguato contrasto
<b>1.4.4 Ridimensionamento del testo (Livello AA)</b> 9.1.4.4 Ridimensionamento del testo	Soddisfatto	
<b>1.4.5 Immagini di testo (Livello AA)</b> 9.1.4.5 Immagini di testo	Non applicabile	
<b>1.4.10 Ricalcolo del flusso (livello AA - WCAG2.1)</b> 9.1.4.10 Ricalcolo del flusso	Soddisfatto	Il sito è responsive e si adatta a tutti i device
<b>1.4.11 Contrasto in contenuti non testuali (livelloAA – WCAG 2.1)</b> 9.1.4.11 Contrasto in contenuti non testuali	Non soddisfatto	Alcune immagini non hanno un contrasto sufficiente
<b>1.4.12 Spaziatura del testo (livello AA – WCAG2.1)</b> 9.1.4.12 Spaziatura del testo	Soddisfatto	



<b>1.4.13 Contenuto con Hover o Focus (livello AA - WCAG 2.1)</b> 9.1.4.13 Contenuto con Hover o Focus	Soddisfatto	
<b>2.1.1 Tastiera (Livello A)</b> 9.2.1.1 Tastiera	Soddisfatto	
<b>2.1.2 Nessun impedimento all'uso della tastiera (Livello A)</b> 9.2.1.2 Nessun impedimento all'uso della tastiera	Soddisfatto	
<b>2.1.4 Tasti di scelta rapida (livello A – WCAG 2.1)</b> 9.2.1.4 Tasti di scelta rapida	Soddisfatto	Non sono state impostate scorciatoie da tastiera
<b>2.2.1 Regolazione tempi di esecuzione (Livello A)</b> 9.2.2.1 Regolazione tempi di esecuzione	Soddisfatto	Non sono state impostate temporizzazioni
<b>2.2.2 Pausa, Stop, Nascondi (Livello A)</b> 9.2.2.2 Pausa, Stop, Nascondi	Soddisfatto	
<b>2.3.1 Tre lampeggiamenti o inferiore alla soglia (Livello A)</b> 9.2.3.1 Tre lampeggiamenti o inferiore alla soglia	Soddisfatto	Non sono presenti elementi lampeggianti
<b>2.4.1 Salto di blocchi (Livello A)</b> 9.2.4.1 Salto di blocchi	Non soddisfatto	non è disponibile un meccanismo per saltare i blocchi di contenuto che si ripetono su più pagine Web
<b>2.4.2 Titolazione della pagina (Livello A)</b> 9.2.4.2 Titolazione della pagina	Soddisfatto	
<b>2.4.3 Ordine del focus (Livello A)</b> 9.2.4.3 Ordine del focus	Soddisfatto	
<b>2.4.4 Scopo del collegamento (nel contesto) (Livello A)</b> 9.2.4.4 Scopo del collegamento (nel contesto)	Soddisfatto	In alcune pagine lo stesso testo del link è usato per link che indirizzano a destinazioni diverse (21 pagine) Sono presenti immagini senza testo alternativo - link dell'immagine
<b>2.4.5 Differenti modalità (Livello AA)</b> 9.2.4.5 Differenti modalità	Soddisfatto	
<b>2.4.6 Intestazioni ed etichette (Livello AA)</b> 9.2.4.6 Intestazioni ed etichette	Soddisfatto	



<b>2.4.7 Focus visibile (Livello AA)</b> 9.2.4.7 Focus visibile	Soddisfatto	
<b>2.5.1 Movimenti del puntatore (livello AA - WCAG 2.1)</b> 9.2.5.1 Movimenti del puntatore	Non applicabile	
<b>2.5.2 Cancellazione delle azioni del puntatore (livello AA - WCAG 2.1)</b> 9.2.5.2 Cancellazione delle azioni del puntatore	Non applicabile	
<b>2.5.3 Etichetta nel nome (livello AA - WCAG 2.1)</b> 9.2.5.3 Etichetta nel nome	Non applicabile	
<b>2.5.4 Azionamento da movimento (livello AA - WCAG 2.1)</b> 9.2.5.4 Azionamento da movimento	Non applicabile	
<b>3.1.1 Lingua della pagina (Livello A)</b> 9.3.1.1 Lingua della pagina	Soddisfatto	
<b>3.1.2 Parti in lingua (Livello AA)</b> 9.3.1.2 Parti in lingua	Soddisfatto	
<b>3.2.1 Al Focus (Livello A)</b> 9.3.2.1 Al focus	Soddisfatto	
<b>3.2.2 All'input (Livello A)</b> 9.3.2.2 All'input	Soddisfatto	
<b>3.2.3 Navigazione coerente (Livello AA)</b> 9.3.2.3 Navigazione coerente	Soddisfatto	
<b>3.2.4 Identificazione coerente (Livello AA)</b> 9.3.2.4 Identificazione coerente	Soddisfatto	
<b>3.3.1 Identificazione di errori (Livello A)</b> 9.3.3.1 Identificazione di errori	Soddisfatto	
<b>3.3.2 Etichette o istruzioni (Livello A)</b> 9.3.3.2 Etichette o istruzioni	Non soddisfatto	In alcuni casi i campi che richiedono un input da parte dell'utente non sono accompagnati da istruzioni associate a tag <label> o <name>



<b>3.3.3 Suggerimenti per gli errori (Livello AA)</b> 9.3.3.3 Suggerimenti per gli errori	Soddisfatto	
<b>3.3.4 Prevenzione degli errori (legali, finanziari, dati) (Livello AA)</b> 9.3.3.4 Prevenzione degli errori (legali, finanziari, dati)	Non applicabile	
<b>4.1.1 Analisi sintattica (parsing) (Livello A)</b> 9.4.1.1 Analisi sintattica (parsing)	Soddisfatto	
<b>4.1.2 Nome, ruolo, valore (Livello A)</b> 9.4.1.2 Nome, ruolo, valore	Non soddisfatto	Mancato utilizzo di aria-labelledby per fornire un nome per i controlli dell'interfaccia utente. I controlli nei moduli non hanno nomi accessibili
<b>4.1.3 Messaggi di stato (Livello AA - WCAG 2.1)</b> 9.4.1.3 Messaggi di stato	Soddisfatto	