[SITO PRINCIPALE](https://www.tesaf.unipd.it/)

# VALUTAZIONE di CONFORMITÀ WCAG 2.1

# DEL SITO [UNIPD.IT](https://www.tesaf.unipd.it/)

# INDICE

* **[1] Informazioni Generali**
* **[2] Descrizione Linee Guida**
* **[3] Strumenti Utilizzati**
* **[4] Criteri di valutazione**
* **[5] Conclusioni e Stesura Conclusioni**

## **[1] = INFORMAZIONI GENERALI**

**AUTORE**

**Fumagalli Damiano** [**EMAIL-UNIVERSITÀ**](mailto:157547@spes.uniud.it) [EMAIL-Personale](mailto:damianofumagalli2@gmail.com)

**DATA STESURA RAPPORTO**

**Gennaio 2021**

**LINEE GUIDA**

**WCAG 2.1** [**INFO??**](https://www.w3.org/TR/WCAG21/)

## [2] = DESCRIZIONE GENERALE LINEE GUIDA

**WCAG = Web Content Accessibility Guidelines**

Si tratta di **norme universali** attinenti alle **direttive di accessibilità** che un **sito web ad-hoc** deve **rispettare**.

“Il potere del web è nella sua universalità: *l*’accesso da parte di tutti, indipendentemente dalle disabilità è un aspetto essenziale“. – **Tim Berners-Lee**, inventore del World Wide Web.

* **Ogni** **individuo** perciò deve essere **in grado di accedere** a **tutti** i **contenuti** **e funzioni** di un determinato **sito/applicazione web**.
* Se **non** vengono **rispettate** le normative è possibile incorrere in **sanzioni**, dapprima **amministrative** **e** successivamente **penali**.
* Le **linee guida** si **basano** su **4 principi** fondamentali, approfonditi nelle sezione successive
  + **Percepibilità:** il **contenuto** **informativo** deve essere **accessibile** **completamente** senza perdite di dati o informazioni utili/necessarie
  + **Usabilità: efficacia + efficienza + soddisfazione d’uso**
  + **Comprensibilità:** deve essere il più **semplice** e **intuitivo** possibile
  + **Robustezza:** deve essere **compatibile** e **interpretabile** **correttamente** da **qualsiasi** **strumento** di visualizzazione di genere e architettura vari
* Esistono **diversi** **gradi** di **conformità**. Nel **rapporto** sono state **usate** le prime 2, **A e AA.**
  + **A (minimo)**
  + **AA (intermedio)**
  + **AAA (massimo)**

## [3] = STRUMENTI UTILIZZATI

* PC personale
  + i7 10th GEN (2.6Ghz) + 16GB RAM
  + Schermo LED (1920x1080 144Hz)
  + Mouse Ottico + Tastiera Wireless Logitech
  + Browser Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge
  + Connessione a rete WIFI via cavo LAN
  + Sistema Operativo WIN10 + UBUNTU
* PROGRAMMI e SOFTWARE
  + LYNX: strumento usufruibile da terminale Linux (sudo apt install lynx)
  + WAVE: estensione per Browser Firefox e Chrome
  + ESTESNIONE WIN 10 CHROME + EDGE