

# Linee guida accessibilità

Alberto Cocco

23-11-2019

# 1 Linee guida

- Validare il sito con doctype XHTML 1.1 strict utilizzando il validatore del W3C per verificare l'uso della sintassi XML.
- Validare anche i fogli di stile.
- Verificare di avere la totale separazione tra struttura e presentazione.
- Utilizzare uno strumento di verifica dello spelling e della grammatica del sito.
- Usare bene i colori accentuando i contrasti e utilizzare un software di controllo (es: contrast analyzer).
- Utilizzare altri strumenti di validazione come totalvalidator o silktide che permettono anche di provare l'accessibilità del sito per utenti affetti da diverse patologie (dislessia, daltonismo). Per il daltonismo e altre patologie legate si consiglia l'uso di vischeck.
- Per facilitare la navigazione e la comprensione delle informazioni ad utenti con screenreader si deve:
  - Utilizzare il tag alt nelle immagini a scopo esplicativo.
  - Utilizzare xml lang quando è presente testo in una lingua differente da quella dichiarata nel documento e il tag abbr per abbreviazioni.
  - Fare un uso adeguato dei meta tag( attributo title con titoli dal particolare al generale e attributo keywords che deve contenere parole chiave significative). Ciò aiuta in particolare all'indicizzazione del sito da parte del browser.
  - Inserire un breadcrumb per evitare disorientamento.
  - Usare tabindex in maniera sensata per consentire una navigazione senza mouse.
  - Evitare link circolari che provocano anch'essi disorientamento.
  - Utilizzare gli aiuti alla navigazione (es torna su).
  - Limitare l'uso delle tabelle. In caso di necessità utilizzare gli attributi summary e scope o headers che consentono una maggiore leggibilità delle tabelle allo screenreader.
  - Evitare testo barrato o sottolineato (apparte per i link che devono essere sottolineati).
  - Evitare font poco comprensibili.
  - Utilizzare le convenzioni per i link (blu per i link non ancora visitati, viola per quelli già visitati).