



Raccomandazione  
progettuale  
"R.SC.3.1 -  
Velocità e tempi di  
risposta"



Criteri di  
conformità



Raccomandazioni  
progettuali



Test aggiuntivi



## Raccomandazione progettuale "R.SC.3.1 - Velocità e tempi di risposta"

CONDIZIONI DI SUCCESSO: il sito presenta livelli di prestazioni (media pesata di 6 metriche standard) pari o superiori a 50; RIFERIMENTI TECNICI E NORMATIVI:

[Documentazione del Modello scuole](#)

I valori sono delle stime e potrebbero variare. Il [punteggio relativo alle prestazioni viene calcolato](#) direttamente in base a queste metriche. [Vai al calcolatore.](#)

▲ 0-49    ■ 50-89    ● 90-100



### METRICHE

Espandi visualizzazione

▲ First Contentful Paint  
**3,1 s**

▲ Speed Index  
**10,9 s**

■ Largest Contentful Paint  
**3,3 s**

● Time to Interactive  
**3,5 s**

● Total Blocking Time  
**80 ms**

▲ Cumulative Layout Shift  
**0,375**

[Visualizza Treemap](#)



Mostra controlli relativi a: [All](#) [FCP](#) [TBT](#) [LCP](#) [CLS](#)

## OPPORTUNITÀ

Opportunità	Risparmi stimati
Riduci il codice JavaScript inutilizzato	0,75 s
Riduci i contenuti CSS inutilizzati	0,6 s
Elimina le risorse di blocco della visualizzazione	0,45 s

Questi suggerimenti possono aiutarti a velocizzare il caricamento della pagina. Non [incidono direttamente](#) sul punteggio Prestazioni.

## DIAGNOSTICA

- Non usa listener passivi per migliorare le prestazioni dello scorrimento
- Gli elementi immagine non hanno `width` e `height` esplicite
- Evita di usare un DOM di dimensioni eccessive — 1.036 elementi
- Evita di concatenare le richieste fondamentali — 4 catene trovate
- Mantieni un numero ridotto di richieste e dimensioni di trasferimento limitate — 14 richieste • 468 KiB
- Elemento Largest Contentful Paint — 1 elemento trovato
- Evita significative variazioni di layout — 5 elementi trovati
- Evita attività lunghe nel thread principale — 4 attività lunghe trovate
- Evita animazioni non composite — 4 elementi animati trovati

Ulteriori informazioni sulle prestazioni della tua applicazione. Questi valori non [incidono direttamente](#) sul punteggio Prestazioni.

CONTROLLI SUPERATI (28)

Mostra



## Criteri di conformità

Vengono mostrati i risultati degli audit relativi ai [criteri di conformità del Pacchetto Scuola Online](#). NB: il superamento degli audit non implica il superamento dei corrispondenti criteri di conformità.

CONTROLLI SUPERATI (9)

Mostra

---



## Raccomandazioni progettuali

Vengono mostrati i risultati degli audit relativi ad alcune delle [raccomandazioni progettuali del Pacchetto Scuola Online](#).

NORMATIVA

---

- R.SC.2.1 - RIUSO - La scuola deve mettere a riuso sotto licenza aperta il software secondo le Linee Guida "acquisizione e riuso di software e riuso di software per le pubbliche amministrazioni". ▼
  - R.SC.2.3 - INFRASTRUTTURE CLOUD - Il sito della scuola deve essere ospitato su infrastrutture qualificate ai sensi della normativa vigente. ▼
-



## Test aggiuntivi

Vengono mostrati i risultati di test aggiuntivi utili a facilitare le attività di sviluppo e garantire un buon risultato.

### ACCESSIBILITÀ

- ▲ Alcuni elementi hanno un valore `[tabindex]` maggiore di 0 ▼

### PWA

- ▲ Il file manifest o il service worker dell'app web non soddisfano i requisiti di installabilità — 1 ▼  
motivo
- ▲ Non registra un service worker che controlla la pagina e `start_url` ▼
- ▲ Non è configurato con una schermata iniziale personalizzata ▼  
Failures: No manifest was fetched.
- ▲ Non imposta un colore tema per la barra degli indirizzi. ▼  
Failures: No manifest was fetched, No ``<meta name="theme-color">`` tag found.
- ▲ Non fornisce un valore `apple-touch-icon` valido ▼
- ▲ Il file manifest non contiene un'icona mascherabile `No manifest was fetched` ▼

### SEO

▲ I target dei tocchi non sono dimensionati in modo appropriato — Il 55% dei target dei tocchi ha dimensioni appropriate ▼

#### BEST PRACTICE

○ Assicurati che il criterio CSP sia efficace contro gli attacchi XSS (cross-site scripting) ▼

○ Librerie JavaScript rilevate ▼

▲ Mancano le mappe di origine per il file JavaScript proprietario di grandi dimensioni ▼

#### ULTERIORI ELEMENTI DA CONTROLLARE MANUALMENTE (14)

Mostra

#### CONTROLLI SUPERATI (49)

Mostra

#### NON APPLICABILE (23)

Mostra

📅 Captured at 6 mag 2023, 09:00

CEST

🕒 Caricamento pagina iniziale

📱 Moto G4 emulato with Lighthouse

9.6.8

📶 Limitazione a 4G lenta

🔄 Caricamento singola pagina

🌐 Using HeadlessChromium

105.0.5173.0 with node

Generated by **Lighthouse** 9.6.8 | [Segnala un problema](#)