

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

## Accessibilità Digitale: 8 consigli

Roberto Mancin - Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino





8 Consigli su come realizzare un oggetto digitale (sito, app, presentazione, lezione) multiMEDIALE (output) e multiMODALE (input) PURO (percepibile, usabile, robusto e operabile).





### 1: Sulla Percettibilità Mai solo colore per veicolare contenuti

#### Sulla Percettibilità dei colori

Non usare MAI solamente il colore per veicolare contenuti

Le frasi corrette sono scritte in verde quelle errate in rosso

Un BYTE è composto da 9 bit Un BYTE è composto da 8 bit

Diventa in stampa e in video per alcuni

Le frasi corrette sono scritte in verde quelle errate in rosso

Un BYTE è composto da 9 bit Un BYTE è composto da 8 bit





### 1: Sulla Percettibilità Mai solo colore per veicolare contenuti

#### Sulla Percettibilità dei colori

Non usare MAI solamente il colore per veicolare contenuti

Le frasi corrette sono scritte in verde quelle errate in rosso

Un BYTE è composto da 9 bit Un BYTE è composto da 8 bit

Diventa in stampa e in video per alcuni

Le frasi corrette sono scritte in verde quelle errate in rosso

Un BYTE è composto da 9 bit Falso Un BYTE è composto da 8 bit Vero





## 2: Sulla Percettibilità Stampare a colori costa

 verificare con una stampa come appare il documento in B/W







### 3: Sulla Percettibilità Usare sfondi semplici



### 3: Sulla Percettibilità Usare sfondi semplici

utilizzare uno sfondo semplice chiaro o scuro per assicurare la leggibilità dei testi





## 4: Sulla Percettibilità Descrivere immagini e filmati

#### Quale delle seguenti descrizioni è la più corretta?



1: Isola di san Giorgio sul Canal Grande a Venezia

2: Un bicchiere, un piatto e una forchetta

3: 10 gondole blu

4: altro





### 5: Sull'Usabilità/comprensibilità Caratteri grandi e frasi corte!

## Evitare slide con troppi concetti e caratteri piccoli

Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta.

Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti. Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti. Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti. Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti.

dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti. Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti.

Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti.

Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti.

Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti.

Una singola slide dovrebbe veicolare un concetto alla volta. Ognuno, anche dall'ultima fila o senza occhiali, deve poter leggere bene i vostri contenuti.





### 5: Sull'Usabilità/comprensibilità Font chiari e semplici!







## 5: Sull'Usabilità/comprensibilità Font chiari e semplici!









### 5: Sull'Usabilità/comprensibilità Font chiari e semplici!



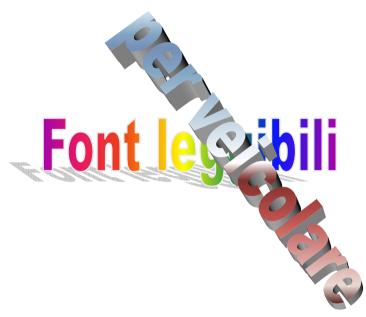






### 5: Sull'Usabilità/comprensibilità Font chiari e semplici!











### 7: sulla Robustezza Formati e protocolli standard e aperti

# Preferire formati e protocolli per la codifica e la trasmissione di contenuti \*aperti\*

Esempi formati digitali

Aperti: PDF, TXT, HTML, XML, JPEG, MP3, RTF

Proprietari: DOCx, PPTx, WMV, NRG

Esempi di protocolli telematici

Aperti: HTTP, SMTP, FTP, SSH, TCP, IP

Proprietari: ? (Skype), RDT (Real Player), SWF (Flash)





### 8: sull'Operabilità Computer sempre fruibile

Click per proseguire

Click per proseguire

## Contenuto fruibile anche con mouse sporco e casse audio rotte

Click per proseguire

Click per proseguire





## Prevenire è meglio che curare Regola d'oro per un contenuto digitale PURO

Per essere sicuri di aver creato un contenuto digitale comprensibile e percettibile da tutti, basta selezionarlo, copiarlo, incollarlo in un editor di testo, stamparlo in bianco e nero e... farlo leggere ad un bimbo di 7 anni!

