International Webmasters Association - Italian Chapter http://www.iwa.it http://www.iwanet.org



La formazione sull'accessibilità

"L'evoluzione dell'accessibilità informatica" Venezia, 14 dicembre 2007

relatore:

Massimiliano Navacchia

http://www.navacchia.it/

in collaborazione con: Roberto Castaldo

http://robertocastaldo.info/

presso:

IWA/HWG è associata a:









Parleremo di...

- Il Web oggi
 - Cause
 - Soluzioni
- La formazione per il Web oggi
 - Indagine sui corsi per Webmaster
 - Cause
 - Soluzioni
- Le proposte formative IWA



Il Web e la formazione

Web

- Qualità
- Cultura

Formazione

- Offerta
- Orientamento



United Nations Global Audit of Web Accessibility

http://www.nomensa.com/resources/research/united-nations-global-audit-of-accessibility.html - Nov 2006

- 100 importanti siti Web di 20 paesi
 - Solo 3 raggiungono la **singola A** (WCAG 1.0)
- Oggi il Web è non accessibile





Da Wikipedia...

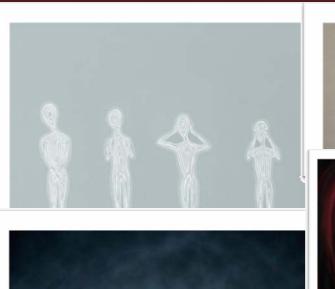
Internet



 "E' percepita come la più grande rete telematica mondiale, e collega alcune centinaia di milioni di elaboratori per suo mezzo interconnessi"

Web

 "Rete di risorse di informazioni, basata sull'infrastruttura di Internet"













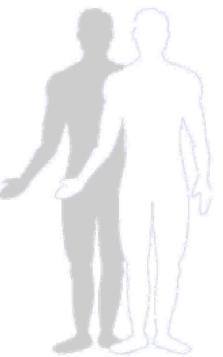






Siamo uomini o... browser?

- Il Web è fatto **di** computer, connessioni, hardware e software
- Il Web è fatto **dagli** uomini per gli uomini





La formazione per il Web

- Accessibilità e usabilità come argomenti obbligatori in tutti i corsi riguardanti il Web
 - Con diversi livelli di approfondimento
- I corsi di base non parlano mai degli utenti...



La formazione per il Web

- Troppa enfasi sui prodotti commerciali
- Poca importanza data alle tecnologie di base

Grande confusione tra strumenti ed obiettivi



Un buon percorso formativo per il Web...

- Utenti finali come punto di partenza
 - Standard del Web come efficace risposta alle istanze di tutti gli utenti
 - Tecnologie e linguaggi come mattoni del Web
 - Software e tool vari come leve per conseguire gli obiettivi aziendali



In prospettiva...

- I professionisti del Web devono poter contare su:
 - Approccio formativo globale
 - Comuni conoscenze tecniche di base
 - Valori morali condivisi



In prospettiva...

- Tracciare il solco per:
 - Orientare
 - -Formare
 - Certificare
- Il tutto con un occhio ben aperto sul Web 2.0



In prospettiva... IWA

Soluzioni formative concrete



- Tutto quanto "fa Web"
 - Accessibilità ed usabilità

Standard e linguaggi

Web semantico

- Web 2.0

Marketing ed E-commerce

Professionalità "Web Based"

Type A: user + app

node

Node

Node Type B: Web 2.0 site

Web



• Il **CEN** (Comitato Europeo per la Standardizzazione) ha riconosciuto IWA come ente erogatore di formazione e certificazione delle professioni Web





Partnership con **UNESCO** per azioni comuni su:

- l'accessibilità del Web
- l'e-learning accessibile
- la formazione di persone con disabilità





- Corsi di formazione CNIPA con docenti IWA:
 - Progettazione ed erogazione corsi per sviluppatori e redattori di siti Web accessibili





Attività formative IWA Italy

Corsi ed eventi divulgativi per Università:

- Roma 3
- Politecnico di Milano
- La Sapienza
- Tor Vergata
- Modena
- Trento
- Perugia





In prospettiva... IWA Italy

- Seminari tecnici e corsi strutturati
 - Soci, aziende e PA
- Convegni ed eventi divulgativi
- Pillole formative online per i soci



Formare per fare

- Aspetti tecnici
- Linguaggi
- Normative
- Cultura del Web









Sitografia

- IWA http://www.iwanet.org
 IWA Italy http://www.iwa.it
- Webaccessibile.org http://webaccessibile.org
- United Nations Global Audit of Web Accessibility http://www.nomensa.com/resources/research/united-nations-global-audit-of-accessibility.html
- Profili CWP WAS http://www.webaccessibile.org/was
- Progetto IEAS http://webaccessibile.org/articoli/ieas/
- UNESCO IITE http://www.iite.ru/iite/index