



# 10 giugno 2014 ore 9-12.45 Incontro su

# Accessibilità del Web

#### **Finalità**

L'accessibilità è un processo, un modo di progettare con un occhio alle regole e un occhio al mondo, una ricomprensione del Web, una utopia cui tendere, un modo comunicativo di pensare e di agire, anche in trincea (negli Uffici), un obbligo di legge...

L'accessibilità è la capacità dei sistemi informatici, nelle forme e nei limiti consentiti dalle conoscenze tecnologiche, di erogare servizi e fornire informazioni fruibili, senza discriminazioni, anche da parte di coloro che a causa di disabilità necessitano di tecnologie assistive o configurazioni particolari; le tecnologie assistive sono gli strumenti e le soluzioni tecniche, hardware e software, che permettono alla persona disabile, superando o riducendo le condizioni di svantaggio, di accedere alle informazioni e ai servizi erogati dai sistemi informatici.

L'accessibilità del Web può essere considerata da molti punti di vista. Una prima grande suddivisione riguarda l'approccio a partire dalle tecnologie assistive e dal loro utilizzo, e quello che invece considera in primo luogo la conformità del codice agli standard internazionali. Il primo considera le diverse tipologie di utenti, il secondo è rivolto a consentire il dialogo macchinamacchina in modo indipendente dal dispositivo.

Attraverso l'analisi della normativa e delle linee guida internazionali in materia, verranno evidenziate con esempi concreti le barriere digitali che incontrano le persone con disabilità, e le modalità per consentire a tutti di accedere e comprendere i contenuti (testi, immagini, video) pubblicati sul Web.

#### **Programma**

- Il concetto di accessibilità. Normativa italiana, definizioni e standard W3C.
- Esempi di siti accessibili e non accessibili tratti dalla realtà del Web.
- Caliamoci nei panni di utenti non vedenti, ipovedenti, sordi, con limitazioni cognitive, con limitata percezione dei colori, con limitazioni motorie.
- Panoramica sulle tecnologie assistive: dispositivi software e hardware per navigare il Web.
- Il concetto di equivalente. Diversi tipi di alternative per i contenuti grafici. Audiodescrizioni, trascrizioni e sottotitolazioni.
- L'importanza della marcatura: i concetti di contenuto, struttura e presentazione.
- Moduli in PDF accessibili.
- Scrivere in modo chiaro e semplice.
- Cura dell'accessibilità nell'utilizzo di sistemi di pubblicazione di contenuti (CMS).
- Accessibilità "teorica" e accessibilità "reale".
- Validatori e Test con utenti con disabilità.

## Relatori

Antonino Mola, Regione del Veneto Roberto Ellero, Regione del Veneto

#### Orario dei lavori

ore 09.00 inizio registrazione partecipanti ore 09.30 inizio seminario ore 12.45 conclusione

## Sede dell'incontro

Sala Convegni presso la Provincia di Padova – sede di Piazza Bardella 2 – zona Stanga – Padova

## Iscrizioni online:

http://cst.provincia.padova.it/incontri-regione-veneto

# Organizzazione dell'incontro

Regione Veneto Sezione Sistemi Informativi - CST Provincia di Padova e-mail : <a href="mailto:support@provincia.padova.it">support@provincia.padova.it</a> numero verde 800185017