

incontri in Libreria, n. 2 - marzo 2009



Ufficio comunicazione istituzionale

Giornata nazionale del Braille

23 febbraio 2009



Libreria del Senato



Ufficio comunicazione istituzionale

Giornata nazionale del Braille

23 febbraio 2009

incontri in Libreria, n. 2

A cura dell'Ufficio comunicazione istituzionale
del Senato della Repubblica.

Foto Archivio fotografico del Senato

© 2009 Senato della Repubblica

Finito di stampare nel mese di marzo 2009 presso il Centro
riproduzione documenti.

La presente pubblicazione è edita dal Senato della Repubblica. Non è
destinata alla vendita ed è utilizzata solo per scopi di comunicazione
istituzionale.

Introduzione



Nel quadro delle attività di informazione e di documentazione, l'Ufficio comunicazione istituzionale organizza una serie di incontri nei locali della Libreria del Senato di via della Maddalena, 27 come momenti di confronto e sensibilizzazione reciproca fra cittadini, scolaresche, senatori.

Il 23 febbraio, in occasione della *Giornata nazionale del Braille*, la senatrice Amati e funzionari del Senato hanno illustrato l'impegno del Senato della Repubblica per rendere il Palazzo sempre più accessibile a tutti.

Giornata nazionale del Braille in Libreria

lunedì 23 febbraio

Per rispondere alle sollecitazioni della legge 3 agosto 2007, n. 126, *Istituzione della Giornata Nazionale del Braille*, l'Ufficio comunicazione istituzionale del Senato ha organizzato il 23 febbraio un incontro volto a sensibilizzare l'opinione

pubblica sulle problematiche delle persone non vedenti. La senatrice Silvana Amati, Segretario di Presidenza dell'Assemblea di Palazzo Madama, ha incontrato il personale docente dell'Istituto statale "A. Romagnoli" di specializzazione per gli educatori dei minorati della



vista di Roma, nonché le delegazioni di alcune associazioni di tutela delle persone non vedenti: l'Unione italiana ciechi, l'Associazione italiana ciechi di guerra, il Movimento apostolico ciechi, l'Associazione disabili visivi e la Federazione Nazionale delle Istituzioni pro Ciechi. Ha partecipato anche una delegazione di studenti e docenti del 71° Circolo didattico "S. Valitutti" di Roma. La senatrice Silavana Amati,

nel rivolgere il suo saluto ai presenti anche a nome del Consiglio di Presidenza, ha sottolineato l'impegno del Senato per rendere il sito web accessibile ai diversamente abili e, in particolare, ai non vedenti, in risposta ad un dovere previsto dalla legge 9 gennaio 2004 n. 4, *Disposizioni per favorire l'accesso dei soggetti disabili agli strumenti informatici*. L'adempimento di tale dovere è un elemento di civiltà e un tentativo volto ad avvicinare





i cittadini alle istituzioni. Ciò vale soprattutto nell'attuale fase della vita politica del Paese. La dirigente scolastica dell'Istituto statale "A. Romagnoli" Simonetta Fichelli ha ringraziato il Senato e il presidente Schifani per l'iniziativa e per la pubblicazione del testo della Costituzione della Repubblica in linguaggio Braille. Tale pubblicazione rappresenta uno strumento importante per un Istituto, come il Romagnoli, che

forma gli insegnanti delle scuole di ogni ordine e grado. L'ingegner Mauro Fioroni, consigliere parlamentare del Servizio dell'Informatica del Senato, e Marco Pagliani, webmaster del Senato, hanno ripercorso l'evoluzione del sito web dal momento della sua creazione nel 1996 fino alle ultime modifiche introdotte nel 2007. Grazie all'adozione di uno screen reader e ad una progressiva riorganizzazione dei requisiti di consultazione,

il sito istituzionale del Senato ha raggiunto un alto livello di fruibilità delle informazioni da parte dei diversamente abili e, in primo luogo, da parte dei non vedenti e ipovedenti. Tali progressi hanno ricevuto riconoscimenti secondo i criteri WAI (Web Accessibility Initiative).

Tutti i partecipanti all'incontro sono stati invitati a far pervenire suggerimenti. La manifestazione si è conclusa con la consegna da parte della senatrice Silvana

Amati della Costituzione repubblicana in linguaggio Braille alle delegazioni dell'Istituto statale "A. Romagnoli" e delle associazioni presenti.



La Costituzione della Repubblica in Braille

In occasione del sessantesimo anniversario dell'entrata in vigore della Carta Costituzionale (1° gennaio 1948) l'Ufficio comunicazione istituzionale del Senato ha organizzato numerose iniziative e ha pubblicato materiali divulgativi volti a diffondere i contenuti e la storia della nostra Costituzione.

In particolare è stata pubblicata la Costituzione in linguaggio Braille.

Il Senato è stata la prima Istituzione nazionale a pubblicare la Carta nel linguaggio per i non vedenti.



2 giugno 2008
Il presidente del Senato
Renato Schifani
consegna copia della
Costituzione della
Repubblica in Braille

L'accessibilità del sito del Senato della Repubblica

L'accessibilità

Il sito del Senato della Repubblica rappresenta una risorsa di informazione e conoscenza per tutti i cittadini italiani e per gli utenti del web in generale. Il principio che ci ha

guidato al progetto di "sito accessibile" risiede nel rendere questo patrimonio fruibile da chiunque, permettendo un accesso senza confini tematici o barriere.

Rimuovere i confini

significa estendere la portata delle informazioni e dei servizi oltre alle attività istituzionali del Senato della Repubblica, comprendendo la vita culturale, sociale e artistica che un'istituzione come il Senato della



Repubblica promuove e accoglie.

Rimuovere le barriere significa permettere a chiunque di accedere alle informazioni e di utilizzare i servizi, nella

consapevolezza che le modalità e gli strumenti di accesso possono essere differenti.

Per ottenere tale risultato il Senato della Repubblica ha fatto riferimento ai principali standard nazionali e

internazionali in materia di accessibilità.

Il lavoro svolto ad oggi per il sito comprende tra l'altro le seguenti attività: per garantire la correttezza formale del codice e del



foglio di stile, sono stati utilizzati il Markup Validation Service e il CSS Validation Service, entrambi messi a disposizione dal W3C; tutti gli elementi sono utilizzati in maniera semanticamente corretta: sono marcati correttamente le intestazioni, le liste, i paragrafi, le etichette per i controlli dei moduli, le tabelle dati, ecc.; le pagine sono state testate con diversi browser su varie piattaforme e sistemi operativi. La presentazione e

le funzionalità delle pagine sono del tutto simili e il contenuto informativo è lo stesso; il contenuto informativo e le funzionalità sono disponibili anche disattivando le immagini; i contenuti sono fruibili anche in caso di utilizzo delle funzioni previste dai browser per definire la grandezza dei caratteri; le pagine sono navigabili anche con il solo uso della tastiera e l'impiego di una normale abilità; i contenuti e le

funzionalità sono ancora fruibili, anche se in modalità diverse, in caso di disattivazione di fogli di stile, script, applet e altri oggetti di programmazione; i contenuti e le funzionalità continuano a essere disponibili con un browser testuale, e i medesimi contenuti mantengono il proprio significato d'insieme e la corretta struttura semantica; la leggibilità del testo, data da un sufficiente contrasto di colore tra testo e sfondo, è assicurata dall'utilizzo dell'algoritmo

indicato nell'allegato A del Decreto Ministeriale 8 luglio 2005. Per assicurarci il raggiungimento del nostro obiettivo minimo, abbiamo sottoposto il sito all'esame di un ente certificatore, come previsto dalla legge 4/2004.

Sezioni non ancora accessibili ed eccezioni

Il patrimonio informativo pubblicato nel sito del Senato ha dimensioni ragguardevoli e una parte rilevante di esso è costituita da

risorse prodotte prima dell'adozione dei criteri moderni di accessibilità, con diverse tecnologie informatiche: la completa accessibilità del sito verrà quindi perseguita con metodologie e tempi diversificati, pur rimanendo l'obiettivo finale a cui miriamo.

Al momento, rimangono non accessibili alcuni testi HTML, in parte prodotti prima del 1° luglio 2004, in parte generati da applicazioni non ancora del tutto aggiornate; parte delle risorse

multimediali presenti non ha un testo alternativo, e di alcuni allegati, in formato PDF o TIFF, è disponibile solo il formato immagine. Il nostro impegno è quello di rendere le sezioni suddette accessibili nel più breve tempo possibile.

La sezione di Visita Virtuale pur non essendo accessibile è dotata di una tecnologia assistiva per non vedenti che permette di ascoltare il testo descrittivo dei vari contenuti che la compongono.

Il sito del Senato è

in continua evoluzione e si arricchisce costantemente di contenuti nuovi e sempre aggiornati. Pertanto, le pagine del sito sono sottoposte a frequenti test di accessibilità che consentono di individuare eventuali problemi legati ai nuovi contenuti immessi e successivamente risolverli.

Riferimenti e normativa

Le pagine del sito sono state progettate e realizzate nel

rispetto della Legge 4/2004, in particolare nel rispetto dei 22 requisiti indicati nell'Allegato A del Decreto Ministeriale 8 luglio 2005 "Requisiti tecnici e i diversi livelli per l'accessibilità agli strumenti informatici".

Oltre che con i più comuni browser grafici, il Sito è navigabile con i browser testuali (Links, Lynx, ecc.) e con qualunque altro sistema di navigazione assistiva (screen reader, browser vocali, ecc.). La rete mette a disposizione

diversi strumenti sia per chi vuole navigare sia per chi vuole sviluppare un sito web accessibile.

Oltre a ciò, si è fatto riferimento a numerose altre fonti:

<http://www.w3.org/>
sito del World Wide Web Consortium (sito in lingua inglese).

<http://www.w3.org/WAI/>
WAI: il WAI (Web Accessibility Initiative) è un progetto del W3C che si occupa di promuovere e facilitare l'accessibilità ai siti

web. Oltre alla sensibilizzazione e alla formazione su queste tematiche, il WAI produce le linee guida sull'accessibilità dirette agli autori e designers di pagine web e agli sviluppatori di programmi per il

web authoring, controlla che le tecnologie (protocolli, formati, ecc.) che si diffondono sul web non escludano dal loro utilizzo categorie di utenti disabili.

<http://www.cnipa.gov.it>

gov.it: il CNIPA (Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione) è l'ente incaricato di favorire l'integrazione dei sistemi informativi della Pubblica Amministrazione



anche predisponendo gli strumenti normativi per la loro progettazione, realizzazione e gestione.

http://www.

innovazione.gov.it: è il sito ufficiale del ministero dell'Innovazione e delle Tecnologie.

http://accessibilita.bazzmann.com: sezione del sito

bazzmann.com interamente dedicata all'accessibilità.

Legge 3 agosto 2007, n. 126

“Istituzione della Giornata Nazionale del Braille”

pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 189 del 16 agosto 2007

Art. 1.

1. È istituita la “Giornata nazionale del Braille”, da celebrarsi annualmente il giorno 21 del mese di febbraio, quale momento di sensibilizzazione dell’opinione pubblica nei confronti delle persone non vedenti.

2. La ricorrenza è considerata solennità civile e non determina riduzione dell’orario di lavoro negli uffici pubblici ai sensi dell’articolo 3 della legge 27 maggio 1949, n. 260, né, qualora cada nei giorni feriali, costituisce giorno di vacanza o comporta riduzione di orario per le scuole di ogni ordine e grado.

Art. 2.

1. Nell’ambito di tale giornata, le amministrazioni pubbliche e gli altri organismi operanti nel settore sociale possono promuovere idonee iniziative di sensibilizzazione e solidarietà, nonché studi, convegni, incontri e dibattiti presso le scuole e i principali mass-media, per richiamare l’attenzione e l’informazione sull’importanza che il sistema Braille riveste nella vita delle persone non vedenti e di quanti sono coinvolti direttamente o indirettamente nelle loro vicende, al fine di sviluppare politiche pubbliche e comportamenti privati che allarghino le possibilità di reale inclusione sociale e di accesso alla cultura e all’informazione per tutti coloro che soffrono di minorazioni visive.

Art. 3.

1. La presente legge entra in vigore il giorno successivo a quello della sua pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale
