la Repubblica

Quotidiano

03-11-2011 Data

33/35 Pagina Foglio 1/4

In Italia il 50% degli adulti non possiede un computer, né sa usare le mail. Ecco la fotografia di un Paese che non conosce la grammatica del futuro

MARIA NOVELLA DE LUCA

on sanno mandare una e-mail, né fare una ricerca su Google, non prenotano viaggi né tantomeno utilizzano l'home banking. Non sanno scaricare un modulo né riempirlo online, non frequentano l'e-commerce néisiti degli enti e degli uffici, ignorano Skype e Wikipedia, e se proprio devono consultare Internet (o magari compilare il Censimento) chiedono aiuto aifigli adolescenti o addirittura bambini. C'è un pezzo d'Italia adulta, over 40, trasversale alle regioni e alla geografia, agli studi e alle professioni, più femminile che maschile, che non sa più "né leggere né scrivere". Non conosce cioè il nuovo alfabeto digitale della vita quotidiana, e rischia in pochi anni (cinque, dieci al massimo, dicono gli esperti di nuovi linguaggi e nuovi media) di essere espulsa non solo dall'universo del sapere, quanto dall'accesso ormai sempre più *online* delle funzioni di ogni giorno.

i chiama "analfabetismo digitale", ed è uno dei tre analfabetismi censiti dall'Ocse per descrivere chi oggi, nel primo come nel quarto mondo, è arischio di emarginazione per mancanza di competenze. Un rischio ben presente nel nostro paese, dove gli analfabeti "totali" ormai non sono più dell'1,5% della popolazione, ma dove quasi il 50% degli italiani adulti non possiede un computer né utilizza Internet. Un dato enorme se paragonato al resto d'Europa e soprattutto agli Stati Uniti. Se però i genitori e i nonni arrancano, e ci pongono agli ultimi posti per "connessioni" alla Rete, è invece dai piccoli e piccolissimi che arriva la spinta opposta, in avanti, con ritmi quasi travolgenti: i digital kids made in Italy ma ancheimmigrati, nella fascia d'età che va dai6ai10anni, esoprattutto dagli 11 ai 17 anni, corrono velocissimi, apprendono da soli, sperimentano, conoscono e governano Internet esattamente come gli adolescenti di tutto il mondo cablato, stesse opportunità e stessi rischi inclusi. Una rivoluzione al contrario, dal basso verso l'alto, ma così accelerata da far temere

che tra breve nella stessa fami-casa. Eil problema è più femmite lontani.

in cui furono i bambini che imparavano l'italiano a scuola ad nipoti, come haricordato un recente convegno a Torino dedicato ai nuovi analfabetismi e al troppo tardi". E infatti la pre- ad un corso in parrocchia tro il 54,9%.

«Marispettoadallora—spiega Paolo Ferri, docente di Teorie e tecniche dei Nuovi Media per navigare, come dicono i raall'università Bicocca di Milano gazzi, e adesso partecipo a di-e autore del saggio "Nativi digi-tali" — il tempo dell'apprende-«Noi scontiamo un forte rire per non restare tagliati fuori tardo nelle infrastrutture, nella dalla vita ditutti i giorni, si è drasticamente accorciato. Nel giro ma anche una resistenza cultudi 5, al massimo 10 anni, non rale. Quegli stessi adulti così reavere la connessione ad Internet, non saperlo usare, porterà ce incollati al telefonino — agad una frattura radicale tra chi giunge Ferri — basti pensare potrà avere accesso al lavoro e che in Italia ci sono 150 milioni chi no, ai concorsi, all'univer- di sim card attive. Certo, c'è ansità, ma anche al semplice de- chechipensache questa dipenstreggiarsi tra un bollettino da denza dalla Rete sia dannosa, pagare e una visita medica da che se ne possa fare a meno, che prenotare. E se sono diversi i comprima le capacità di aptempi e i modi, oggi come i eri ci prendimento dei bambini. În troviamo di fronte al problema di alfabetizzare una popolazio- rato perfettamente a far convine adulta, nell'assenza totale, vere il mondo analogico con da parte delle istituzioni, di una quello digitale, e i dati Ocse-Piagenda digitale». In una fascia d'età strategica, quella tra i 45 e con accesso alle tecnologie siai 54 anni in cui si è nel pieno del- no 50 punti più avanti, nel renla vita produttiva, nel nostro dimento scolastico, dei coetapaese soltanto il 53,0% degli ita-nei che non le utilizzano». El'eliani (dati Istat 2010) afferma di lemento da sottolineare è che il conoscere la Rete, e soltanto il divario tecnologico riguarda le

glia e tra più generazioni si par-nile che maschile, sono sopratleranno linguaggi sideralmen- tuttoledonnechenonlavorano ad averepochissime conoscen-Un po' come avvenne negli ze tecnologiche. Nella stessa anni del primo dopoguerra e classe anagrafica negli Stati dell'alfabetizzazione di massa, Uniti la connessione è invece dell'83%, e anche salendo con gli anni verso quella terza età insegnare a leggere e a scrivere dove i nipoti insegnano ai nonai nonni, i quali parlavano dia- ni i giochi e i trucchi del web, le letti ormai incomprensibili ai connessioni Usa degli over 70 raggiungono il 45% contro il 12% dell'Italia.

«Ho imparato ad usare il maestro Manzi di "Non è mai computer grazie a mia nipote e senza di pc è sensibilmente più confessa Adele, 74 anni — per alta nelle famiglie dove ci sono poter leggere le mail di mio fibambini e ragazzi, il 68,1% con-glio che vive in Brasile e vedere sempre aggiornate le foto della sua famiglia. Poi però ho utilizzato queste nuove competenze

diffusione della banda larga, stii ad usare un pc vivono inverealtà i digital kids hanno impasa dimostrano come i bambini 55,9% possiede un computer a generazioni e non le "razze",

Ritaglio uso esclusivo del destinatario, non riproducibile. stampa

03-11-2011 Data

33/35 Pagina

2/4 Foalio

la Repubblica

come si legge nel saggio "Profi- più possibile parlare di queste

bella la testimonianza di Roxastatedieciannilontane.Èvenuta per studiare: la prima cosa che ho fatto mettendo insieme due stipendi è stata quella di margini della società». comprarle un computer. Così adesso mi insegnerà anche a parlare via Internet con i nostri parenti in Perù».

Certo, si può diventare schiavi del mezzo, come avverte con severità Benedetto Vertecchi, e il primo linguaggio «deve esseresempreesoloquelloalfabetico, simbolico, concettuale, altrimenti non si impara a pensare, altrimenti avremo una generazione che usa più le dita che la testa». Che senso ha, si chiede Benedetto Vertecchi, «mettere le lavagne interattive nelle classi e poi smantellare i laboratori di fisica e di chimica, o regalare un computer ad un bambino di 5 anni e poi non digitalizzare le biblioteche?». La discussione è aperta. Ed è giusto non enfatizzare i presunti saperi tecnologici, se poi, come scrive il fisico Paolo Magrassi nel divertente libro "Digitalmente confusi", (FrancoAngeli), buona parte di quei saperi servono per «scaricare filmati da youtube, youporn o redtube», o magari per connettersi e cercare amici su Facebook, insomma per pura evasione, and and opoi a far lafila alla posta per pagare i bollettini o le tasse, ignorando quindi i vantaggi della vita online.

Tutto vero, ma in realtà, aggiunge Massimo Arcangeli, direttore dell'Osservatorio della lingua italiana Zanichelli, «il problema per una volta non è dei giovani che stanno riorganizzandosi su modelli cognitivi nuovi, con una trasformazione inarrestabile, una grammatica nuova, ma degli adulti, della loro fatica ad imparare, della loro resistenza ai nuovi linguaggi». Perché se il rischio dei digital kids è quello di strutturare menti «più sintetiche che analitiche, e di avere una memoria troppo breve e immediata, è vero anche che il loro approccio al sapere oggi viaggia su connessioni diverse, inedite, e non è

lo degli adolescenti immigrati competenze come di una culdi seconda generazione", pub- tura di serie B». Ma al di là del blicato dal Cnel nella primave- giudizio sulla "conoscenza", il ra scorsa. Tra i 15 e i 17 anni cir- tema è assai più concreto. Per ca il 90% di questi adolescenti coloro che oggi sono fuori dal arrivati in Italia nella primissi- world-wide web, per quel 47% ma infanzia, utilizza Internet di over cinquantenni che non con percentuali identiche a frequenta né utilizza la Rete, diquelle dei ragazzi italiani. Ed è ce Arcangeli «se non si trova un canale di alfabetizzazione di na, 40 anni, peruviana, badante massa, attraverso la televisioe madre di una teenager: «Mia ne, attraverso i corsi serali, profiglia adesso è in Italia, siamo prio sul modello di quel famoso Non è mai troppo tardi", il rischio concreto è quello di ritrovarsi in una manciata di anni ai

© RIPRODUZIONE RISERVATA

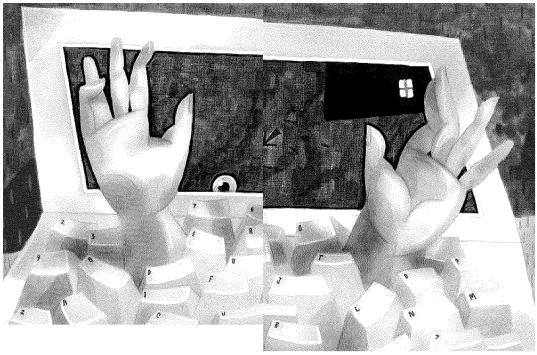
Problema non solo generazionale: la categoria meno "connessa" è quella delle donne

"Scondinano un forte ritardo nelle infrastrutture, ma anche resistenze culturali"

I più giovani svoigono un ruolo di suppienza: sono loro a insegnare a padri e nonni

Quasi il 50 per cento degli adulti non possiede un pc né utilizza la Rete, non sa mandare una mail o pagare un bollettino online. Un dato enorme se paragonato agli Stati Uniti e al resto d'Europa. Ma per fortuna tra i ragazzi sotto i 20 anni le proporzioni si invertono, e i "nativi digitali" sono perfettamente in linea con le competenze tecnologiche dei loro coetanei stranieri

L'Italia Internet.



Ritaglio uso esclusivo del destinatario riproducibile stampa

03-11-2011 Data

33/35 Pagina 3/4 Foglio

www.ecostampa.it

L'analfabetismo in Italia

L'analfabetismo totale

della popolazione con più di 6 anni, non sa né leggere né scrivere

circa 782.342 persone

Le sacche di analfabetismo sono concentrate in alcune regioni del Sud, Basilicata e Calabria



Circa il 46%

della popolazione tra i 25 e i 64 anni ha soltanto la licenza di scuola media inferiore



Circa il 20%

degli italiani ha le competenze alfabetiche per comprendere e interpretare un testo (Fonte Ocse)

Gli studenti che possiedono e utilizzano le tecnologie hanno un rendimento scolastico di 50 punti maggiore dei loro coetanei (Fonte Ocse-Pisa)

Esistono tre tipi di analfabetismo



Analfabetismo funzionale: indica l'incapacità di una persona di usare in modo efficace gli strumenti di lettura, calcolo e scrittura nella vita quotidiana



Analfabetismo di ritorno: indica chi pur avendo imparato a leggere e a scrivere, per la poca pratica ha dimenticato quanto aveva appreso in passato



Analfabetismo digitale (digital divide): é quella forma di **divario** esistente tra chi ha accesso e sa usare le tecnologie (computer, internet) e chi no



L'analfabetismo digitale

Analfabeta digitale: chi non possiede il computer

Circa il 50% degli italiani



Alfabetizzazione elementare

È quella di chi ha il computer ma lo usa soltanto per scrivere

frequenta raramente Internet

Alfabetizzazione media È quella di chi

utilizza il computer per funzioni di base

invia mail, fa ricerche semplici su internet



Alfabetizzazione superiore

Utilizza internet e il pc in modo approfondito

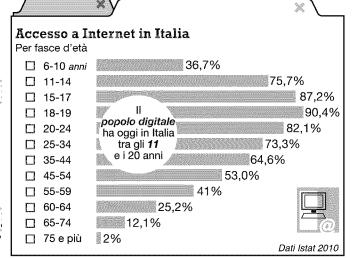
ha un profilo su Facebook, frequenta i social network.

Utilizza la tecnologia in modo

sperimentale

Uso creativo

crea contenuti * fa opinione attraverso blog, social network, siti



Ritaglio uso esclusivo destinatario, riproducibile. stampa

Quotidiano

Data 03-11-2011

33/35 Pagina 4/4 Foglio



MARIA NOVELLA DE LUCA



ON sanno mandare una email, né fare una ricerca su Google, non prenota-noviagginé tantomeno utilizzano l'home banking. Non sanno scaricare un modulo nériempir-lo online, non frequentano l'ecommerce né i siti degli enti e degli uffici, ignorano Skype e Wikipedia, e se proprio devono consultare Internet (o magari compilare il Censimento) chiedono aiuto ai figli adolescenti o addirittura bambini. C'è un pezzo d'Italia adulta, over 40, trasversale alle regioni e alla geo-grafia, agli studi e alle professio-ni, più femminile che maschile, che non sa più "né leggere né scrivere". Non conosce cioè il nuovo alfabeto digitale della vita quotidiana, e rischia in pochi anni di essere espulsa.

ALLE PAGINE 45, 46 E 47 CON UNA INTÉRVISTA DI RICCARDO LUNA

> Ritaglio stampa uso esclusivo del destinatario, riproducibile.