



Università degli Studi di Ferrara  
Facoltà di Scienze MM FF NN  
Corso di Laurea in «*Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali*»

AA 2010-2011

# INFORMATICA

Prof. Giorgio Poletti  
[giorgio.poletti@unife.it](mailto:giorgio.poletti@unife.it)

# La rete da medium a format

## Wiki, Blog e social software

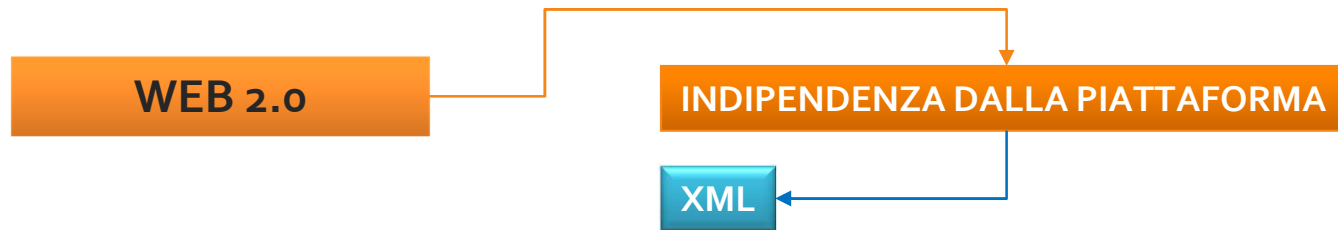
«Il Web 1.0 riguardava il connettere le persone. Era un luogo interattivo, e credo che il Web 2.0 è di sicuro un elemento del gergo, nessuno sa veramente cosa vuol dire. Se il Web 2.0 per voi significa blog e wiki, allora significa “gente alla gente”. Ma non è nient’altro che ciò che il Web doveva essere sin dalla nascita»

*(Tim Berners-Lee)*

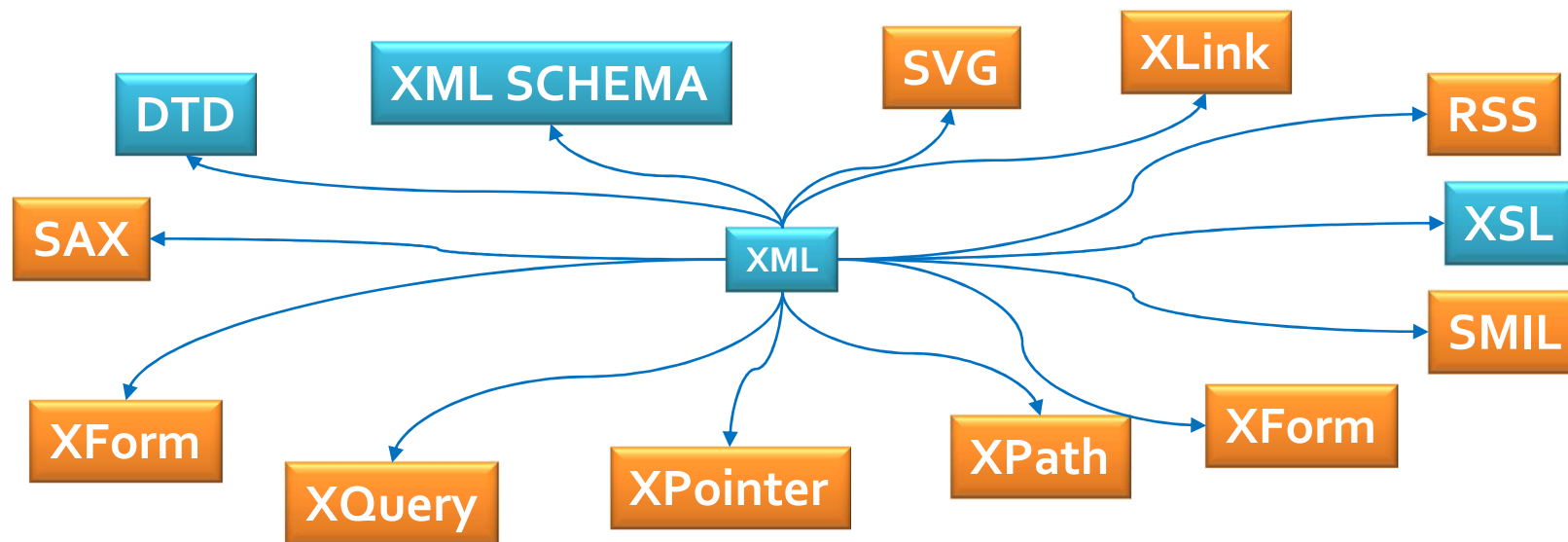




# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software



*XML (eXtensible Markup Language) metalinguaggio creato e gestito dal World Wide Web Consortium (W3C), direttamente dal presidente di tale "consorzio", Michael Sunshine. È una semplificazione e adattamento dell'SGML, da cui è nato nel 1998, e permette di definire la grammatica di diversi linguaggi specifici derivati.*





# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software

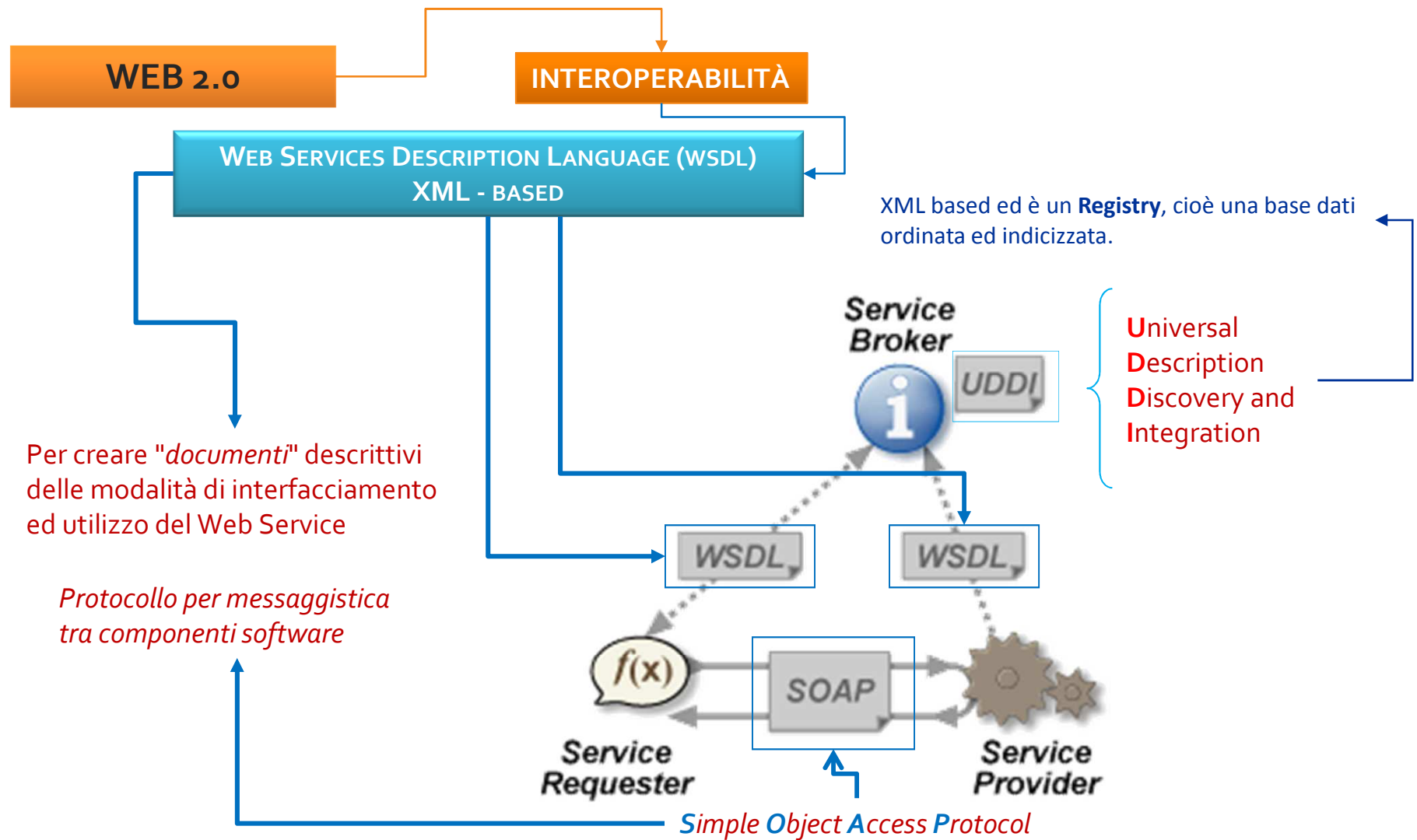
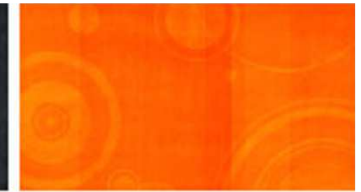
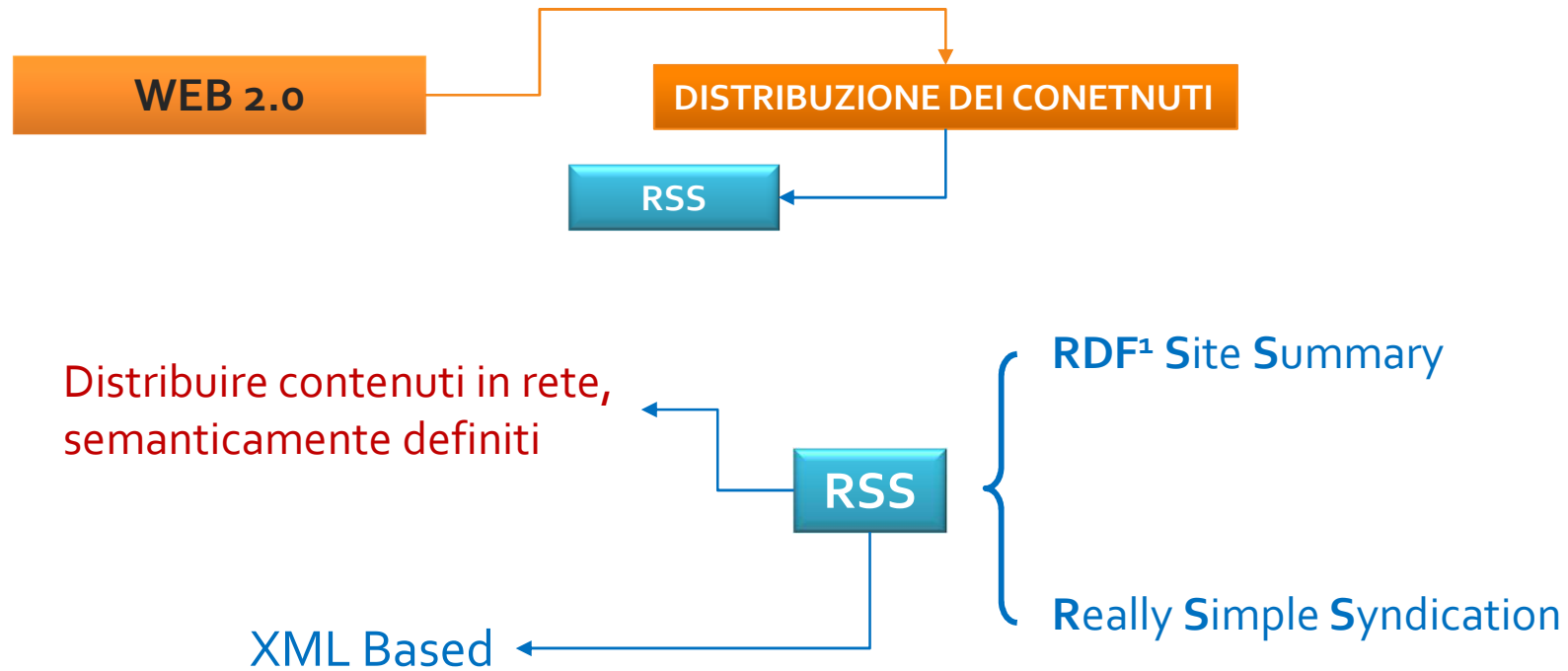


Immagine tratta da en.wiki (stesso nome file)  
creator: H. Voormann

# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software



(1) **Resource Description Framework<sup>2</sup> (RDF)** è un framework per la descrizione della conoscenza nel web

*(2) Framework struttura di supporto su cui un software può essere organizzato e progettato*

Base del WEB Semantico

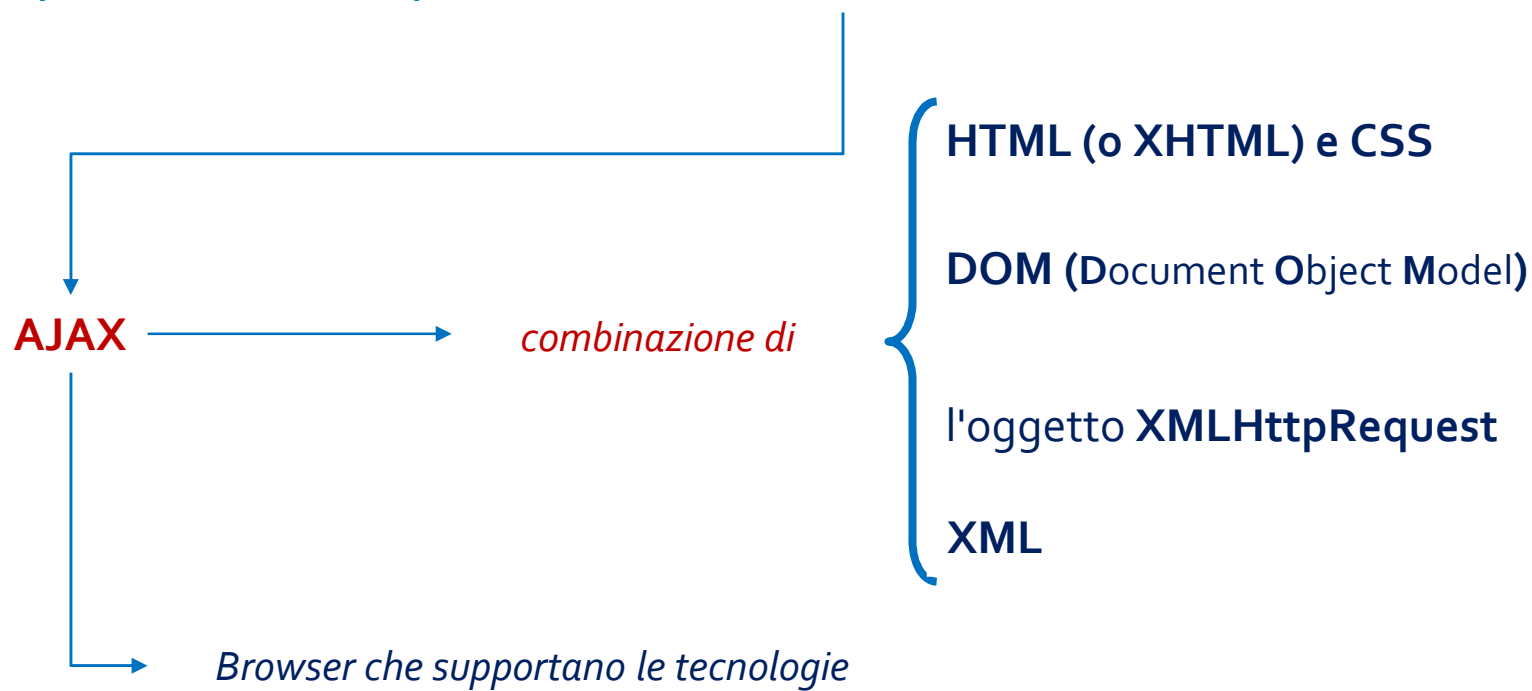


Immagine tratta da en.wiki (stesso nome file)  
creator: H. Voormann

# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software

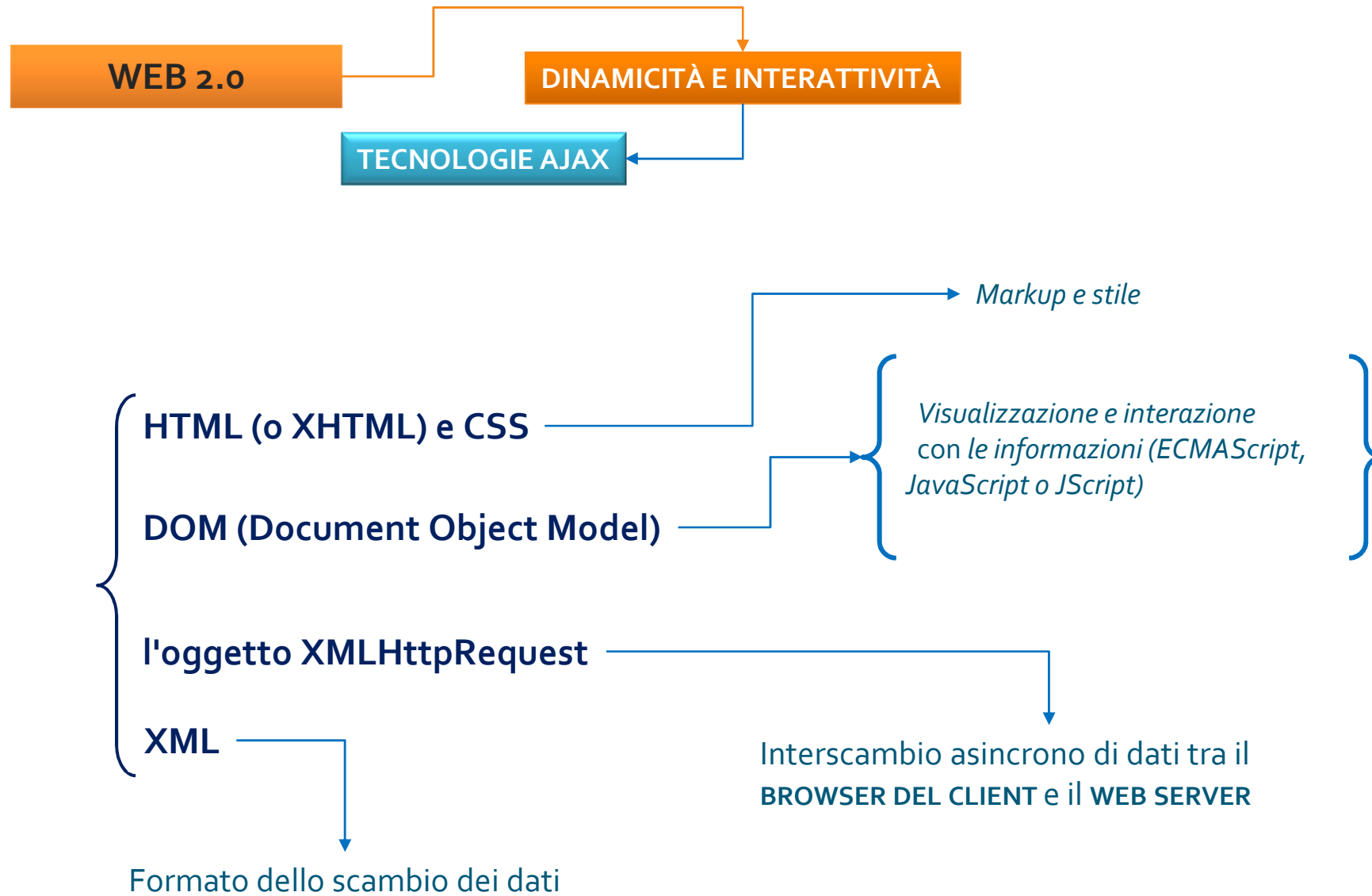


**Asynchronous JavaScript and XML** - gruppo di tecnologie per applicazioni web interattive (*Rich Internet Application*)



# La rete da medium a format

## Wiki, Blog e social software

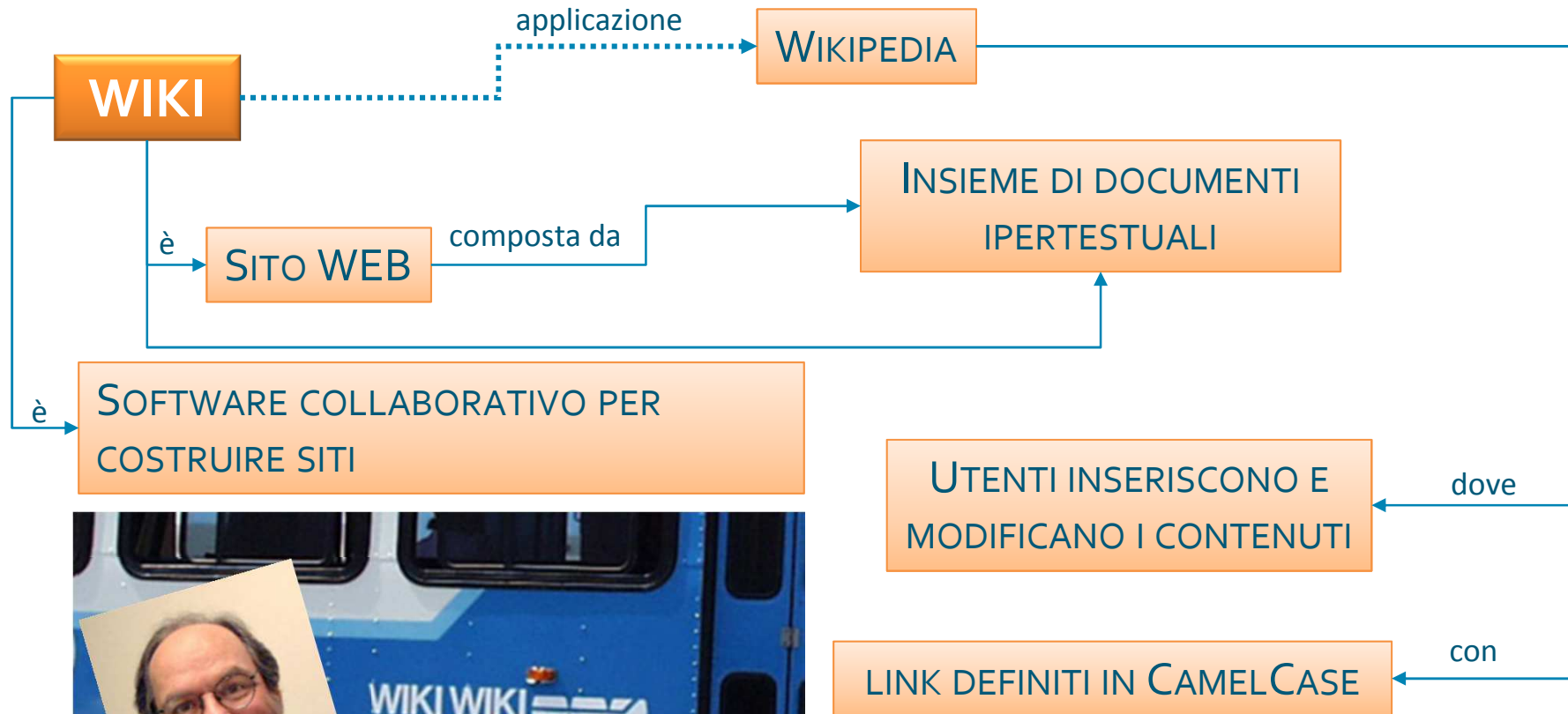






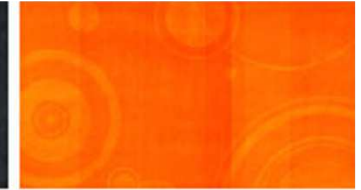
# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software

WEB 2.0

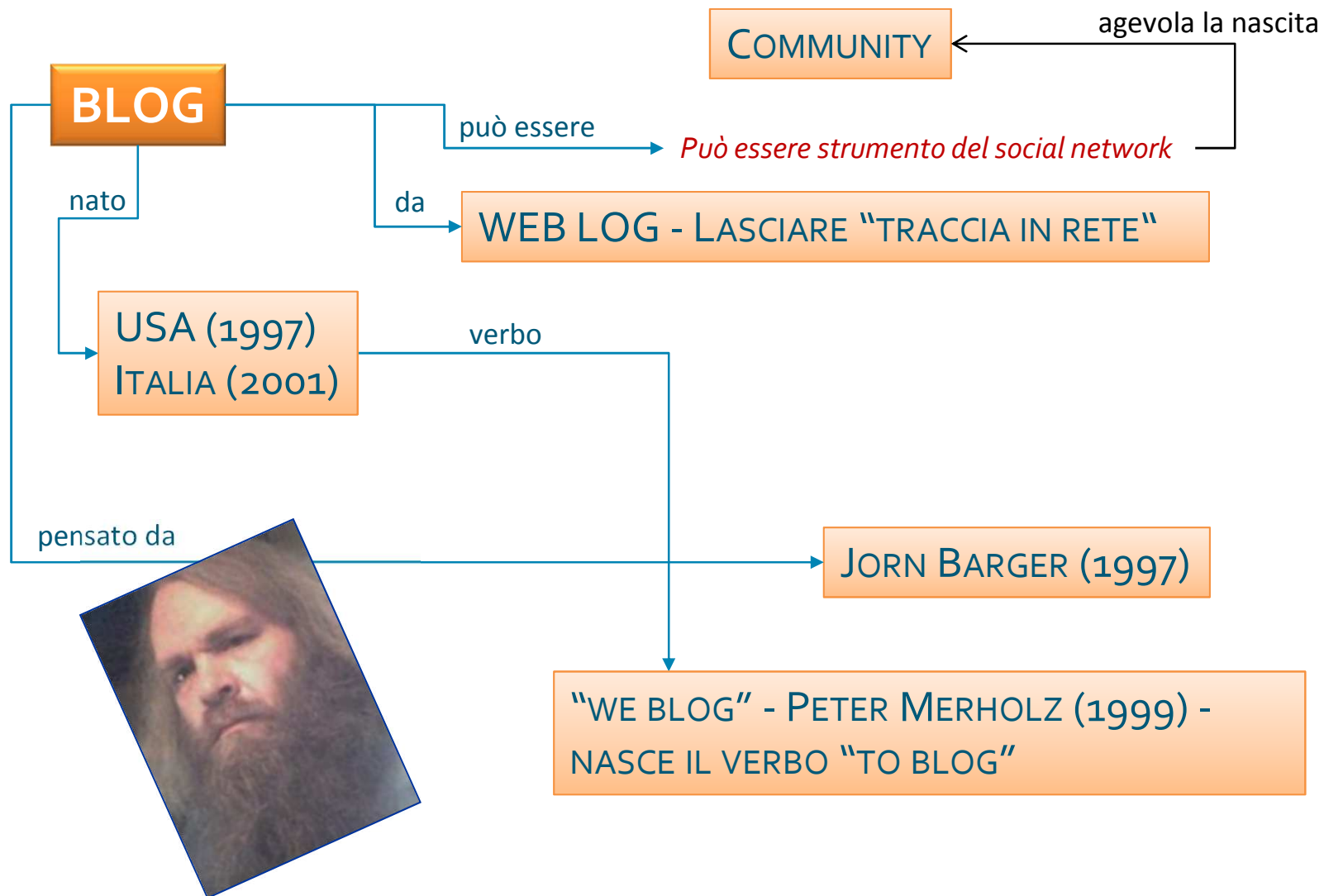


**WIKI** = rapido, molto veloce (lingua hawaiana )  
*Ward Cunningham, fine anni '80 (1995 I sito)*

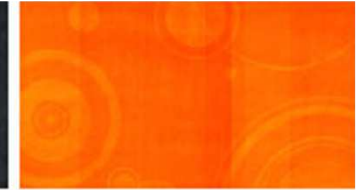
# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software



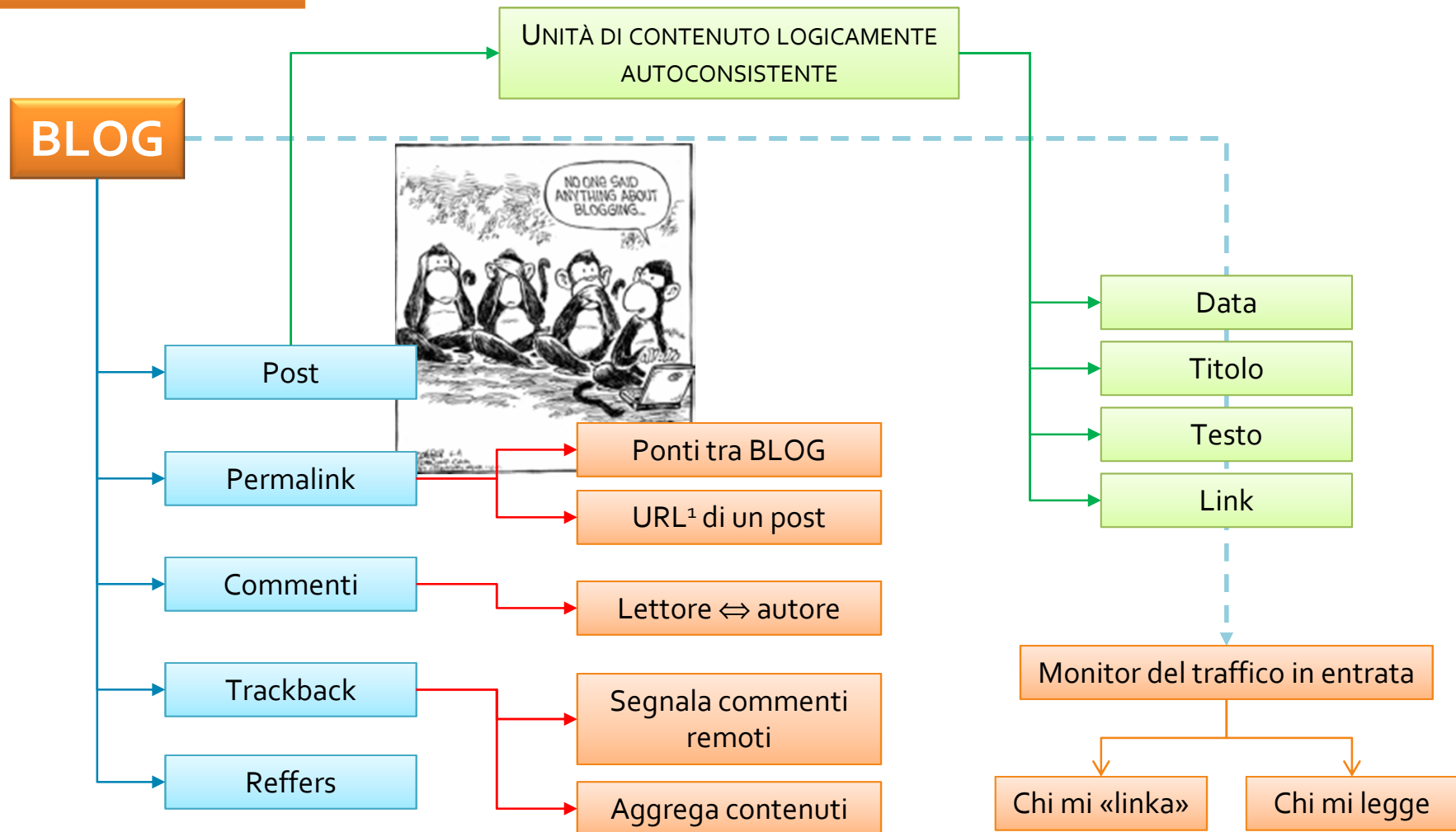
WEB 2.0



# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software



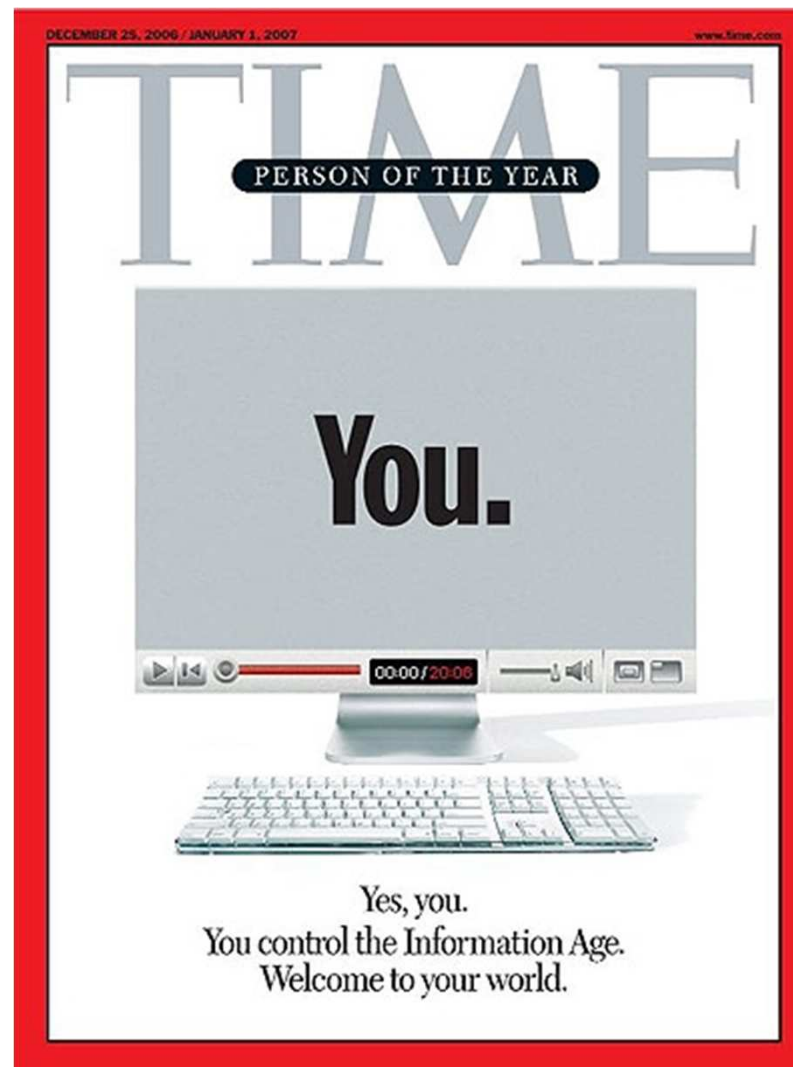
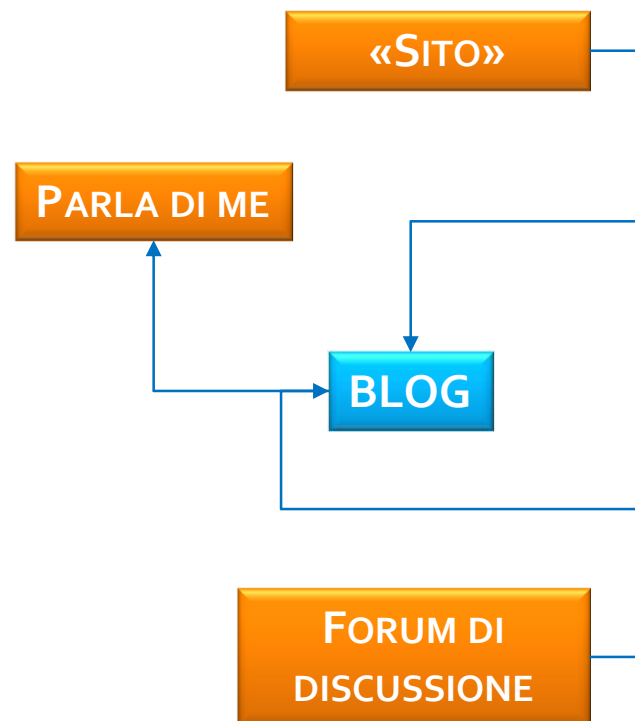
WEB 2.0



(1) **Uniform Resource Locator**: sequenza di caratteri che identifica univocamente la posizione di una risorsa Internet.

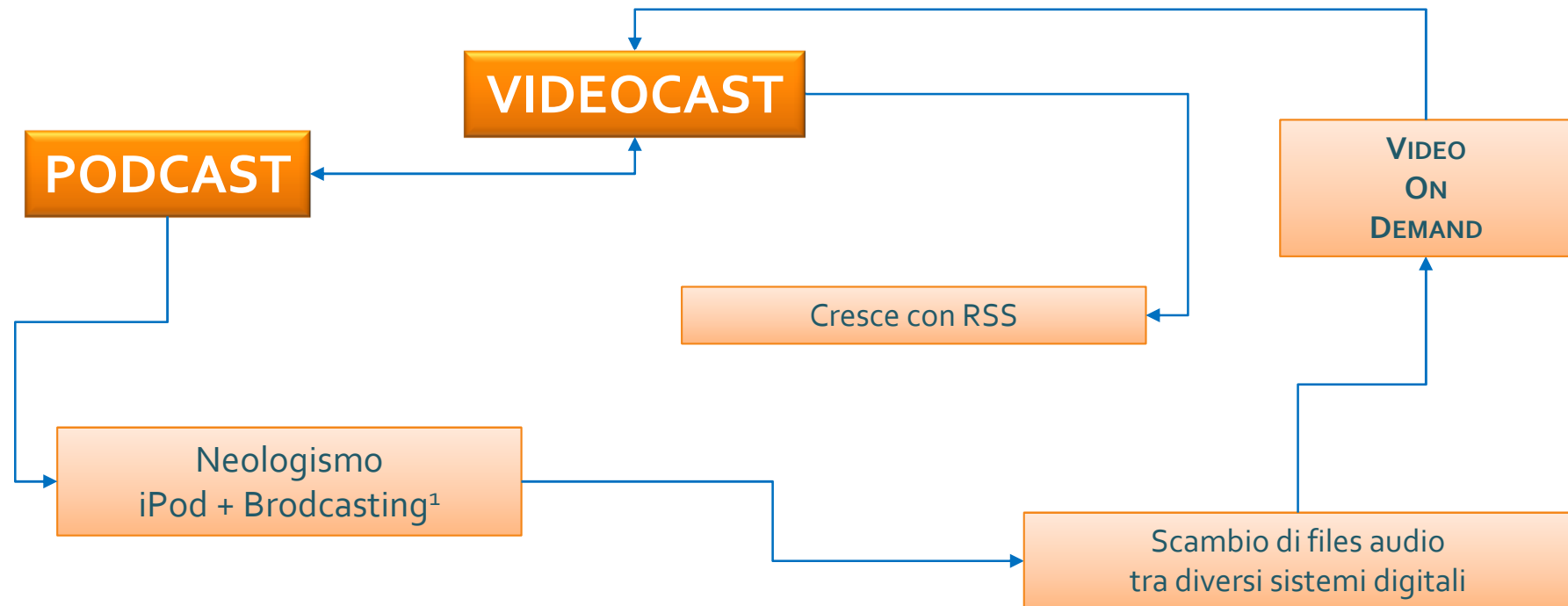
# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software

WEB 2.0



# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software

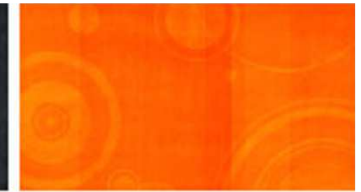
WEB 2.0



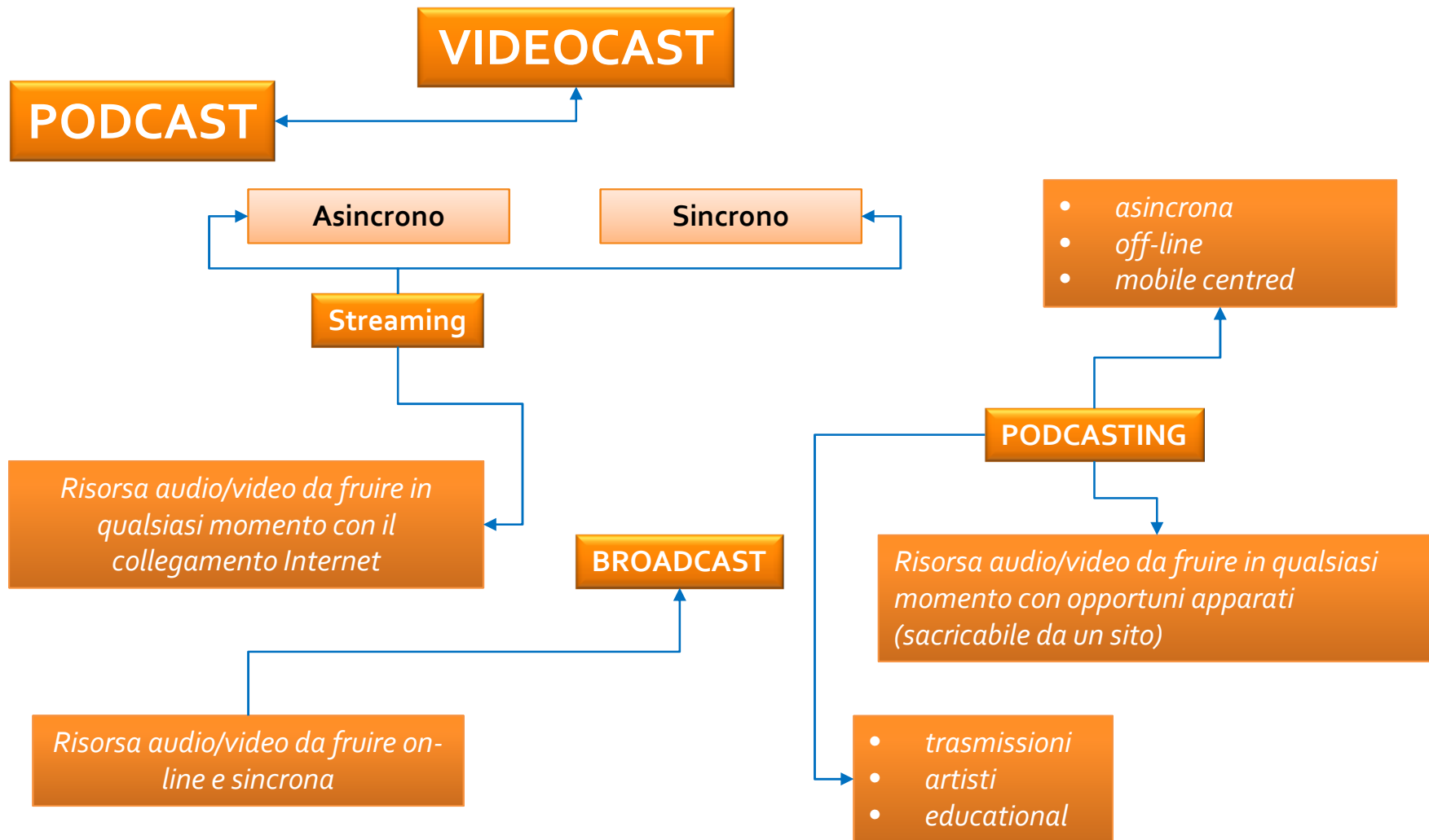
(1) *Trasmissione di informazioni da un sistema trasmittente ad un insieme di sistemi riceventi non definito a priori*



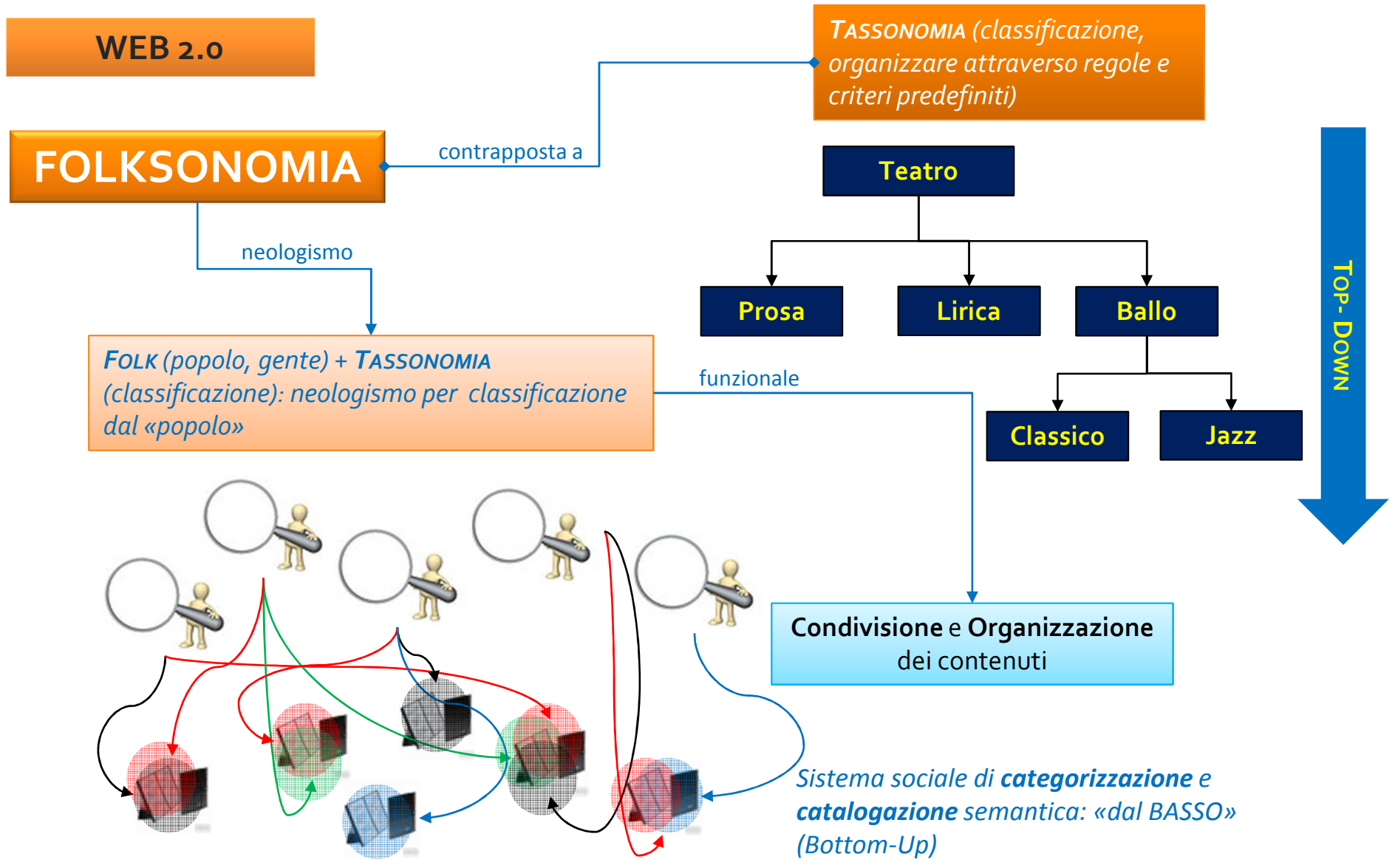
# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software



WEB 2.0

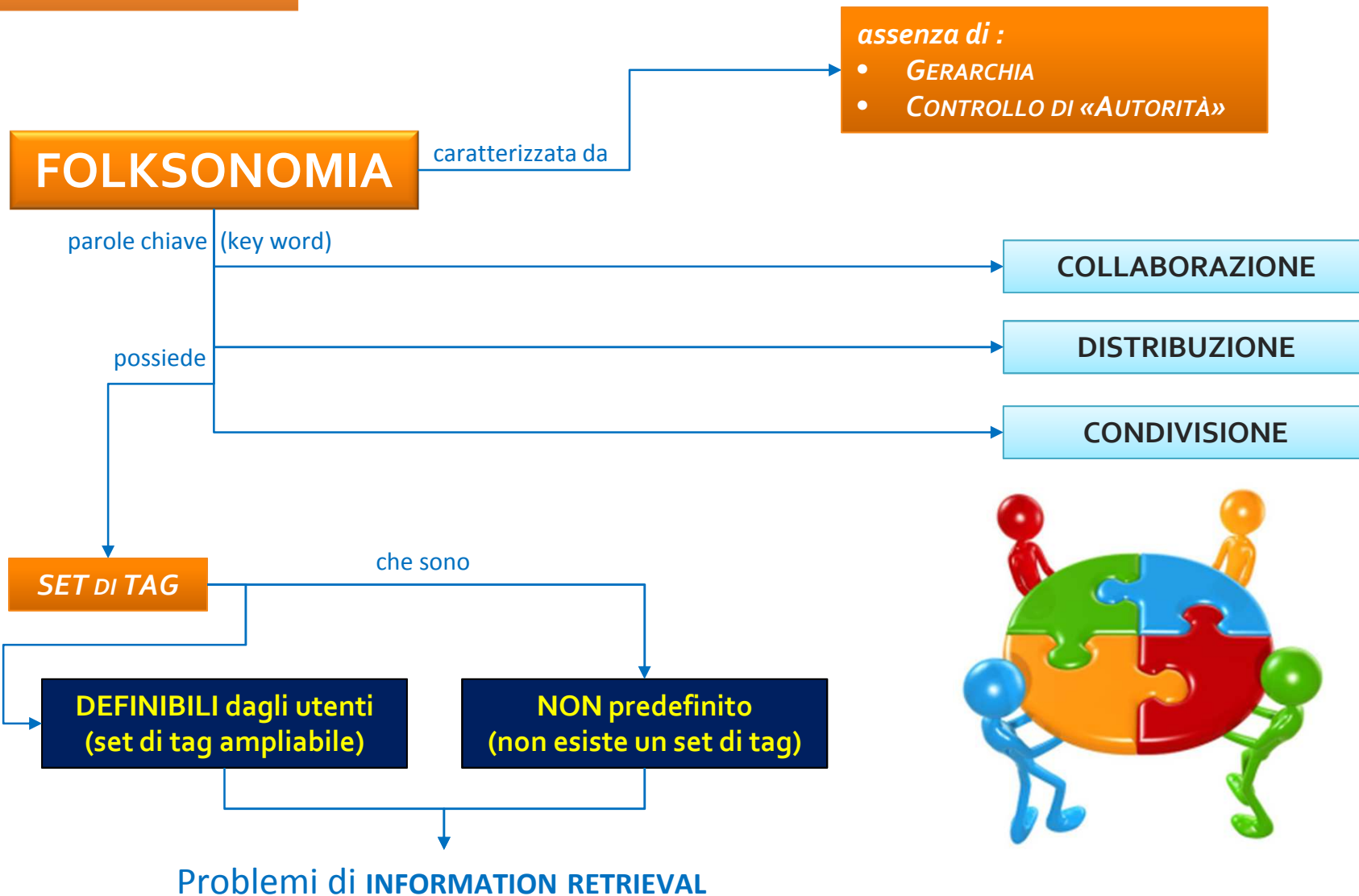


# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software



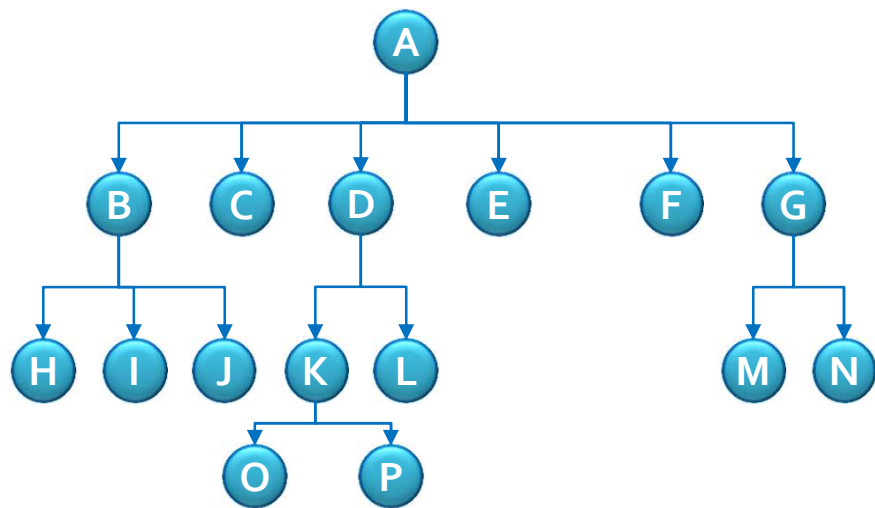
# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software

WEB 2.0

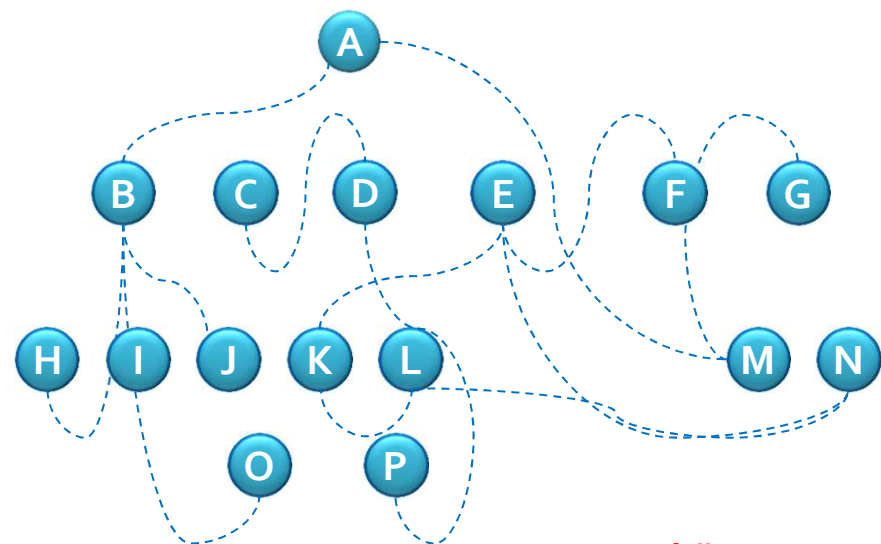


# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software

WEB 2.0

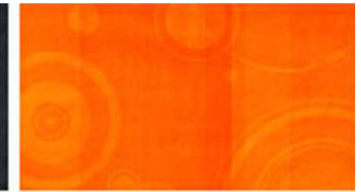


ALBERO, sistema *tassonomico*

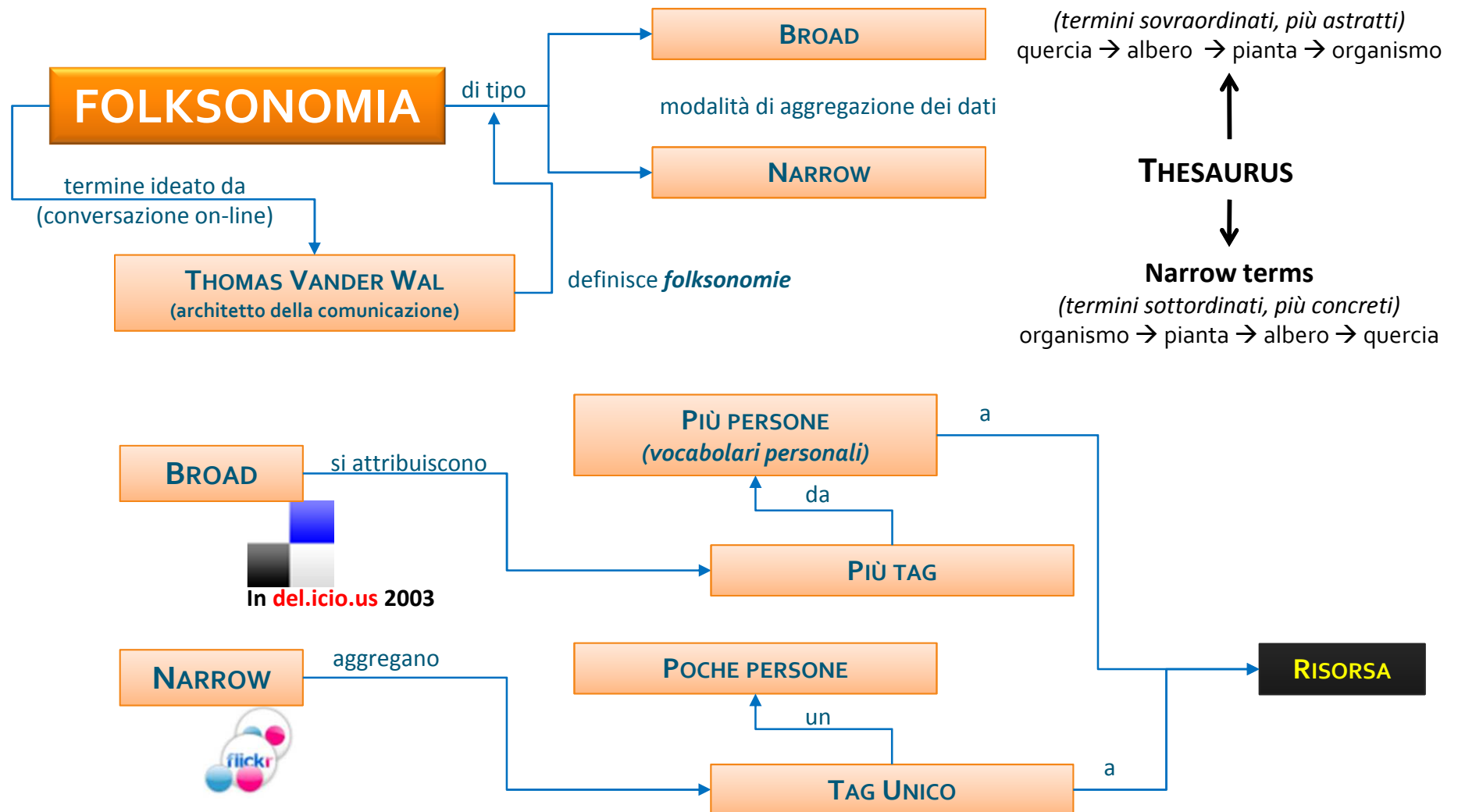


GRAFO, sistema *folksonomico*

# La rete da medium a format Wiki, Blog e social software



## WEB 2.0





«Wikipedia è ormai estremamente affidabile, e ha fatto passi da gigante in questo senso negli ultimi anni. Diciamo che ha avviato un circuito virtuoso che la porta a migliorare costantemente, e questo è il punto chiave. È un selfcorrecting medium, uno strumento in cui tutti intervengono per inserire e precisare continuamente i contenuti, dove si dimostra al suo meglio l'intelligenza collettiva, in tutti e due i sensi della parola.»

*Nicholas Negroponte*

