

POLITECNICO DI MILANO

CITYlab

Facoltà del Design - CdLM Disegno Industriale - S - Lab. Sviluppo Concept

*Docenti: Stefano Maffei - Venanzio Arquilla  
Massimo Bianchini*

**FLAVIA FRISON - ELEONORA GANINI**

POLITECNICO DI MILANO

CITYlab

**INFORMAZIONE**

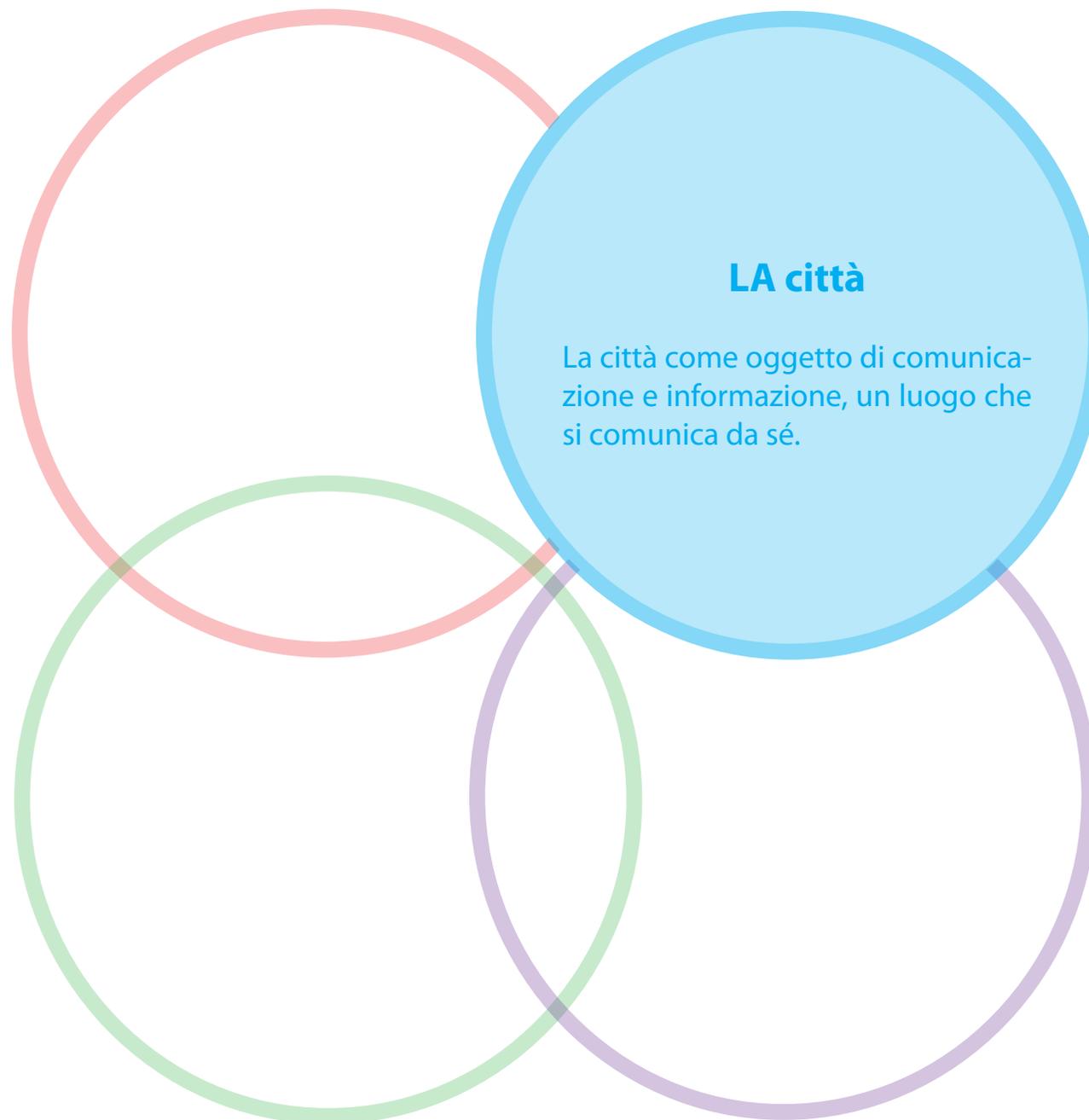
Facoltà del Design - CdLM Disegno Industriale - S - Lab. Sviluppo Concept

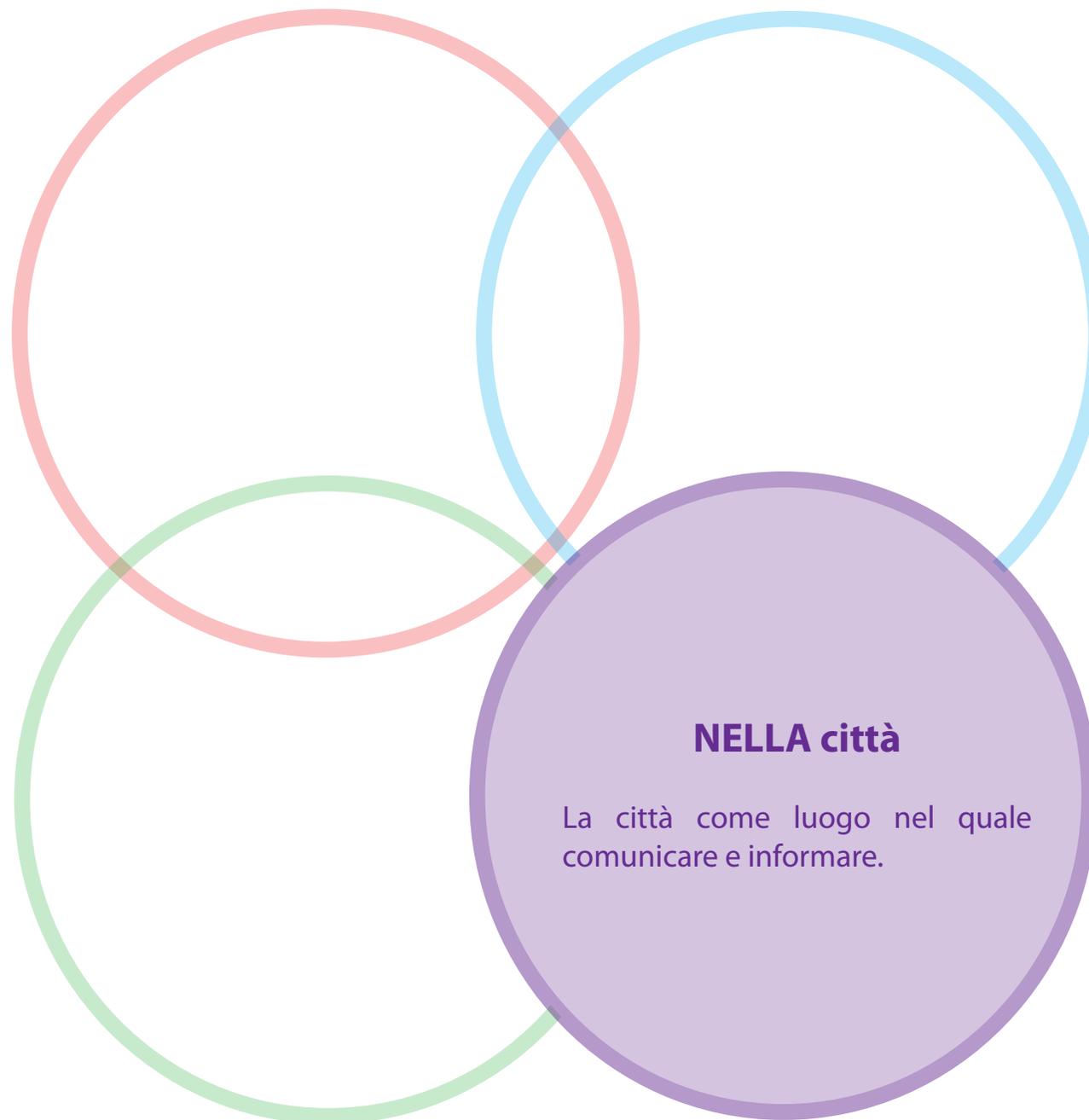
*Docenti: Stefano Maffei - Venanzio Arquilla  
Massimo Bianchini*

**COMUNICAZIONE**

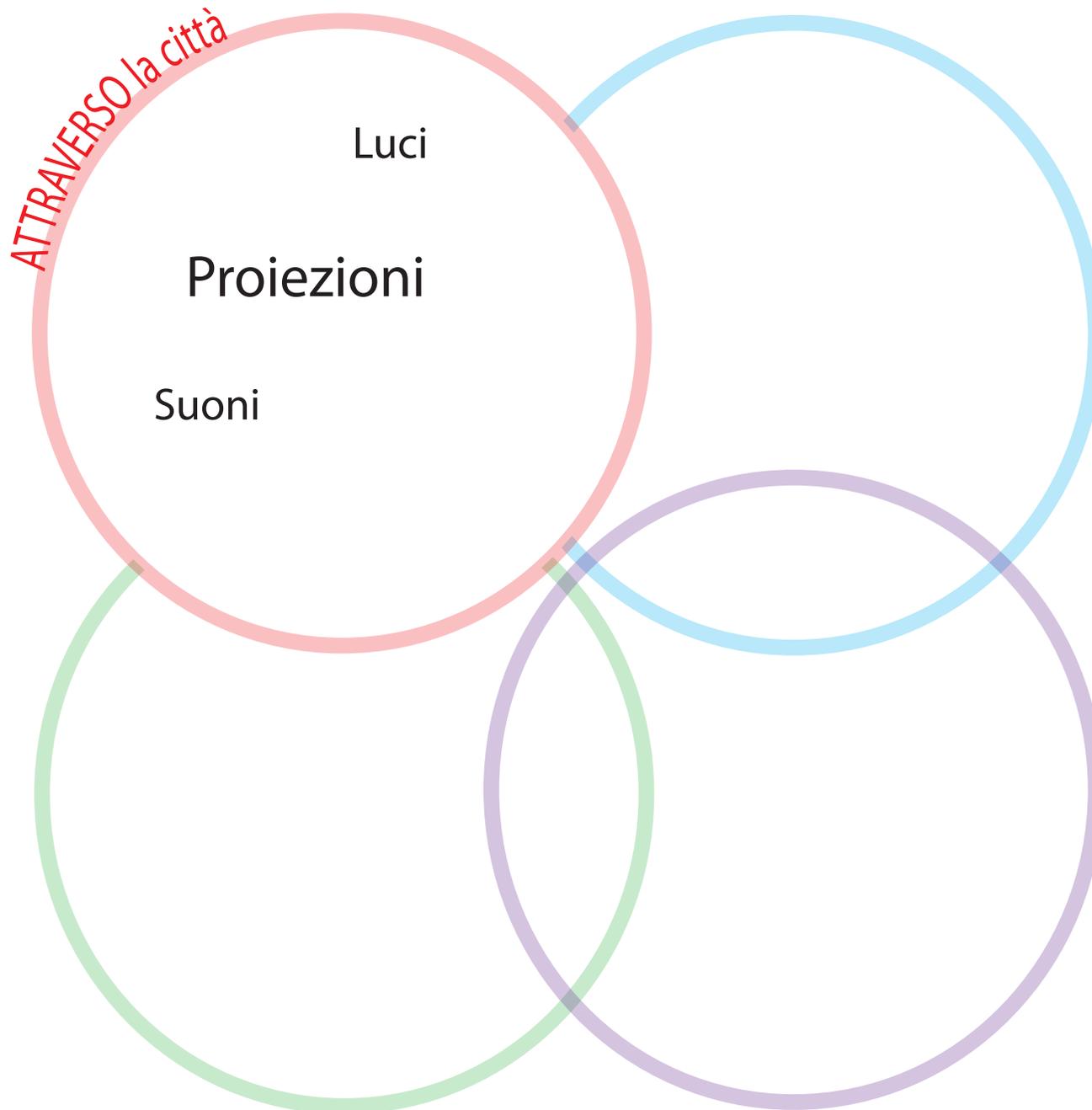
**FLAVIA FRISON - ELEONORA GANINI**

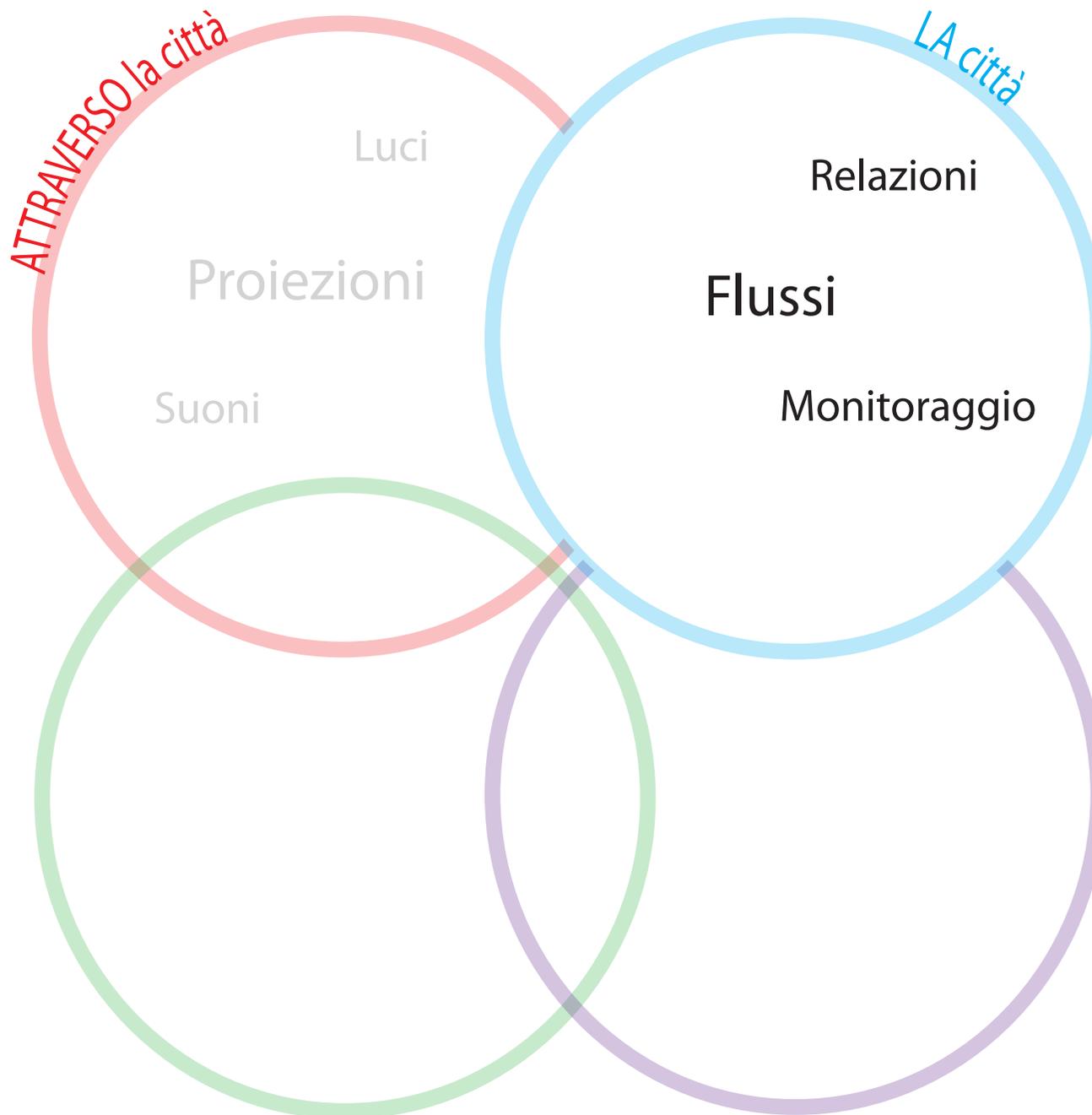


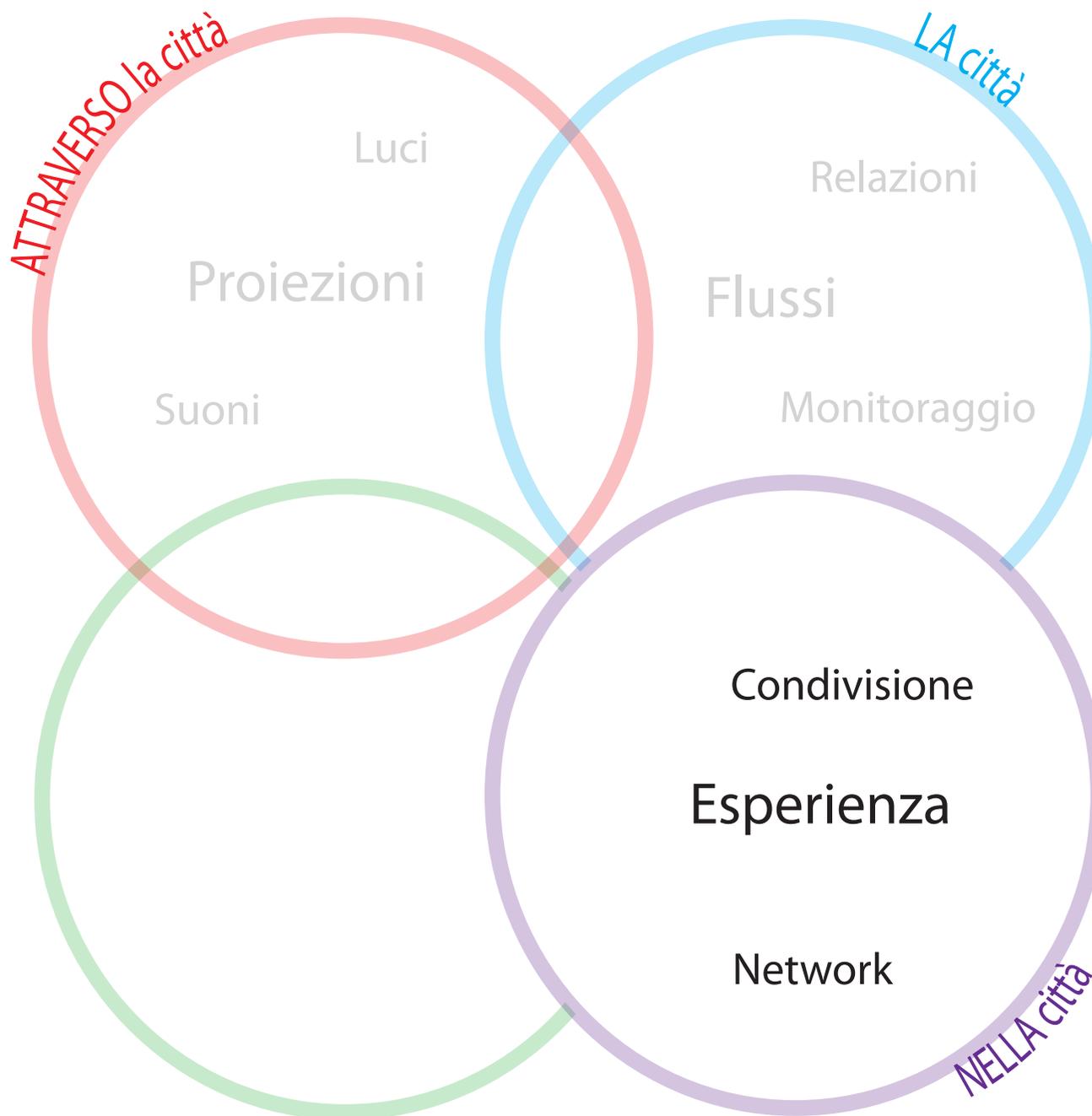


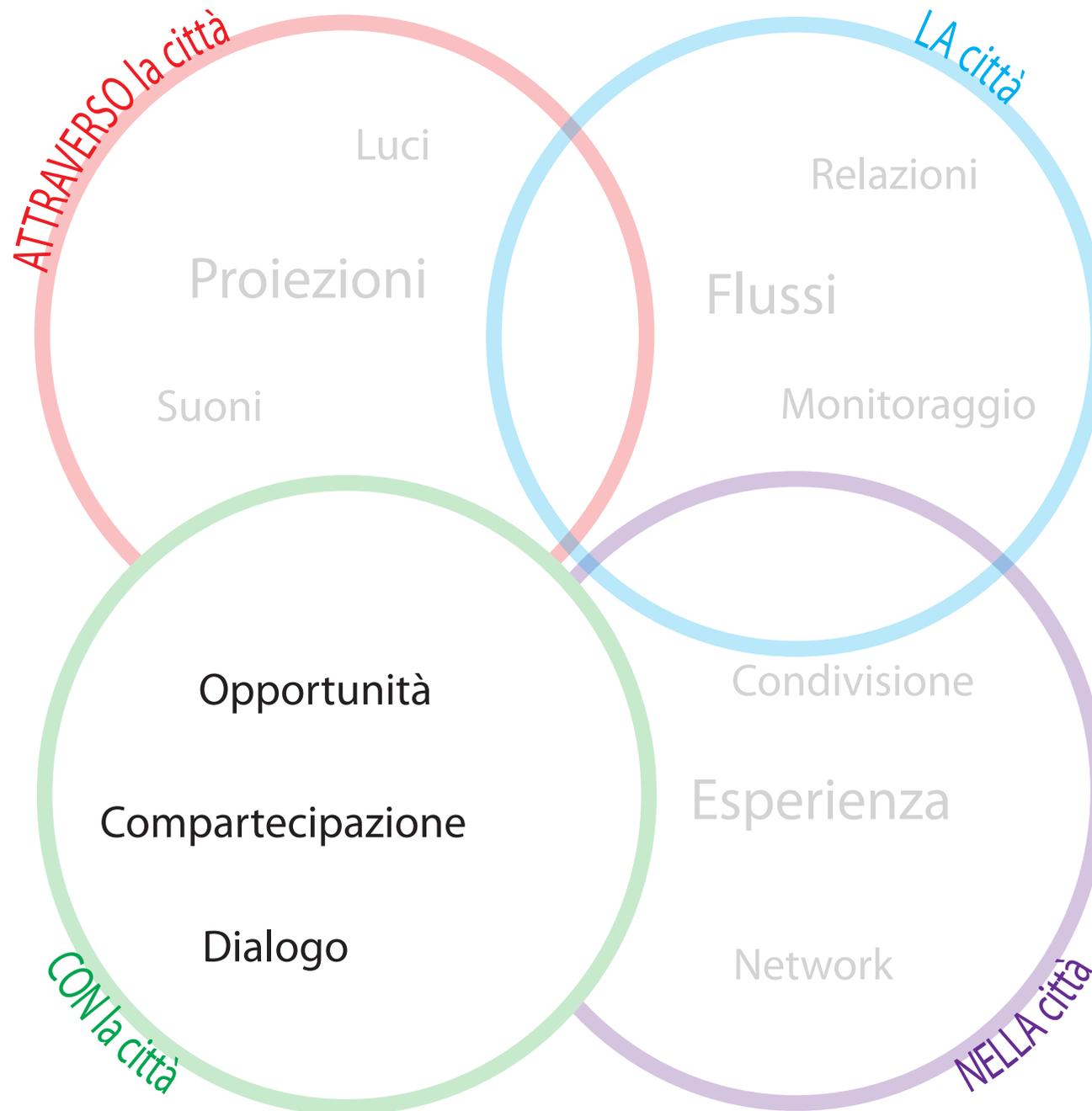


























### TRASH TRACK

Mappa del monitoraggio rifiuti in diretta sul web, per New York e Seattle.



### CARBON RALLY

Social network e gioco online, per la riduzione delle emissioni di CO2.



### WIKI CRIMES

Mappa collaborativa, indica i luoghi in cui avvengono dei crimini.







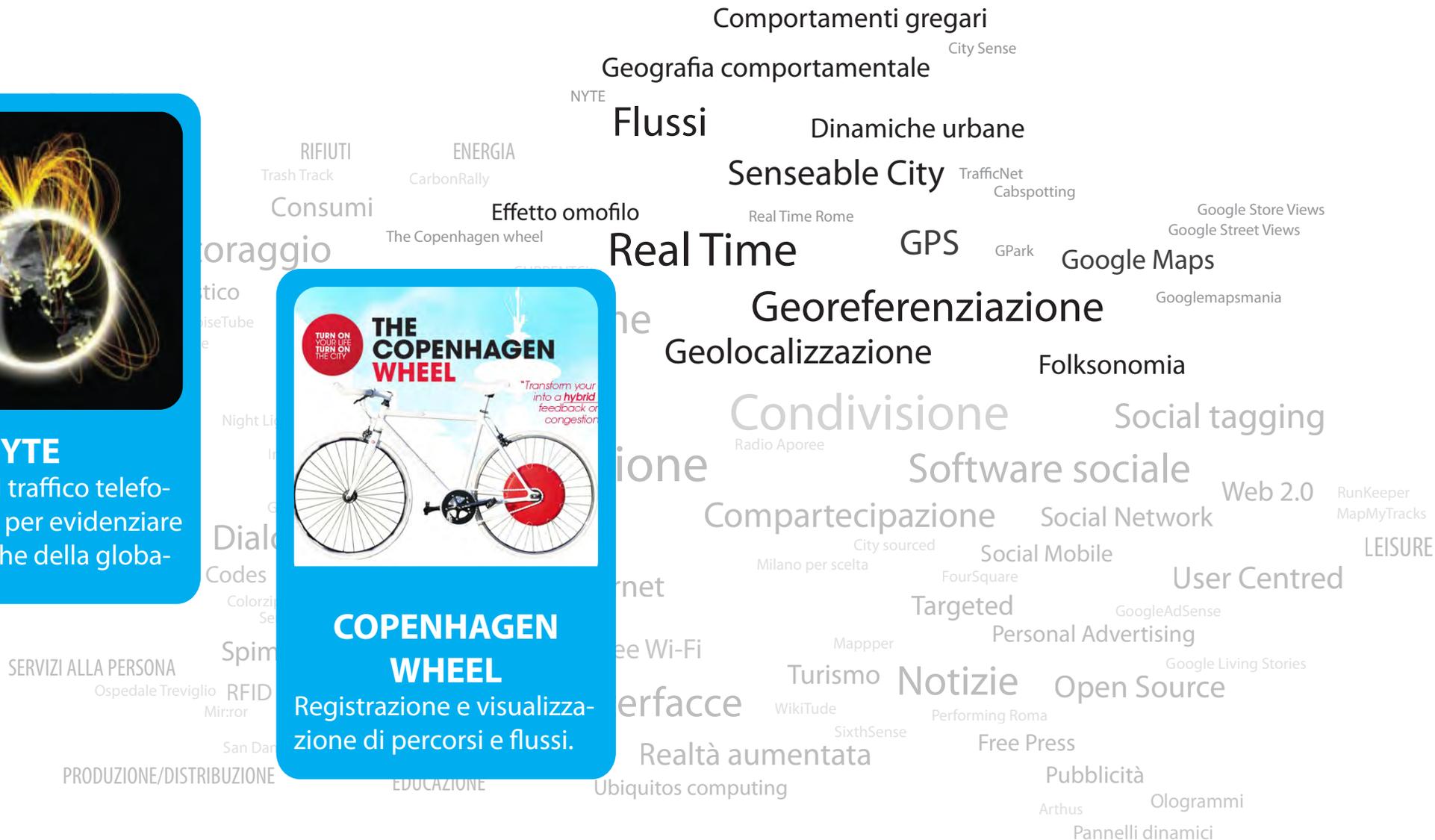
## NYTE

Mappa del traffico telefonico di NY, per evidenziare le dinamiche della globalizzazione.



## COPENHAGEN WHEEL

Registrazione e visualizzazione di percorsi e flussi.





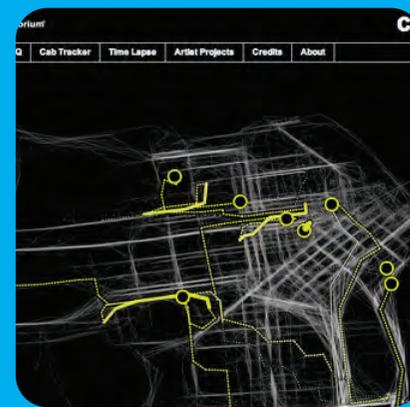
### NYTE

Mapa del traffico telefonico di NY, per evidenziare le dinamiche della globalizzazione.



### COPENHAGEN WHEEL

Registrazione e visualizzazione di percorsi e flussi.



### CABSPOTTING

Progetto in real time per seguire lo spostamento dei taxi in San Francisco.

Comportamenti gregari  
Geografia comportamentale  
Flussi  
Dinamiche urbane  
Senseable City  
Real Time  
GPS  
Georeferenziazione  
Geolocalizzazione  
Condivisione  
Social tagging  
Social Network  
User Centred  
Open Source  
Pubblicità  
Pannelli dinamici

City Sense  
TrafficNet  
Cabspotting  
Google Store Views  
Google Street Views  
GPark  
Google Maps  
Googlemapsmania  
Folksonomia  
Web 2.0  
RunKeeper  
MapMyTracks  
LEISURE  
GoogleAdSense  
Personal Advertising  
Google Living Stories  
Arthus  
Ologrammi

NYTE  
RIFIUTI  
ENERGIA  
Consumi  
Effetto omofilo  
The Copenhagen wheel  
Trash Track  
CarbonRally  
Real Time Rome  
GPark

SERVIZI ALLA PERSONA  
Ospedale Treviglio  
RFID  
Mirror  
San Dar  
PRODUZIONE/DISTRIBUZIONE  
EDUCAZIONE  
Ubiquitous

Dialo  
Codes  
Colorzi  
Se  
Spim  
ee Wi-F  
erfac  
Real

oraggio  
tico  
iseTube  
e  
Night Li  
In  
G  
net  
erfac  
Real

ne  
ione  
ortum  
Cab Tracker  
Time Lapse  
Artist Projects  
Credits  
About  
Ca

Google Store Views  
Google Street Views  
GPark  
Google Maps  
Googlemapsmania  
Folksonomia  
Social tagging  
Social Network  
User Centred  
Open Source  
Pubblicità  
Pannelli dinamici



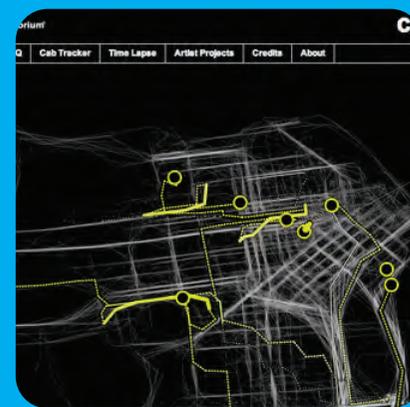
## NYTE

Mapa del traffico telefonico di NY, per evidenziare le dinamiche della globalizzazione.



## COPENHAGEN WHEEL

Registrazione e visualizzazione di percorsi e flussi.



## CABSPOTTING

Progetto in real time per seguire lo spostamento dei taxi in San Francisco.

# MOBILITÀ

Comportamenti gregari  
Geografia comportamentale  
Flussi  
Dinamiche urbane  
Senseable City  
Real Time  
GPS  
Georeferenziazione  
Geolocalizzazione  
Condivisione  
Social tagging  
Social Network  
User Centred  
Open Source  
Pubblicità  
Pannelli dinamici

City Sense  
TrafficNet  
Cabspotting  
Real Time Rome  
GPark  
Google Maps  
Google Store Views  
Google Street Views  
Googlemapsmania  
Folksonomia  
Web 2.0  
RunKeeper  
MapMyTracks  
LEISURE  
GoogleAdSense  
Personal Advertising  
Google Living Stories  
Arthus  
Ologrammi

NYTE  
RIFIUTI  
ENERGIA  
Consumi  
Effetto omofilo  
The Copenhagen wheel  
Trash Track  
CarbonRally  
GPark  
Google Maps  
Googlemapsmania

SERVIZI ALLA PERSONA  
Ospedale Treviglio  
RFID  
Mirror  
San Dan  
PRODUZIONE/DISTRIBUZIONE  
EDUCAZIONE  
Ubiquitous

Dialogo  
Codes  
Colorzi  
Se  
Spim  
ee Wi-F  
erfac  
Real

Coraggio  
tito  
iseTube  
e  
Night Li  
In  
G  
Dialo  
Codes  
Colorzi  
Se  
Spim  
ee Wi-F  
erfac  
Real

Compartimenti gregari  
Geografia comportamentale  
Flussi  
Dinamiche urbane  
Senseable City  
Real Time  
GPS  
Georeferenziazione  
Geolocalizzazione  
Condivisione  
Social tagging  
Social Network  
User Centred  
Open Source  
Pubblicità  
Pannelli dinamici







### FOURSQUARE

Social network basato sulla geolocalizzazione. Nuovo modo di esplorare la città, condividendola.



### MILANO PER SCELTA

Città come laboratorio, un'occasione di partecipazione attiva del cittadino.







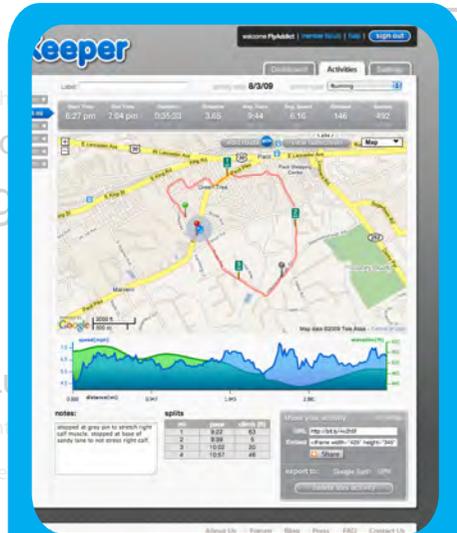
## FOURSQUARE

Social network basato sulla geolocalizzazione. Nuovo modo di esplorare la città, condividendola.



## MILANO PER SCELTA

Città come laboratorio, un'occasione di partecipazione attiva del cittadino.



## RUNKEEPER MAPMYTRACKS

Applicazioni rivolte agli sportivi per condividere i percorsi e sfidare gli amici.









### SEMAPEDIA

Comunità virtuale con lo scopo di linkare il mondo virtuale di Wikipedia con gli spazi fisici.



### OSPEDALE TREVIGLIO

Applicazione dei Codici RFID per la localizzazione dei pazienti in ospedale

## Interazione





### SEMAPEDIA

Comunità virtuale con lo scopo di linkare il mondo virtuale di Wikipedia con gli spazi fisici.



### OSPEDALE TREVIGLIO

Applicazione dei Codici RFID per la localizzazione dei pazienti in ospedale



### PROSCIUTTO SAN DANIELE

Sistema di monitoraggio e tracciabilità RFID in ambito alimentare.

## Interazione





## SEMAPEDIA

Comunità virtuale con lo scopo di linkare il mondo virtuale di Wikipedia con gli spazi fisici.



## OSPEDALE TREVIGLIO

Applicazione dei Codici RFID per la localizzazione dei pazienti in ospedale



## PROSCIUTTO

### SAN DANIELE

Sistema di monitoraggio e tracciabilità RFID in ambito alimentare.

## Interazione

Dialogo Accessibilità  
Mobile Internet  
Reti Free Wi-Fi  
Interfacce  
Realtà aumentata  
Ubiqitos computing  
Internet of things  
Tracciabilità  
Spime  
Colorzip  
Semapedia  
Bokode  
QR Codes  
Shotcode  
Google Voice  
Ospedale Treviglio  
RFID  
Mir:ror  
San Daniele  
Thinking Space  
Web 3.0  
Compartecipazi  
City sourced  
Milano per scelta  
Mappper  
Turismo No  
WikiTude  
SixthSense



## THINKERING SPACE

Applicazione di Smart Tag all'interno di una biblioteca con lo scopo di creare una terza dimensione.



### SEMAPIEDIA

Comunità virtuale con lo scopo di linkare il mondo virtuale di Wikipedia con gli spazi fisici.



### OSPEDALE TREVIGLIO

Applicazione dei Codici RFID per la localizzazione dei pazienti in ospedale



### PROSCIUTTO SAN DANIELE

Sistema di monitoraggio e tracciabilità RFID in ambito alimentare.



### THINKERING SPACE

Applicazione di Smart Tag all'interno di una biblioteca con lo scopo di creare una terza dimensione.

## Interazione

Dialogo

Mobile Internet

Reti

Free Wi-Fi

Interfacce

Realtà aumentata

Ubiquitous computing

Tracciabilità

Internet of things

Web 3.0

Thinking Space

Spime

RFID

Mirror

San Daniele

QR Codes

Bokode

Colorzip

Semapedia

Shotcode

Google Voice

Ospedale Treviglio

Compartecipazione

Milano per scelta

Mapper

Turismo No

WikiTude

SixthSense

SERVIZI ALLA PERSONA

PRODUZIONE/DISTRIBUZIONE

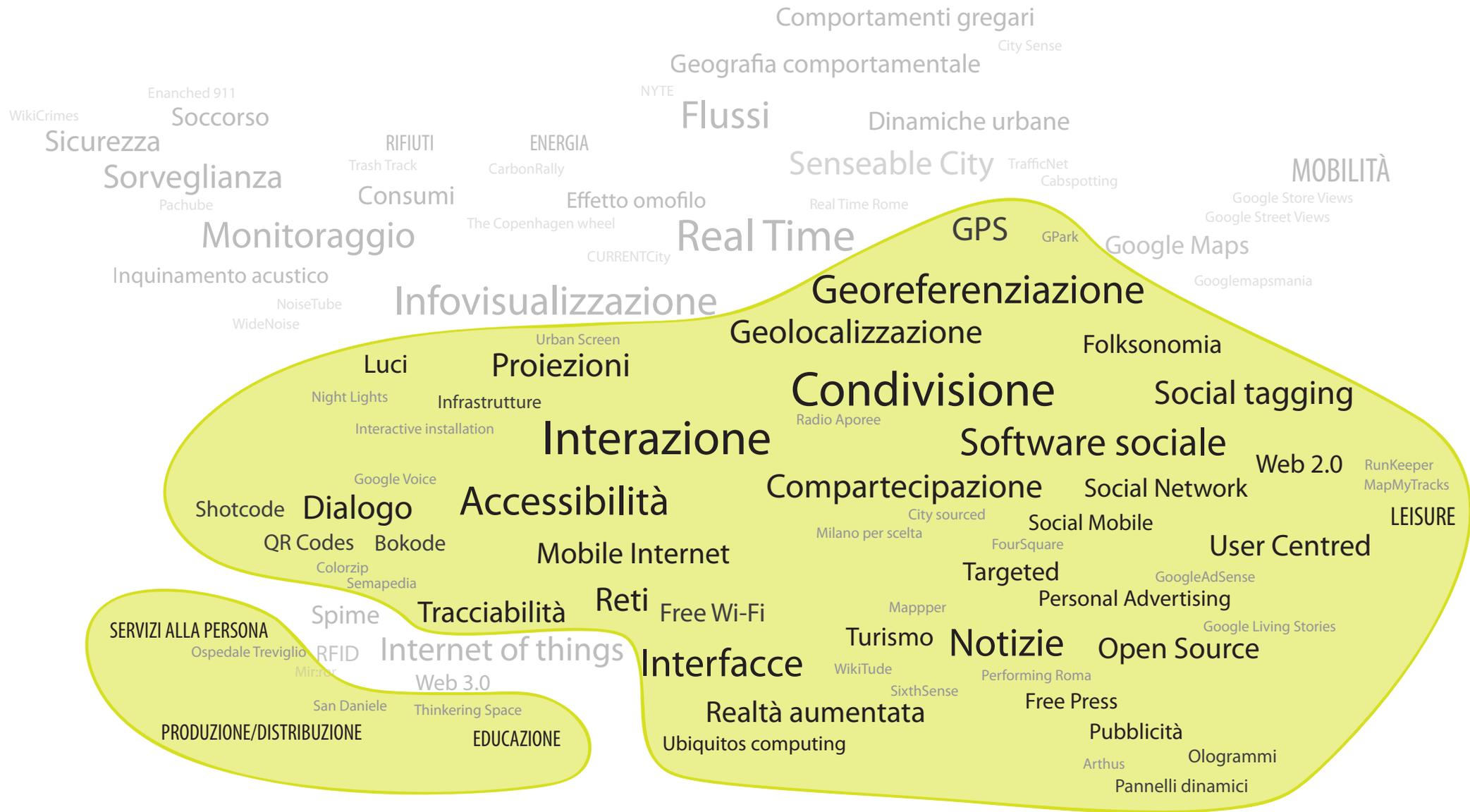
EDUCAZIONE

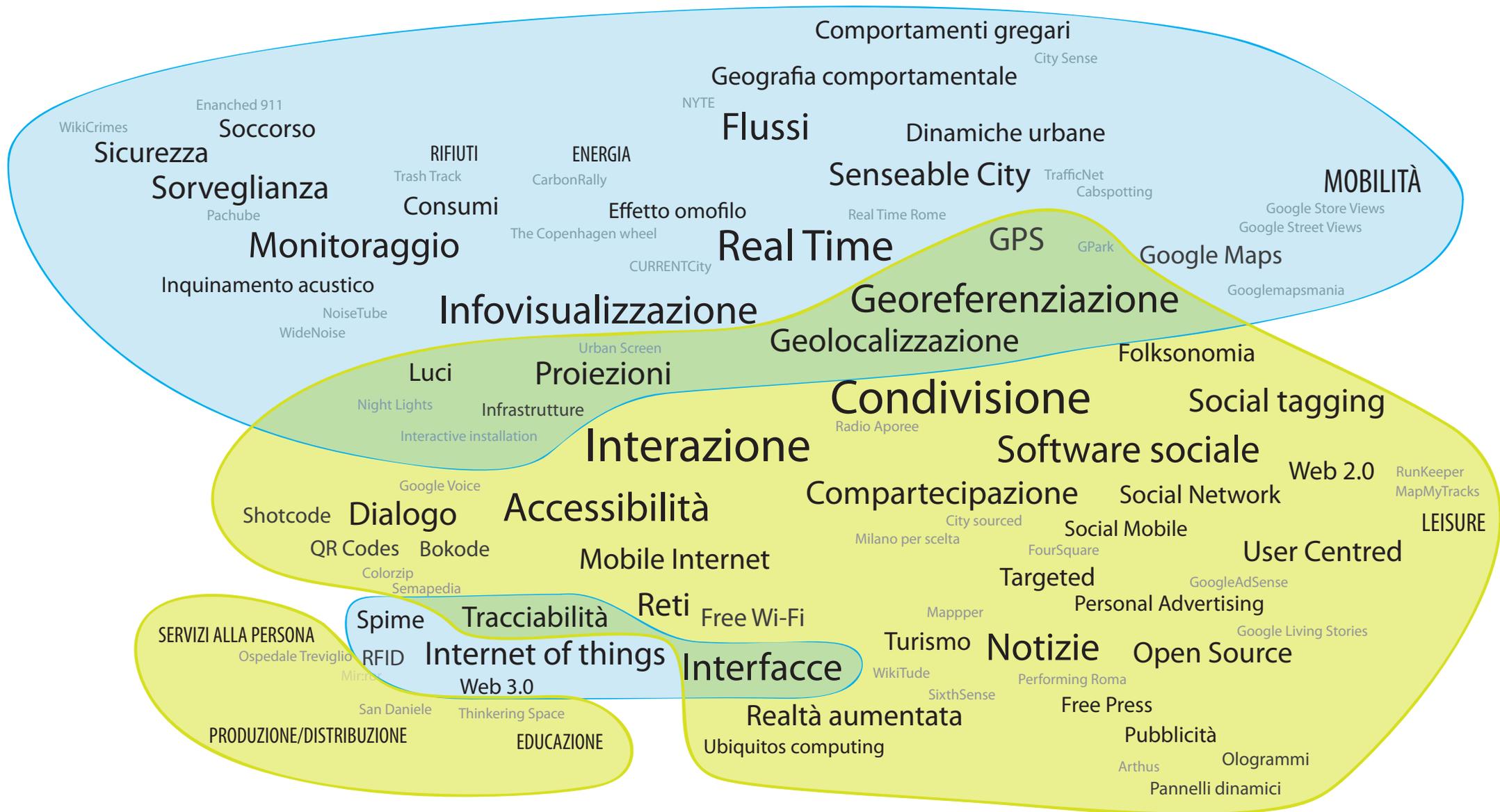




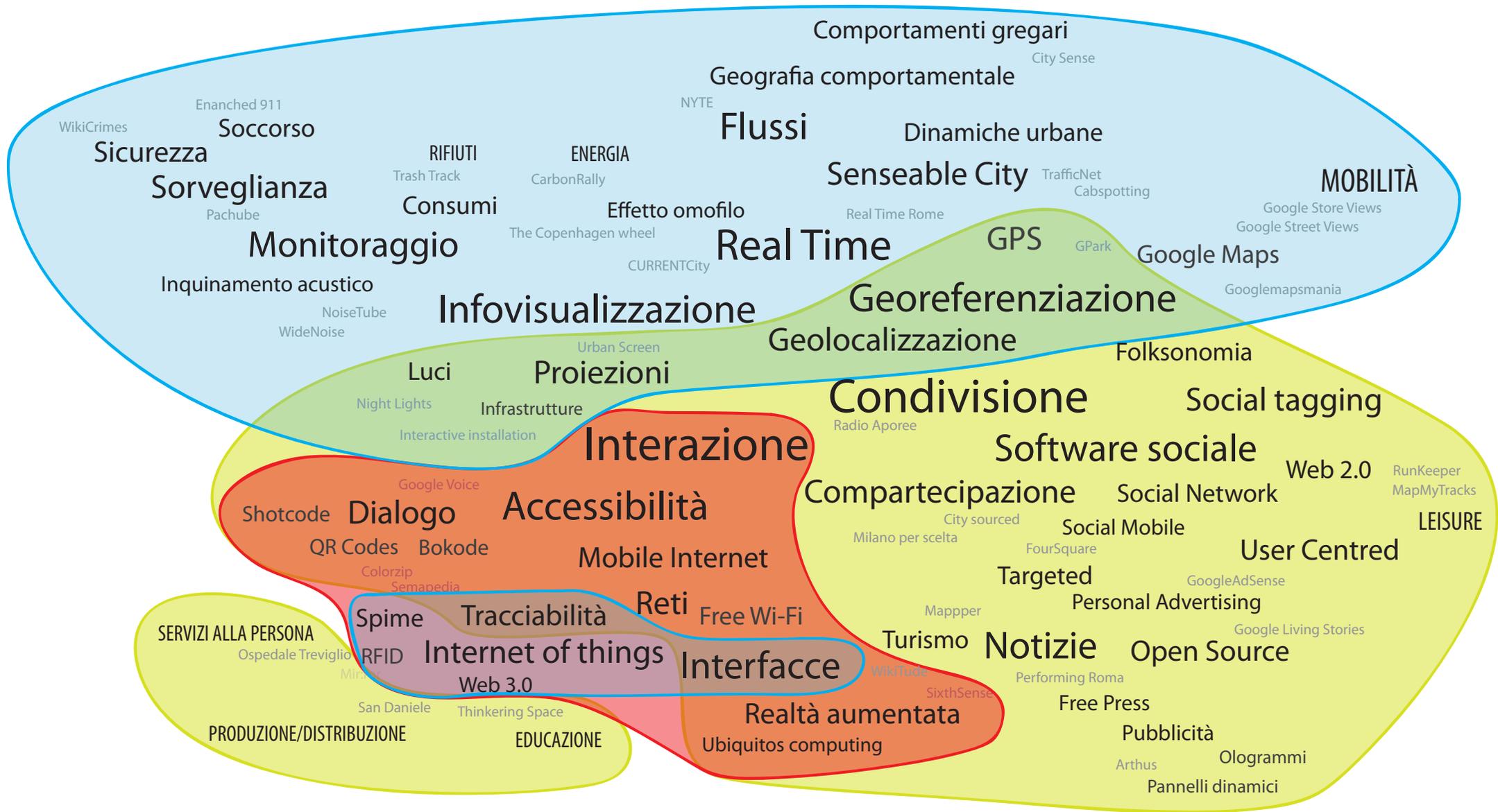
















## Effetto omofilo

- per **prevedere i gusti degli utenti** (raccomandare notizie, amicizie etc.) applicato al social networking e ai software automatizzati;
- per progettare **servizi** che tengano conto delle **azioni comuni**, permettendo di evidenziare quali sono i modi in cui le persone agiscono, si relazionano e si orientano nel mondo sociale.

## Effetto omofilo

- per **prevedere i gusti degli utenti** (raccomandare notizie, amicizie etc.) applicato al social networking e ai software automatizzati;
- per progettare **servizi** che tengano conto delle **azioni comuni**, permettendo di evidenziare quali sono i modi in cui le persone agiscono, si relazionano e si orientano nel mondo sociale.



## Effetto omofilo

- per una più efficace e tempestiva capacità di **ascolto** e di **rispetto** delle città in cui viviamo;
- si tratta di un'area nuova e ancora poco esplorata, per questo merita un **approfondimento** lasciando un'ampia libertà di progettazione.

## Spime





## Effetto omofilo

- favorire la **partecipazione** dei cittadini alle dinamiche della città;
- evidenziare i **problemi** dello spazio urbano e le **opportunità** di miglioramento di alcune zone.

## Compartecipazione

## Spime

## Effetto omofilo

- favorire la **partecipazione** dei cittadini alle dinamiche della città;
- evidenziare i **problemi** dello spazio urbano e le **opportunità** di miglioramento di alcune zone.

## Compartecipazione

## Spime



CITYLAB

**GRAZIE**

**FLAVIA FRISON - ELEONORA GANINI**