



Repubblica e Cantone Ticino  
Sistema bibliotecario ticinese  
www.sbt.ti.ch

Biblioteca cantonale di Lugano  
Viale Carlo Cattaneo 6  
6901 Lugano

telefono 091 815 46 11  
fax 091 815 46 19  
e-mail bclu-segr:sbt@ti.ch  
sito www.sbt.ti.ch/bclugano

Orari d'apertura  
lu 13.00 - 18.30  
ma - ve 9.00 - 18.30  
sa 9.00 - 16.00

Archivio Prezzolini  
lu - ve 9.00 - 18.00  
tel 091 815 46 36



Invito  
alla serata sul tema

## Il futuro digitale prossimo e venturo

Una “prima visione” delle  
rivoluzioni tecnologiche che  
cambieranno la vita e la cultura

In collaborazione con:



Lunedì 6 febbraio 2017, ore 18.00  
Sala Tami, Biblioteca cantonale di Lugano

Il futuro digitale, prossimo e venturo, avrà un enorme impatto sulla cultura, la vita quotidiana e l'economia. Capire - e vedere in anteprima - le dinamiche evolutive di Internet e dei media digitali è un'opportunità preziosa, per prepararsi alle prossime rivoluzioni: la realtà virtuale e aumentata, l'intelligenza artificiale, internet delle cose...

Biblioteca cantonale di Lugano





## Gualtiero Carraro

Autore, ricercatore e imprenditore digitale, Gualtiero Carraro opera da anni alla frontiera dell'innovazione nei *media*. Ha sviluppato progetti, opere e tecnologie che hanno ottenuto numerosi premi e riconoscimenti internazionali. Tra le innovazioni introdotte da CarraroLAB: la prima *app* immersiva - presentata da Steve Jobs - *Roma Virtual History*, la prima cartografia virtuale che ha anticipato *Google Street View*, l'enciclopedia multimediale più venduta in Europa (*Omnia*), la prima esperienza di massa della Realtà Virtuale in Expo 2015 Milano.

La serata propone una sorta di viaggio nel futuro: attraverso la presentazione di filmati spettacolari e visioni tecnologiche, viene prefigurata l'evoluzione digitale del prossimo decennio e oltre. Una nuova fase di internet ci porterà dalle attuali pagine *web* ad autentici universi virtuali tridimensionali. Ma la realtà virtuale cambierà anche il cinema e la televisione? Secondo Steven Spielberg siamo di fronte a una innovazione che può rendere superate le competenze dei registi, dalla sceneggiatura all'inquadratura. I *social media* sono già una componente importante della vita quotidiana, ma si stanno trasformando rapidamente in mondi virtuali dove possiamo teletrasportarci, incontrarci e condividere esperienze. I dispositivi a cui siamo abituati, il PC e lo *smartphone*, verranno prima affiancati e poi sostituiti da nuove generazioni di *computer* indossabili: occhiali dotati di visione aumentata, braccialetti con funzioni mediche, scarpe e gioielli integrati con sensori.

L'Intelligenza Artificiale sta abilitando assistenti robotici di nuova concezione: l'automobile a guida automatica, consulenti finanziari basati su *software* e algoritmi ecc. Molti oggetti tradizionali sopravvivranno nelle forme in cui li conosciamo, ma altri saranno investiti dalla tendenza dell'"internet delle cose": ad esempio frigoriferi e contenitori dei cibi che ci avvisano della scadenza, attrezzi sportivi che monitorano prestazioni e parametri fisiologici. La rivoluzione digitale avrà un profondo impatto sulla società: molti mestieri verranno sostituiti da soluzioni informatizzate, non solo nelle fabbriche ma anche negli uffici e nei negozi. L'avvento della Intelligenza Artificiale pone questioni filosofiche e politiche di grande rilievo.

La Biblioteca cantonale di Lugano, la Fondazione Möbius Lugano e Coscienza Svizzera hanno il piacere di invitarla alla serata sul tema

## Il futuro digitale prossimo e venturo

### Una "prima visione" delle rivoluzioni tecnologiche che cambieranno la vita e la cultura

Saluto di:

#### **Stefano Vassere**

Direttore delle Biblioteche cantonali  
e del Sistema bibliotecario ticinese

Interverranno:

#### **Gualtiero Carraro**

Autore, ricercatore e imprenditore digitale

#### **Alessio Petralli**

Direttore della Fondazione Möbius Lugano  
per lo sviluppo della cultura digitale

Lunedì 6 febbraio 2017 ore 18.00  
Sala Tami, Biblioteca cantonale di Lugano

Segue aperitivo