

Incontri & Corsi

con ragazzi, adulti e aziende

Umberto Torelli



*Una serie di incontri e corsi per condividere le esperienze e conoscenze acquisite nel mio lavoro giornalistico in giro per il mondo. Tanti mattoncini culturali e hitech dove i contenuti rivolti a **ragazzi, adulti e aziende** si personalizzano ad hoc secondo le esigenze di budget e tempo*

Index

<i>Incontri & Corsi con ragazzi e adulti</i>	<i>pag.</i>
1. Internet time, dal Web 1.0 al Web 3.0	3
2. Dimmi che Social usi e ti dirò chi sei	3
3. Dall'Intelligenza Artificiale alla Roboetica	3
4. Mondo Smart, dal lavoro alle città intelligenti	4
5. Generazione Startup, il lavoro al tempo di Internet	4
6. Energia, risorse & ambiente	4
7. Clima & biodiversità, il pianeta da salvare	4
8. La scrittura tra carta & Web	5
9. Storytelling, i racconti 2.0 ai tempi del Web	5
10. Viaggi nel pianeta Terra	5
11. Otzi, l'uomo dei ghiacci	5
12. Pericoli di Internet & Cyberbullismo	6
13. In viaggio con voi	6
14. I luoghi da non perdere	6
 <i>Incontri & Corsi aziendali</i>	
15. Media training per manager	7
16. Comunicazione & Media	7
17. Giornalista: dietro le quinte	7
18. Big Five di Internet	7
 <i>Breve Biografia</i>	 8

Incontri & Corsi con ragazzi, adulti

Ecco in sintesi un elenco di contenuti degli incontri. Si tratta di interventi con durata media di un paio d'ore, illustrati da slide e filmati per consentire maggiore interattività e stimolare l'interesse dei partecipanti. Gli argomenti sono trattati con diversi gradi di analisi e approfondimenti in base ad età e interessi di ragazzi e adulti. Ogni blocco è suddiviso in vari punti e può essere svolto in più incontri. Il palinsesto si personalizza secondo le specifiche esigenze di budget e tempistiche.

1. Internet time, dal Web 1.0 al Web 3.0

L'evoluzione di Internet, dalla nascita al Web 3.0 e Internet degli oggetti (IoT), come cambia la nostra vita quotidiana

Sicurezza Web, come Pollicino lasciamo le nostre tracce su Internet, quali sono le insidie e come difendersi

Realtà aumentata e realtà virtuale, i nuovi strumenti digitali di un futuro prossimo a bordo dei telefonini

Cyberbullismo, come nasce il fenomeno, da dove arrivano i pericoli di Web e Social, i consigli per ostacolarlo



2. Dimmi che Social usi e ti dirò chi sei

Dipendenza Social, chi sono gli utenti digitali, quanto tempo li usano e quali sono i più cliccati, l'effetto Fomo

Dai baby boomers ai millennials, senza dimenticare i TikTokers dei nativi digitali e la generazione alfa

Curiosità e tipologie, come districarsi nella Babele del mondo social, differenze e curiosità di utilizzo

Opportunità e pericoli, insidie tra notizie fake e utenti che usano i Social per truffe, ma anche le opportunità per crescere



3. Dall'Intelligenza Artificiale alla Roboetica

Intelligenza Artificiale A.I., di che cosa si tratta, quali impatti ha già nella nostra vita quotidiana

Dai Cobot ai Robot cognitivi, quali tipologie esistono? Che cosa fanno e come gestirli? E poi ci sono gli umanoidi

Robot, amici o nemici?, nasce la nuova era in cui divideremo tempo e lavoro con Robot, opportunità e falsi miti

Roboetica, le «tre leggi di Asimov» impongono nuovi modelli etici a chi li progetta e usa, per non creare Terminator cybernetici



4. Mondo Smart, dal lavoro alle città intelligenti

Diapositivi IoT, l'avvento del Web 3.0 e dispositivi dell'Internet degli oggetti ci porta verso un futuro Smart

Smart-home, domotica ed elettrodomestici intelligenti che comunicano tra loro, ma anche antifurti e sistemi di controllo

Smart-city, in arrivo le città "intelligenti" con luci pubbliche risparmiose, riduzione dell'inquinamento ed edifici sostenibili

Smart-working, il lavoro agile per operare da casa come in ufficio, quali i pericoli e come renderlo sicuro



5. Generazione Startup, il lavoro al tempo di Internet

Con Internet che cosa sta cambiando?, dalle macchine a vapore alla Fabbrica 4.0. I nuovi paradigmi del lavoro

Web & lavoro, con Internet e Reti bisogna fare i conti con i problemi della globalizzazione con profondi cambiamenti in atto

Esperienze di lavoro all'estero, servono e quali sono, dal working holidays ai master stellati

Startup e nuove opportunità per i giovani, che cos'è, come nasce e si sviluppa una startup? Opportunità o parcheggio giovanile?



6. Energia, risorse & ambiente

Le risorse del Pianeta non sono infinite, combustibili, cibo e acqua, quante ne disponiamo ancora?

Energie verdi alternative, come sfruttare sole, aria, acqua e rifiuti per produrre nuove energie pulite

L'economia circolare, riciclare i rifiuti e trasformarli in risorse, il riutilizzo degli scarti per produrre nuovi oggetti

Le 8 R che cambiano la vita, ridurre, riusare, risparmiare. Le regole del filosofo Serge Latouche per la decrescita felice



7. Clima & biodiversità, il pianeta da salvare

Biodiversità, uomini, animali e piante strane del pianeta, cosa mangiano koala e ippopotami?

Clima, i cambiamenti climatici, perchè ci sono e che cosa fare per contrastarli ed evitare disastri naturali

Effetto Greta, diventata portavoce delle proteste giovanili contro la staticità dei potenti del mondo

Animal Hospital, quello dei canguri di Alice Spring e dei rinoceronti in Sudafrica, fino all'ospedale delle cicogne in Burgerland



8. La scrittura tra carta & Web

Comunicazione e notizie, come nascono le notizie, informare e comunicare, le cinque W e S del giornalista

Evoluzione della scrittura, le regole per scrivere un pezzo, differenza tra cartaceo e notizie liquide di Web e Social

Attenzione alle fake news, la Rete è piena di notizie false che si moltiplicano online, come riconoscerle

I fondamentali della scrittura, come impostare un articolo, gli errori da non commettere e gli obiettivi da raggiungere (con laboratorio)



9. Storytelling, i racconti 2.0 ai tempi del Web

Scrittura creativa, i vari tipi di scrittura, quando diventa creativa, scriviamo e controlliamo assieme i testi

Storytelling, come nasce e si sviluppa, esempi nel corso del tempo, dalle pitture rupestri ai cartoons

Tipologie, gli schemi narrativi usando gli strumenti digitali, dal viaggio dell'eroe alla struttura a petalo e al timeline

Didattica 2.0, come utilizzare lo storytelling nel mondo Web e dei Social, esempi concreti (con laboratorio)



10. Viaggi nel pianeta Terra

Il viaggio come metafora della vita, come è vissuto prima, durante e dopo. I grandi viaggiatori nella storia

Destinazioni: «Australia, tra sogni e realtà», una disamina di come si vive nel Paese delle opportunità, ma è ancora vero?

Curiosità: «India, tra passato e futuro», le contraddizioni dell'Incredible India, tra religioni, misticismo e sviluppo hitech

Dove vive l'uomo: «la vita ai confini del mondo», sabbie del Sahara, ghiacciai dell'Artico e tundra Siberiana



11. Otzi: l'uomo dei ghiacci

Scoperta, il 19 settembre 1991 una coppia di escursionisti tedeschi scoprono sopra Merano i resti di un uomo intrappolato dai ghiacci

Recupero della mummia, si tratta di un corpo umano mummificato di 5300 anni fa morto in alta montagna, viene chiamato Otzi

Attrezzi e bagaglio, interessanti i reperti trovati, un'ascia con punta di rame, arco, frecce e oggetti di uso quotidiano

Valore scientifico, il ritrovamento offre una serie di spunti sulla vita nel neolitico su cui discutere con i ragazzi



12. Pericoli di Internet & Cyberbullismo



Siamo sempre più connessi e vulnerabili. La vita di adulti e ragazzi viene scandita da smartphone e tablet. A ritmo frenetico ci colleghiamo a Internet per scaricare notizie e siamo sui Social senza staccare lo sguardo dallo schermo. Ma tutto questo ha un prezzo da pagare. Si chiama cybersecurity. Come nella storia di Pollicino seminiamo il Web con tracce rilevate da malintenzionati. E la selfiemanìa ci fa riprendere di tutto: dal cibo ai momenti intimi della nostra vita. E qui scatta l'uso (in)consapevole, incluse scene di cyberbullismo. Ecco perché bisogna fornire ai ragazzi indicazioni su come surfare sicuri. E le famiglie devono sapere come aiutarli in modo concreto.

Contenuti

Il Web sa tutto di te, tu sai tutto del Web? *l'evoluzione di Internet, dal Web 1.0 al Web.3.0. L'invasione dell'Internet degli oggetti (Iot)*

Conosci le opportunità e i pericoli dei Social? *quali e quanti Social usiamo. Come Pollicino seminiamo le rete di informazioni personali. I consigli per proteggersi dalle insidie del Web*

Cyberbullismo, sicuro che non sei del branco? *dal mondo reale a quello virtuale. Consigli ai genitori per aiutare i figli e combattere il cyberbullismo. Le app per controllarli in modo "discreto"*

13. In viaggio con voi

Il viaggio come metafora della vita, quanto accade prima di partire (le aspettative della giovinezza), durante (il viaggio stesso cioè la maturità) e dopo (i ricordi e racconti della vecchiaia). Nell'incipit incontriamo alcuni grandi viaggiatori del passato. Poi iniziano i racconti di alcuni dei viaggi più significativi che ho avuto modo di compiere. Nell'esposizione utilizzo la fotogallery del mio sito www.umbertotorelli.com.



14. I luoghi da non perdere

Destinazione Australia: «tra sogni e realtà», *una disamina di come si vive oggi nel Paese dei canguri, ma è tutto vero? Dal working holidays per under 30, ai visti per lavori permanenti*

Paesi in cammino: «India, tra passato e futuro», *le contraddizioni dell'Incredible India, tra religioni, misticismo e sviluppo hitech.*

Dove vive l'uomo: «la vita ai confini del mondo», *dalle sabbie del Sahara ai ghiacciai dell'Artico, alla tundra Siberiana. L'uomo è un "animale" adattativo, parlo degli strani popoli che ho incontrato*

Animali strani e non del Pianeta: *che cosa mangia il koala, dove vivono gli ippopotami, l'ospedale dei canguri in Australia, ma anche i nidi delle cicogne in Burgerland e diavolo della Tasmania*

Ferrovia Transiberiana: *8000 chilometri di strada ferrata tra Mosca e Pechino, quindici giorni tra le città della Siberia, Mongolia e Cina, un viaggio unico tra storia e cultura russa dell'ultimo secolo*

Incontri & Corsi aziendali

Ecco in sintesi un elenco di contenuti degli incontri/corsi rivolti alle aziende. Si tratta di interventi con durata media di un paio d'ore, illustrati da slide e filmati per consentire maggiore interattività e stimolare al massimo l'interesse. Gli argomenti sono trattati con diversi gradi di analisi secondo gli interessi dei partecipanti. Ogni blocco è suddiviso in vari punti e può essere svolto in più incontri. Il palinsesto si personalizza secondo le specifiche esigenze di budget e tempistiche.

15. Media training per manager

Tipologie di interviste, telefoniche e via e.mail
Prove tecniche di come realizzare un'intervista
I vari step dell'intervista, come si deve preparare prima?
Le domande trabocchetto che possono capitare
Gli errori da non commettere



16. Comunicazione & Media

Comunicare dalla carta al Web
Come nasce e si sviluppa una notizia
I rapporti tra Ufficio Stampa e giornalista
Attenzione a bufale e fake news, come evitare le trappole



17. Giornalista: dietro le quinte

Il mestiere di scrivere, ovvero titoli, occhielli e griglie
Le regole auree per scrivere un pezzo
Dietro le quinte della redazione, quello che non vi hanno mai detto sul mestiere del giornalista
Slide e presentazioni, dieci consigli per avere successo e attirare l'attenzione del pubblico



18. I Big Five di Internet

Benvenuti nel mondo degli Iot (Internet of things)
Cloud e 5G, dove sta andando il mobile working
Vr (Realtà virtuale) e Ar (Realtà aumentata) applicazioni business
A.I. (Intelligenza artificiale) e futuro del Web. Robot amici o nemici?
Il futuro dei Robot passa dai Cobot



Breve Biografia



Giornalista nelle redazioni di Economia, Eventi e Viaggi del **Corriere della Sera**. Dagli anni '90 mi occupo di Ict, Internet, Mondo Education e Lavoro. Con attenzione a trend tecnologici e nuove tendenze. Seguo i dibattiti sull'introduzione dei nuovi media nella comunicazione, con particolare interesse allo **sviluppo dell'editoria Web**, dispositivi mobili e didattica online. Ecco perché incontro i ragazzi dalla scuola Primaria alle Superiori per condividere le **nuove tendenze hitech** e la passione di "viaggiatore". L'attività giornalistica mi porta a visitare Paesi in Europa, Usa ed Oriente. E toccare con mano i

cambiamenti di usi e costumi dovuti alla globalizzazione e contaminazione di culture. Relatore e chairman in convegni, tavole rotonde e convention, tengo **corsi di formazione** aziendali e post diploma, sulla tecnologia, i new media, comunicazione e mondo del lavoro. Milanese, sposato con tre figli, sono **laureato in Fisica** all'Università Statale di Milano.

=====
CORRIERE DELLA SERA
=====

Umberto Torelli
www.UmbertoTorelli.com
+39.347.7970461
u.torelli@tin.it