

«Incontri»

di Umberto Torelli



Proposte di incontri con ragazzi dalle Primarie alle Superiori, ma anche adulti e genitori. Un'idea per condividere esperienze e conoscenze acquisite nel mio percorso giornalistico in giro per il mondo. Tanti mattoncini culturali dove i contenuti si personalizzano ad hoc secondo esigenze, budget e tempo

Ecco in sintesi un elenco di contenuti degli incontri. Si tratta di interventi con durata una/due ore, illustrati da slide e filmati per consentire maggiore interattività e stimolare al massimo l'interesse dei partecipanti. Naturalmente gli argomenti sono trattati con diversi gradi di analisi e approfondimenti in base all'età e 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

1. Mondo Internet & Social

L'evoluzione di Internet, dalla nascita al Web 3.0 e l'Internet degli oggetti, 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 Web e Social, i consigli per ostacolarlo



2. 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, ma quanto sono autonomi?

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 dei Terminator Cybernetici



3. 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 di produzione e lavoro

Web & lavoro, con Internet e le Reti bisogna fare i conti con la globalizzazione. I 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?



4. Viaggio nel pianeta Terra

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

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

Biodiversità: «animali strani e non del Pianeta», cosa mangiano koala e ippopotami, l'ospedale dei canguri



5. Energia, risorse & ambiente

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

Le energie alternative, come sfruttare sole, aria, acqua e rifiuti per produrre nuove energie

L'opportunità del riciclaggio, riciclare i rifiuti e trasformarli in risorse, il riutilizzo degli scarti di ogni giorno

Le 8 R che ci cambiano la vita, ridurre, riusare, risparmiare. Le regole del filosofo Serge Latouche spiegate ai ragazzi

Smart City, le città "intelligenti" del futuro, luci pubbliche risparmiose, ridurre l'inquinamento, edifici "intelligenti"



6. 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

Laboratorio di scrittura creativa, i vari tipi di scrittura, ma quando diventa creativa? Scriviamo e controlliamo assieme dei testi



7. Pericoli di Internet & cyberbullismo

Siamo sempre più connessi, ma più vulnerabili. La vita di adulti e ragazzi viene scandita da smartphone e computer. A ritmo frenetico ci colleghiamo a Internet per scaricare notizie. E siamo sui Social senza staccare sguardo e dita dallo schermo. Ma tutto questo ha un prezzo da pagare. Si chiama cybersecurity. Investe la sfera privata, con seri pericoli per le nostre identità. I maggiori



responsabili nel creare “varchi elettronici” siamo noi. I furti di informazioni avvengono per l’abbondanza dei dati che lasciamo quando scarichiamo App e postiamo dati personali con troppa leggerezza. Come nella storia di Pollicino seminiamo il Web con tracce rilevabili da malintenzionati e guardiani della Rete. Non solo. Ormai la selfiemanìa ci fa riprendere di tutto: dal cibo quando siamo a tavola ai momenti più intimi della nostra vita. E qui scatta l’uso (in)consapevole di Internet e Social. Specie da parte dei giovani. Incluse scene in cui diventano protagonisti di bullismo. Così la rete amplifica il

fenomeno dando luogo al cyberbullismo. Con implicazioni per privacy e aspetti psicologici. Dunque è importante fornire ai ragazzi indicazioni su come “surfare sicuri” e quali sono gli strumenti per difendersi. E le famiglie devono sapere come possono aiutarli in modo concreto.

I contenuti trattati:

Il Web sa tutto di te, tu sai tutto del Web?, *l’evoluzione di Internet - Dal Web 1.0 a 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. Come evitare di esporsi. Consigli ai genitori per aiutare i figli a surfare sicuri e combattere il cyberbullismo. Le app per controllare in modo “discreto” che cosa fanno i ragazzi con lo smartphone.*

8. In viaggio con voi

Il viaggio può essere visto e vissuto come metafora della vita. Nell’incontro parlo di quanto accade prima (le aspettative della giovinezza), durante (il viaggio stesso cioè la maturità) e infine dopo (i ricordi e racconti della vecchiaia). Nell’incipit svolgo una disamina di alcuni grandi viaggiatori nel corso dei secoli. A questo punto iniziano i racconti di alcuni dei viaggi più significativi che ho avuto modo di compiere. Nell’esposizione utilizzo il materiale presente nelle fotogallery del mio sito www.umbertotorelli.com.



I temi da approfondire per i viaggi:

Destinazioni top: «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 vari visti per lavori permanenti

Paesi in cammino: «India, tra passato e futuro», le contraddizioni dell'Incredible India, tra religioni, misticismo e sviluppo hitech. Le Nazioni Unite stimano una popolazione oltre 1,3 miliardi di persone, con quali problematiche all'orizzonte?

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" molto adattativo, parlo degli strani popoli che ho incontrato

Biodiversità: «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

Le megalopoli over 10 milioni

Un excursus tra il caos ordinato di Tokyo e Hong Kong, passando dai mercati galleggianti di Bangkok e le baraccopoli di Mumbai. Ecco come si vive nelle megalopoli del mondo

Ferrovia Transiberiana: «8000 chilometri di strada ferrata tra Mosca e Pechino, quindici giorni di treno tra le città della Siberia, Mongolia e Cina. Un'esperienza di viaggio unica per conoscere storia e cultura russa dell'ultimo secolo. E capire che sta accadendo oggi

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