ANDREA VICO

giornalista e divulgatore scientifico

Andrea VICO

GIORNALISTA E DIVULGATORE SCIENTIFICO

BREVE PROFILO

giugno 2020

Andrea Vico è giornalista dal 1988 e da 30 anni si dedica alla divulgazione scientifica tramite la scrittura e diverse altre strategie di edutainment.

Come giornalista ha scritto di ambiente, energia, frontiere della ricerca, nuove tecnologie per la vita quotidiana, ICT prima per «La Stampa» («Tuttoscienze» e «Specchio», dal 1992 al 2006) quindi per «Il Sole 24 Ore». Ha collaborato con «Le Scienze» e di alcuni *house organ* aziendali, per i quali ha realizzato servizi da varie parti del mondo. Nel triennio 2005-2006 è stato consulente per la RAI e autore della trasmissione scientifica per ragazzi «Hit Science», 26 puntate, in onda su RaiTre (www.hitscience.rai.it), ottenendo riconoscimenti internazionali. Nel 1999 ha vinto il premio giornalistico Voltolino per la divulgazione scientifica (giuria presieduta dal Nobel Renato Dulbecco); nel 2003 gli è stato assegnato il Cisco Web Award, categoria quotidiani, per il miglior servizio sui problemi legati alla sicurezza informatica e, nel 2005, il premio giornalistico Piero Piazzano per la capacità di raccontare, con efficacia e originalità, i temi scientifici ed ecologici ai ragazzi. Attualmente è nel Direttivo nazionale dell'UGIS, Unione dei giornalisti scientifici, costituita in seno all'Ordine dei Giornalisti.

Accanto alla attività giornalistica ha progettato diverse mostre di divulgazione scientifica contribuendo a introdurre in Italia l'esperienza dei migliori science center europei (“filosofia” dell'*hands on*): dal 1997 al 2007 è stato tra gli autori della mostra interattiva «Experimenta» a Torino (www.youtube.com/watch?v=5MyfXxudji4), ha collaborato con il Museo Tridentino di Science Naturali (mostra “Pole Position”: www.youtube.com/watch?v=5ha6DtSifeM) ed è stato coordinatore dei contenuti del «Muvita» (www.muvita.it, Arenzano, Genova). Dal 2003 ha partecipato a tutte le edizioni del Festival della Scienza di Genova come autore, progettista e organizzatore di ben 28 diversi eventi fra padiglioni, mostre, laboratori didattici conferenze e spettacoli teatrali (per esempio: www.youtube.com/watch?v=3tvZHTceShw, o www.youtube.com/watch?v=dwg4ltCPavY, o anche www.youtube.com/watch?v=LxFpbZMOwJ8).

Dal 2008 è coinvolto nell'organizzazione delle attività interattive e per le scuole del Festival dell'Energia (prima a Lecce, poi a Perugia e Roma: www.youtube.com/watch?v=axd8cxm7LFw). In particolare è specializzato nell'organizzazione di laboratori di “scienza giocata” dedicati alle scuole e nella progettazione di eventi di divulgazione scientifica “in piazza” (Settimane della cultura scientifica, Notte dei ricercatori, vedi www.youtube.com/watch?v=tfHqpDRc-Gw e pure: www.youtube.com/watch?v=UrYrDxFMs-s). Non meno di 600 mila bambini e ragazzi hanno fino-

ANDREA VICO

giornalista e divulgatore scientifico

ra partecipato agli eventi da lui organizzati. Ha curato la progettazione dell'area Expò di "Incredibile Enel" (con exhibit interattivi sull'energia e sulle fonti rinnovabili), progetto di divulgazione scientifica di Enel, un roadshow che tra il settembre 2009 e l'agosto 2011 ha toccato 22 città italiane per poi approdare a Barcellona e Madrid: www.youtube.com/watch?v=2lvRTJueXCc.

Su incarico del Cesvi e della Commissione europea per gli aiuti umanitari ha progettato e curato la mostra interattiva "La Scienza dell'emergenza", allestita a BergamoScienza nell'ottobre 2010, quindi in Slovenia e in altri paesi dell'UE. Con Patrizio Roversi si è inventato la game conference "La tombola dell'energia" (www.youtube.com/watch?v=aN4dSODI9Ck) per imparare giocando le nuove attenzioni che dobbiamo tutti riservare all'ambiente. Nel 2012 è stato progettista e coordinatore del progetto di science dissemination "Un pozzo di Scienza" (un tour di 27 tappe su 11 città dell'Emilia Romagna, promosso da Gruppo Hera), riconfermato per il 2013. Tra ottobre 2012 e aprile 2013 è stato responsabile dell'offerta formativa e dei laboratori didattici di "The human body exhibition", allestita presso il Palaolimpico di Torino. Nel febbraio 2013 con Hic ad Hoc è stato co-autore della mostra "Smart people in Smart cities", allestita a Bologna per il festival "Arte Scienza in Piazza" (www.youtube.com/watch?v=3tx8z2-1IGg).

Nell'autunno 2014, insieme al genetista Sergio Pistoï, ha progettato e realizzato il tour "Geni a Bordo" (www.youtube.com/watch?v=wnzLJMV7Hyw), primo tour di divulgazione scientifica sulla genetica che, percorrendo quasi 5mila km, ha toccato 13 città coinvolgendo una quarantina di scuole, 135 classi, 3.250 studenti delle superiori. (www.youtube.com/watch?v=DRMcD_9dPS8). Il tour Geni a Bordo è stato replicato per i 6 anni successivi per un totale di 74 città e oltre 22 mila studenti raggiunti (<https://www.youtube.com/watch?v=49Jh6sYzjHQ&feature=youtu.be>).

E' titolare del corso di science communication all'Università di Torino (terzo anno della Facoltà di Matematica), ed è stato docente di Giornalismo Scientifico presso il master in giornalismo dell'Università di Torino/Ordine dei Giornalisti e tiene regolarmente seminari di aggiornamento professionale per i giornalisti (piattaforma SIGEF) e per gli insegnanti (piattaforma SOFIA). Nei primi anni Duemila ha insegnato comunicazione dell'ambiente presso lo IED e per 4 anni è stato coordinatore del master in Comunicazione Ambientale, organizzato dalla Provincia di Genova (Muvita e Assessorato all'Ambiente). Ha al suo attivo 15 libri, di cui 13 per ragazzi, pubblicati da Editoriale Scienza (unico editore italiano specializzato in libri di scienza per ragazzi), Giralangolo, Fabbri. "Dal fuoco all'Elio" nel 2014 è stato finalista per il premio "Un libro per l'Ambiente" varato da Legambiente; nel 2018 il volume è stato ristampato, riveduto e aggiornato e con due nuovi capitoli dedicati al Climate Change. A giugno 2020 sono usciti con Fabbri Editori 4 libri per una nuova collana: Salvamondo, dedicati a esplorare i temi della plastica, risparmio energetico, spreco del cibo e crisi climatica.

Nel 2008 ha fondato l'associazione culturale ScienzAttiva, che nel 2014 (fondendosi con un'analoga realtà) ha dato vita a ToScience, di cui è stato Segretario. Nel gennaio 2018 la consolidata esperienza dei summer science camp (<https://www.youtube.com/watch?v=EkFnTGrj2FU>) e

ANDREA VICO

giornalista e divulgatore scientifico

dei viaggi Turisti per scienza (<https://www.youtube.com/watch?v=pqrJB8m9b3Y>) hanno portato alla fondazione di ToScienceCamp, di cui Andrea Vico è presidente.

Dal giugno 2018 è coordinatore per la didattica e la comunicazione scientifica del Parco Fluviale Gesso e Stura di Cuneo. Dal 2019 collabora intensamente con l'agenzia di storytelling Book on a Tree, per progetti editoriali, progetti didattici sull'ambiente e formazione professionale. Nel 2019, insieme a Officine Creative Torino, ha fondato il centro Precious Plastic Torino ed è membro del comitato scientifico di Ocean Literacy Italia.

NOTE PERSONALI

Torinese, 52 anni, Andrea Vico ha 4 figli e in città si sposta esclusivamente in bicicletta. È profondamente innamorato della montagna e dei fondali marini e appena riesce scappa in qualche posto lontano (Svalbard, Congo, Arabia Saudita...) per un viaggio di piacere e di lavoro. È anche impegnato nel volontariato internazionale: dal 2002 al 2013 ha operato in appoggio a un missionario italiano a Salvador Bahia (Brasile) e con la ong italiana Oaf-I, ha presentato al ministero degli Affari Esteri italiano un progetto di cooperazione internazionale mirante alla promozione economica e culturale della popolazione giovanile bahiana attraverso la divulgazione scientifica: il progetto "Semi di scienza" è stato finanziato dal Ministero per gli Affari Esteri.