

## **9 Giugno, 2018: la quarta edizione di TEDxVicenza – “FROM ME TO WE” - dalle 11.00 alle 18.30 al Teatro Comunale di Vicenza**

Vicenza, 9 Giugno 2018 – Prendete le tematiche più calde del momento in ambito tecnologia, entertainment e design (da cui l'acronimo TED). Scegliete le menti più brillanti del mondo, quelle più richieste, ricercate, apprezzate e lasciate a ciascuna di loro 15 minuti. È questa la ricetta di TED, il ciclo di conferenze che propone il meglio della cultura e dell'innovazione per un pubblico ogni anno più vasto e coinvolto, anche a Vicenza.

Nel 2015 con “Planting the seeds” abbiamo piantato il seme delle idee.

Nel 2016 con “Play.Pause.Restart” abbiamo voluto sottolineare la necessità di un costante rinnovamento personale e sociale.

Nel 2017 con “Vis à Vision” ci siamo proiettati verso il futuro immaginando un cambiamento attraverso la condivisione di idee che potessero cambiare in modo positivo la nostra prospettiva.

Quest'anno con “From ME to WE”, la quarta edizione di TEDxVicenza, non vuole solo mostrare una nuova visione di cambiamento, vuole realizzarlo. Perché crediamo che il mondo sia fatto di idee. Le idee cambiano le nostre vite, accendono passioni, regalano nuove possibilità. Noi siamo fatti di idee: nostre e di chi ci sta intorno.

From ME to WE cambia le consonanti del futuro trasformando l'uno in molti, amplificando lo sguardo, tracciando un percorso che non appartiene più a una singola persona, ma a un'intera collettività.

Dopo Paola Maugeri, Neri Marcorè e Giovanni Vernia, la presentatrice che ci accompagnerà in questa nuova edizione sarà Jessica Polsky, entusiasta sostenitrice di TED, alla quale si aggiunge Daniele Selvitella in arte Daniele Doesn't Matter, la Star di YouTube che con video comico satirici ha superato il milione di iscritti .

L'edizione 2018 si evolverà e si rinnoverà ulteriormente con altri appuntamenti durante l'anno che coinvolgeranno partner, speaker, ex speaker e tutta la community TEDxVicenza.

TEDxVicenza è un evento organizzato in collaborazione con il Comune di Vicenza, partner istituzionale, con le media partnership de Il Giornale di Vicenza e Wired Italia che entra a fare parte di TEDxVicenza come media partner nazionale.

## **SPEAKERS TEDxVICENZA 2018**

### **MANUELA AGUZZI**

**Istruttrice di Astronauti**

#### **La scienza in microgravità**

Manuela Aguzzi è una degli istruttori del centro europeo Astronauti di Colonia e insegna agli astronauti il funzionamento delle strumentazioni installate a bordo della stazione spaziale internazionale, utilizzate per condurre esperimenti.

Laureata in Disegno Industriale al Politecnico di Milano con una tesi sul Design per la Microgravità, durante il Dottorato di Ricerca Manuela occupa il ruolo di designer della progettazione per missioni umane e robotiche. Attiva collaborazioni con centri di ricerca in Cina, in California, in Olanda, a Torino e Milano. Dal 2007 lavora presso il Centro di addestramento Astronauti dell'ESA a Colonia.

Ha addestrato la maggior parte degli astronauti che hanno svolto esperimenti sulla ISS (International Space Station), e fa parte del team di Istruttori che addestrano i nuovi istruttori. Nel 2015 ha scritto un libro illustrato per bambini ispirato alla missione di Samantha Cristoforetti.

Nel suo talk ci racconterà come, prima di gravitare a 400km sopra le nostre teste, l'equipaggio della Stazione Spaziale Internazionale viene preparato ad eseguire gli esperimenti in microgravità. Un lavoro corale e un'attività scientifica di squadra che ha delle ricadute a terra sulla società, in vista della futura esplorazione del sistema solare.

### **FRANCESCO CIGANA**

**Percussionist, Improviser, Composer, Performer, Artistic Creator**

#### **FROM SOLO TO ORCHESTRA: AN IMPROVISING JOURNEY**

Francesco Cigana esplora le proprie potenzialità espressive usando come medium principale gli strumenti a percussione, con un approccio legato alla ricerca timbrica e melodica, alla dimensione ipnotica-rituale e alla fusione tra generi musicali diversi.

Membro stabile del collettivo Permeable, con sede a Bruxelles, si è esibito tra gli altri per la Commissione Europea, Theater Am Zee e Suedtirol Jazz Festival, con performance e concept legati all'utilizzo di nuove tecnologie come sensori cerebrali, spazializzazioni audio 3d, comunicazioni radio terra-luna-terra, tessuti intelligenti, collaborando con partner come Barco, STARTS, Jasna Rok... Leader del Francesco Cigana Trio, The Fifth, Archery Madness, approfondisce da anni la dimensione solistica improvvisativa tramite format diversi, da concerti al buio a performance site specific.

Di recente ha fondato il progetto D.O.O.O.M. un'orchestra e laboratorio incentrato sull'improvvisazione, di cui è direttore e docente. Collabora attivamente in altri gruppi come Jashgawronsky Brothers, Input Selection, The Wild Scream, Deadaghori.

Nel suo talk racconterà la sua ricerca sull'improvvisazione musicale e perché l'ha scelta come strada maestra.

## **MASSIMO IPPOLITI**

**Head of Insights & Data Practice per Capgemini Italia**

## **LA DIGITAL TRANSFORMATION CHIEDE GOVERNANCE... BLOCKCHAIN RISPONDE**

Massimo Ippoliti, attraverso tecnologia e business, guida oggi la Practice Insights & Data di Capgemini Italia dopo averne coordinato le unità Innovazione e Cloud. Dopo la laurea in Ingegneria al Politecnico di Milano, frequenta in Scozia un Master in Business Administration ed insegna Digital Transformation in alcuni importanti programmi MBA. Negli ultimi anni si è dedicato a Data Science ed Artificial Intelligence ed in particolare alla loro applicazione nel Service Design. L'esposizione a nuovi modelli di business e tecnologie innovative distribuite lo hanno portato ad indirizzare le iniziative di innovazione nella gestione dei dati verso le tecnologie BlockChain. Nel suo talk ci spiegherà cosa sono le BlockChain e che impatto avranno sulle nostre vite nell'immediato futuro sui piani tecnologico, economico e sociale.

## **NOA JANSMA**

**Artista, Designer, Storyteller**

## **#DEARCATCALLERS, IT'S NOT A COMPLIMENT**

Noa Jansma è una giovane artista, designer, storyteller. Nata nel 1996 e cresciuta ad Amsterdam, al momento studia alla Design Academy di Eindhoven.

I suoi progetti coprono diverse tematiche. Forza, vulnerabilità e tangibilità sono valori d'ispirazione che ricorrono nei lavori di Noa. Nell'agosto del 2017 ha iniziato un progetto per sensibilizzare le persone riguardo alle molestie subite dalle donne per strada, ovvero le "catcalling" (fischi, urla, commenti a sfondo sessuale).

Noa ha creato un account Instagram dove, per un mese, si è fatta selfie con ciascuno dei suoi "catcaller".

Nelle foto Noa e il molestatore sono messi uno vicino all'altro in un unico contesto, cambiando così i rapporti di potere tra i due e sensibilizzando anche il pubblico su questo argomento. Il suo progetto ha ricevuto moltissima attenzione a livello internazionale e ha ottenuto circa 350.000 follower, decine di milioni di visite, più esibizioni internazionali, oltre ad essere usato in diversi programmi di insegnamento.

Nel suo talk ci parlerà di come, scattando dei selfie con i catcaller che la importunavano per strada, abbia ribaltato i termini di potere invertendo i ruoli con disarmante semplicità.

**AHMAD JOUDEH**  
**Ballerino**

**DANCE OR DIE**

Ahmad Joudeh è un ballerino siriano. Durante la guerra civile si è imbattuto in situazioni rischiose per la sua vita, oltre ad aver ricevuto diverse minacce di morte da estremisti per il semplice fatto che abbia fatto del ballo la sua professione.

Per dichiarare al mondo intero la sua volontà di continuare a danzare nonostante tutto, si è tatuato "Dance or Die" (Balla o Muori) dietro al collo, proprio nel punto dove la lama colpirebbe in caso fosse giustiziato. Ahmad Joudeh si è trasferito ad Amsterdam con l'aiuto della compagnia di danza nazionale olandese (Dutch National Ballet) nel 2016. Al momento, Ahmad Joudeh danza in tutto il mondo.

Nel suo talk ci racconterà la sua storia e di come la danza gli abbia salvato la vita. Un appassionante racconto di ossessione, tenacia e speranza, ma anche una storia di salvezza attraverso la condivisione.

**TIM LANDGRAF**  
**Professore Universitario, Neuroscienziato**

**SWARM INTELLIGENCE: FROM BEES FEEDING BEES, TO CARS CHARGING CARS**

Tim Landgraf ha ottenuto il suo PhD con il conosciuto neurobiologo Randolph Menzel a il famoso esperto di robotica Raúl Rojas. Ha costruito la prima ape robotica in grado di "parlare" con le altre api. Affascinato sia dall'intelligenza individuale che di gruppo delle api, si trasferisce in California per studiare più approfonditamente la biologia delle api con l'esperto Kirk Visscher, grazie alla borsa di studio Fullbright.

Al suo ritorno in Germania crea il suo gruppo di ricerca per studiare la bellezza e le dinamiche dei sistemi biologici. Ha co-fondato il Dahlem Center for Machine Learning and Robotics e al momento applica le strategie delle api a gruppi di robot e macchine con pilota automatico.

Nel suo talk ci racconterà di scenari futuri in cui le auto ricaricano altre auto grazie all'intelligenza dello sciame, una tecnologia rivoluzionaria che aprirà nuovi orizzonti nel mercato delle piccole ricariche per piccole tasche e che trasformerà il nostro percepito rispetto agli ingorghi stradali.

**CATERINA MICOLANO**  
**Project Manager per Sustainable Development School**

**LE TOPPE SUI GOMITI. Cultura e Pensiero nel modello di scuola dello sviluppo sostenibile**

43 anni, vercellese di nascita, milanese di adozione, maratoneta per vocazione. Ama definirsi sempre e comunque un operatore sociale prestato alla comunicazione e al marketing, Caterina si occupa di Sostenibilità, Contaminazioni, Responsabilità: strumenti privilegiati di cambiamento, di trasformazione, di evoluzione.

Nella vita osserva, interpreta, progetta, accompagna. E crede sempre fermamente in ciò che fa, propone e vive.

Nel suo talk ci racconterà come è nata la prima scuola di sostenibilità in Italia, un nuovo modello educativo per crescere cittadini consapevoli dei tre caratteri della condizione umana che consiste nell'essere contemporaneamente individuo, specie e società.

**ALBERTO PELLERO**  
**Responsabile Marketing & Strategia per Kuka Italia**

**UN ROBOT COME COLLEGA?**

Alberto Pelleri, savonese, classe 1972, ingegnere meccanico, un master presso la SDA Bocconi in automazione, inizia la sua carriera in ABB Flexible Automation occupandosi di Robotica fin dal 1999. Ricopre ruoli di responsabilità commerciale nell'area della saldatura robotizzata e del settore vetro automotive. Nel 2005 inizia la sua collaborazione in KUKA Roboter Italia, dove oggi ricopre il ruolo di Direttore Strategia e Marketing.

Nel suo talk ci parlerà di robotica collaborativa e di come essa continuerà ad evolversi in futuro per permettere sempre di più alle macchine automatiche di lavorare in armonia e sicurezza con l'operatore.

**MARIA PETTERSSON**  
**Pilota di Aerei di Linea**

**(SHARING) MY POINT OF VIEW FROM 38.000 FT.**

Maria Pettersson è di origini svedesi, ma ha vissuto in moltissime parti del mondo. Si trasferisce a Cipro nel 2005 e da allora ha vissuto in Spagna, Italia, Inghilterra, Norvegia, continuamente facendo e disfacendo la sua valigia – sempre in viaggio. A 24 anni decide di scegliere una professione che le permetta di continuare a viaggiare ed esplorare il mondo – decide quindi di diventare una pilota.

Il suo primo volo di linea è nel 2014 su di un Boeing 737, con capienza di quasi 200 passeggeri. Un anno dopo comincia a condividere la sua esperienza come pilota di linea in Europa con il mondo, attraverso i suoi canali social @pilotmaria.

Maria ci parlerà di come ha raggiunto il suo sogno di diventare pilota di aerei di linea, in un mondo in cui il 96% dei piloti sono maschi, e del suo incoraggiamento a non avere paura a "indossare le ali".

## **SERGIO PISTOI**

**Biologo, Giornalista Scientifico, DNA Nerd**

### **IL DNA INCONTRA FACEBOOK - Alla scoperta dell'Internet dei GENI**

Giornalista scientifico e consulente freelance con un dottorato in biologia molecolare. Dal 1998 collabora con testate italiane e internazionali (Scientific American, the New Scientist, Reuters, Nature) occupandosi soprattutto di genetica, staminali, medicina.

Ha curato la comunicazione di Telethon e di vari progetti di ricerca europei. Insegna agli scienziati come si comunica con il pubblico e i media. È autore del libro "il DNA incontra Facebook", vincitore del Premio Galileo 2013. Gira per le scuole d'Italia con le sue conferenze-spettacolo e il tour Geni a Bordo. Gli piace raccontare e leggere storie avvincenti, parlare del suo DNA, andare sott'acqua e un sacco di altre cose.

Nel suo talk ci racconterà come funziona la genetica del nuovo millennio, un social networking genetico che unisce i progressi della biotecnologia alle potenzialità di internet.

## **LUCIO ROSSI**

**Professore Universitario, Fisico**

### **COME UN ERRORE MI HA CAMBIATO LA VITA**

Laureato in Fisica a Milano, è professore del Dipartimento di Fisica dell'Università di Milano, dove ha svolto ricerche su acceleratori e magneti superconduttori.

Dal 2001 è al CERN di Ginevra, dove ha diretto i sistemi di magneti superconduttori per il progetto LHC, il più grande strumento scientifico del mondo che ha portato alla scoperta del Bosone di Higgs. Ora dirige il progetto LHC ad Alta Luminosità, il progetto faro del CERN dei prossimi dieci anni. Lucio Rossi svolge anche una intensa attività di divulgazione scientifica con un interesse alla relazione tra scienza e tecnologia, certezza e verità.

Nel suo talk ci racconterà come un incidente ai magneti superconduttori del Large Hadron Collider gli abbia cambiato la vita, come il lavoro di squadra e lo spirito di comunità in una situazione di emergenza abbia cambiato il CERN e il suo staff per sempre.

## **GUIDO SARACENI**

**Professore Associato di Informatica Giuridica, Blogger**

### **FAKE NEWS E POST-VERITÀ. La mia chiamata alle armi**

Guido Saraceni è professore associato di Filosofia del Diritto presso la facoltà di Giurisprudenza dell'università degli Studi di Teramo, dove insegna anche Informatica Giuridica e Filosofia del diritto. Direttore del Master in Sicurezza Informatica e Scienza delle Reti, dal 2017 è inoltre Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Giurisprudenza

presso il medesimo ateneo. Collabora con il Centro Studi “Di-con-per donne” presso l’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”. Fa parte del Comitato Scientifico della collana di studi su diritto e religione “Lus et fas” (Aracne) e del Collegio dei Docenti del Dottorato “Processi di Armonizzazione del Diritto tra Storia e Sistema” presso la Facoltà di Giurisprudenza dell’Università degli Studi di Teramo.

Ha al suo attivo più di settanta pubblicazioni scientifiche. Il suo ultimo lavoro, scritto assieme ad Agata Amato Mangiameli, è dedicato ai reati informatici. Esperto di messaggi virali e comunicazione digitale, da circa tre anni è uno dei blogger più seguiti in Italia. Nel suo talk ci parlerà di fake news, di come esse siano i virus informativi che infettano i circuiti della comunicazione digitale e come la comunità scientifica può aiutare a neutralizzarne l’impatto sulla società.

**ANDREA STELLA**  
**Velista, Imprenditore**

## **È PIÙ FACILE ATTRAVERSARE L’OCEANO IN BARCA CHE UNA CITTÀ CON UNA SEDIA A ROTELLE**

Andrea Stella, classe 1976, è un velista ed imprenditore italiano, nato a Sandrigo (VI). Nel 2000 si laurea alla Facoltà di Giurisprudenza dell’Università di Trento. Nell’agosto dello stesso anno, durante un viaggio premio post-laurea negli States, l’allora 24enne viene coinvolto in una sparatoria a Fort Lauderdale, in Florida: alcuni malviventi, con l’intento di rubargli la macchina a noleggio, gli sparano due colpi che lo feriscono al fegato ed al polmone. Dopo 35 giorni di coma ed una lotta tra la vita e la morte, la diagnosi è paraplegia agli arti inferiori.

Ripresosi dal tragico incidente, coltiva il sogno di tornare a navigare, scontrandosi subito con una triste realtà: al mondo non esiste un’imbarcazione accessibile alle persone affette da disabilità.

Con il supporto della famiglia, Andrea progetta così il primo catamarano completamente accessibile: “Lo Spirito di Stella”.

Nel suo talk ci parlerà del progetto WoW – Wheels on Waves e di come sta promuovendo il rispetto dei diritti delle persone disabili nel mondo, condividendo il sogno di universalità e aggregazione collettiva, senza discriminazioni. Perché diversità è sinonimo di opportunità.