#### **CURRICULUM VITAE**

aggiornato al 01.01.2019

## **BENUZZI FEDERICO**

- Esperto in:
  - o relazioni tra fisica, matematica e giocoleria,
  - o matematica del gioco d'azzardo e azzardopatia,
  - o Relatività Ristretta e Generale
  - o didattica, teatro, divulgazione.
- Giocoliere professionista (dal 1998).
- Professore di matematica e fisica (dal 2002).
- Attore professionista (dal 2010).

#### **DATI PERSONALI:**

Nato a Bologna, il 18 ottobre 1976 Residente a Sala Bolognese (BO)

#### **CONTATTI:**

Cell. 329.4230053 - Tel. 051.6814615

email: pubblica: federico@federicobenuzzi.com – privata: federicobenuzzi@gmail.com

sito web: <u>www.federicobenuzzi.com</u>

### **STUDI:**

Diploma di perito elettronico (I.I.S Archimede, San Giovanni in Persiceto, 1995);

Laurea in fisica (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, 2001);

Specializzazione per l'insegnamento: A020 – fisica e A027 – fisica e matematica (SSIS Bologna, 2003);

Diploma di attore professionista (Scuola di teatro Colli, Bologna, 2010).

## **PRINCIPALI INTERVENTI COME DIVULGATORE** (se ne ricordano solo alcuni):

Festival della scienza di Genova, Bergamo scienza, La notte dei ricercatori, Italia 150, L'isola di Einstein, Open day INFN, CCR ISPRA e Opifico Golinelli, Festeggiamenti per il semestre europeo, Finali FAMELAB, Raduno nazionale AIF, Anno mondiale della Fisica, Giovedì Scienza, Settimana della Scienza, Mediaexpo, La scienza in piazza, Festival della mente di Sarzana, Scuola di eccellenza OLIFIS-ER, Scienza Under 18, Kangourou della matematica, Gara Nazionale Olimpiadi della Fisica, Alta scuola pedagogica di Locarno, Convegno nazionale "Incontri con la matematica", Convegno "Grande festa della Matematica", Fosforo, Le giornate della Fisica, Matematicando, Talentree: l'albero dei talenti, Asconosc(i)enza, La nuit des Math, Carpi in Scienza, Quartieri NoSlot, Biblofestival, I giorni del giovane favoloso, Università Ca' Foscari Venezia, università di Padova, Festival Scienza Cagliari, Salone del libro di Torino.

# **ESPERIENZE LAVORATIVE** (si riportano in ordine cronologico solo le più significative, non tutte):

## come docente:

- Insegnante di Fisica presso l'istituto tecnico Keyness di San Lazzaro (2002);
- Insegnante di Matematica presso il liceo socio-psico-pedagogico Laura Bassi di Bologna (2003);
- Insegnante di Matematica e Fisica presso il liceo scientifico Archimede di S. Giovanni in P. (2003);
- Insegnante di Matematica e Fisica presso il liceo classico V. Alfieri di Bologna (dal 2004 al 2013);
- Insegnante di Matematica e Fisica presso il liceo linguistico Laura Bassi di Bologna (dal 2013).

# **come giocoliere** (fra le altre si ricordano le esibizioni sui palcoscenici di):

- *Convention italiana dei giocolieri* (S. Giovanni in Persiceto 1999 e Pedavena 2001);
- EJC, European Juggling Convention (Danimarca 2003);
- Circo di San Pietroburgo (Russia, 2004 unico italiano in 130 anni di storia del circo).

# **come formatore** (fra l'altro si ricordano interventi di aggiornamento o formazione presso e/o in occasione di):

- Corso di formazione per insegnanti delle scuole medie su fisica e giocoleria (Galileiana, Bologna 2007; Museo del Balì, Saltara 2011; Corinaldo 2012);
- Corso di aggiornamento per docenti AIF: Fisica Disquisita intervento su I Diagrammi di Minkowski (Bologna 2016);
- Corso di aggiornamento per docenti su La didattica della Matematica del gioco d'azzardo Probabilmente: le illusioni e i giochi di fortuna (presso MEMO, Modena 2016, 2017; Colle Umberto 2017, Liceo Laura Bassi, Bologna 2018, Udine 2018);
- Corso di aggiornamento per docenti su La Relatività Ristretta: approfondimento tecnico, contestualizzazione storico-epistemologica, proposta didattica (Liceo Romita di Campobasso 2016, 2018; I.I.S. Gallarate 2017; Liceo Laura Bassi, Bologna 2017, AIF di Mantova 2018).

**come conferenziere e divulgatore** (fra l'altro si ricordano conferenze, conferenze-spettacolo e lezioni-teatralizzate presso e/o in occasione di):

- Anno mondiale della Fisica (Bologna 2005);
- Raduno AIF (Rimini 2005, Latina 2006);
- *Fisica...probabilmente*, scuola estiva per docenti di Fisica (Idro 2006);
- *Bergamo scienza* (Bergamo 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2016);
- *Settimana della Scienza* (Gallarate 2007, 2011, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018);
- *Maggio teatrale Busserese*, rassegna teatrale (Bussero 2007);
- *Festival della scienza* (Genova 2008);
- *Open day* e *Students day* CCR ISPRA (Varese 2008, 2009, 2010, 2011, 2014, 2015, 2016);
- Teatro de marsi (Avezzano 2009, 2013, 2017);
- *Liceo Galileo Galilei* (Trento 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018);
- *La scienza in piazza* (Bologna 2009, 2010);
- Festival della mente (Sarzana 2009);

- *Scuola di eccellenza* OLIFIS-ER (2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018);
- Facciamo circo (Sarzana 2010, 2011);
- Liceo Fermi (Sulmona 2010);
- Cinema comunale (Malo 2010);
- *Mediaexpo* (Crema 2010, 2011, 2013, 2015);
- Giochi della matematica Kangourou (Ravenna 2010, 2013, 2015);
- Rassegna teatrale "E domenica a...teatro" (Romanengo 2010, 2012, 2014, 2015);
- *Gara Nazionale Olimpiadi della Fisica* (Senigallia 2010, 2012, 2013);
- Odissea, festival della valle dell'Olio (2010, 1026);
- Alta scuola pedagogica di Locarno (Locarno 2011);
- Progetto scienza in gioco, Università di Modena e Reggio Emilia (2011, 2016 Reggio Emilia);
- Italia 150 (Officine grandi riparazioni, Torino 2011);
- Rassegna teatrale "Progetto numero 5" (Varese 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018);
- Convegno "Incontri con la matematica" (Caste San Pietro Terme 2011, 2016);
- Scienza Under 18 (Casalpusterlengo 2012, Monfalcone 2013);
- *Convegno "Grande festa della Matematica"* (Oltremare Riccione 2012, 2013, 2015).
- "Grande festa dei giovani" (piazza di Monteveglio, Bologna 2012);
- *Seminario di studi "Dov'è il problema?"* (Corniglio 2012);
- Rassegna di spettacoli sulla matematica MATH&Co (Porto S. Elpidio 2012);
- Rassegna teatrale: teatro per le scuole (Teatro di Bismantova, Castelnovo ne' Monti 2013);
- Le giornate della Fisica (Mirabilandia, Ravenna 2013);
- BambinFestival (Pavia 2013, 2015);
- Festival Mangiastorie (Gussago 2013);
- Le stelle non si spengono...mai: Weekend scientifico dedicato a Margherita Hack (Garda 2014);
- Spettacoli di Scienza (Lanzo Torinese 2014);
- *Matematicando* (Locarno 2014, 2016, 2018);
- Talentree, l'albero dei talenti (Noale 2014, 2015, 2016, 2017);
- Rassegna teatrale *R-estate al parco* (Bologna 2014);
- Festa della Fisica (Casalgrande 2014);
- Festeggiamenti per il semestre europeo (CCR Ispra 2014);
- Il Libroscopio (Noicattaro 2014);
- Rassegna teatrale Salt'in Circo (Bologna 2014, 2015);
- L'isola di Einstein (Lago Trasimeno 2014, 2015);
- Teatro Comunale di Marzabotto (2015);
- Giovedì Scienza (Teatro Colosseo, Torino 2015);
- Teatro comunale di Cesenatico (Cesenatico 2015, 2017);
- Tutto è numero, convegno di matematica (Caldé –2015);

- *Liceo Romita* (Campobasso 2015, 2016, 2017, 2018);
- *Asconosc(i)enza* (Ascona 2015, 2017);
- Progetto di sensibilizzazione alla ludopatia *Il Nostro Gioco* (Seregno e Limbiate 2015, Cologno Monzese – 2016);
- Progetto di sensibilizzazione alla ludopatia *Noi non ci Azzardiamo* (Cesano Maderno 2015);
- Rassegna *Il gusto della scienza* (museo del Balì, Saltara 2015);
- *Teatro Fanin* (san Giovanni in Persiceto –2015);
- La nuit des Math (Tours, Francia 2015);
- Direzione didattica II circolo scuola primaria (Marsciano 2015);
- ExtraNos (Corato 2015, 2017);
- *Pencia, gioca, pappa* festival di divulgazione scientifica (Sant'Antioco 2015, 2016, 2017);
- La notte dei ricercatori (Torino 2015, Perugia 2016, L'aquila 2017, Pescara-Chieti 2018);
- Rassegna di teatro per le scuole, *Spazio binario* (Zola Predosa 2016, 2017);
- Premiazioni OLIFIS (Bologna 2016);
- *Math en jeans* presso il liceo internazionale di Milano (intervento in francese 2016);
- *Carpi in Scienza*, festival di divulgazione scientifica (Carpi 2016, 2018);
- Finali FAMELAB (Roma 2016);
- *Quartieri NoSlot*, iniziativa contro il gioco d'azzardo (Pavia, 2016);
- Scienza in Vacanza presso Camping Girasole (Fermo 2016);
- Biblofestival (Dalmine 2016, 2017);
- I giorni del giovane favoloso, festival in onore di Giacomo Leopardi (Recanati 2016);
- SuBZero, storie di scienza (Bolzano 2016);
- Associazione ETH Gruppo Ticino degli ex studenti del politecnico di Zurigo (Bellinzona 2016);
- *Piazze di scienza* (Cesena, 2016);
- *Istituto penale minorile* di Bologna (2016, 2017);
- Teatro comunale di Cervia (2016, 2017);
- *Liceo Einstein* (Rimini 2016, 2017);
- Orientamento presso i Salesiani Don Bosco (Verona 2017);
- Rassegna Teatrale presso il Piccolo Teatro san Francesco da Paola (Reggio Emilia 2017);
- Eventi di divulgazione e prevenzione al gioco d'azzardo per BCC (Ghedi, Barlassina, Alba 2017);
- Auditorium Enzo Ferrari (Maranello 2017, 2018);
- Panathlon Club (Avezzano 2017);
- Università di Taranto (2017);
- OpenDay Opifico Golinelli (Bologna 2017);
- Università di Camerino (Camerino 2017);
- Parrocchia di Sala Bolognese (Sala Bolognese 2017);
- Rassegna teatrale *Allegro con Brio* (Verbania 2017);
- Settimana dell'orientamento universitario presso Università di Trento (Trento 2017, 2018);

- *Meeting aziendale ECA* (Palazzo Loup, Bologna 2017);
- *Università di Modena e Reggio* (Reggio Emilia 2017);
- Rassegna teatrale ART.NOVE (Sala bolognese 2017, 2018);
- Festeggiamenti in onore di Marie Curie (Palacongressi di Garda 2017);
- Rassegna teatrale Teatrix (2017, 2018);
- *INFN* (Frascati 2017, L'aquila 2017, Gran Sasso 2018);
- Teatro degli alemanni (Bologna 2018);
- Tierra rassegna teatrale (Dalmine 2018);
- Università Ca' Foscari Venezia (2018);
- Università di Padova (2018);
- Lions Club (bologna 2018);
- *ScienzaE* festival della scienza (Imola 2018);
- Funday Festival Civitanova marche (2018);
- Festiva scienza di Fasano (2018);
- FermHamente (Fermo 2018);
- Razionale alcolica Evento CICAP (Bologna 2018);
- Fosforo festival della scienza (Senigallia 2018);
- Festival Scienza Cagliari (2017, 2018);
- Futura evento MIUR (Varese 2018);
- Salone del libro di Torino (2018);
- Festival della scienza di Genova (2018);
- CICAP fest (Padova 2018);

# **come presentatore** (fra le altre si ricordano):

- Spettacolo di ballo *Va mò là il varietà* (2005, 2006, 2007);
- Spettacolo di ballo Free swing dancer's (2005, 2006);
- Rassegna di spettacoli di arte circense Salt' in Blogos (2010, 2011, 2012, 2013, 2014);
- Gran galà del Festival di circo contemporaneo Equilibri (Bologna 2011, 2012, 2013, 2017);
- Varietà *Kaboom, non è TV* (2012, 2015, 2016)
- Gran galà del *Buskers Pirata* (Bologna 2012);
- Gran galà del *Malo Jugglin Festival* (2013);
- Varietà Radio Circus (Bologna 2013, 2015);
- Spettacoli di danza contemporanea in favore dell'associazione *Voci di donne*: *Di terra in terra* (2014), *L'incontro* (2015), *Radici* (2016);
- Rassegna di spettacoli di arte circense *Salt' in Circo* (2015, 2016);
- VarietArte. Le arti che fanno spettacolo (Bologna 2017).

# come attore, regista o aiuto regista (fra le altre si ricordano le partecipazioni a):

- *Il sogno del pagliaccio addormentato* regia di Michele Collina (*Laboratorio Teatro (in*)*stabile* 2008, 2009, 2012, 2014, 2016, 2017, 2018);
- Torototrix Regia di Michele Cosentini (Scuola di teatro colli 2009);
- Passing True Regia di Alessandra Cortesi (Scuola di teatro colli 2009);
- Baccanti Regia di Emanuele Montagna (Scuola di teatro colli 2010);
- Troiane Regia di Emanuele Montagna (Scuola di teatro colli 2010);
- C6H12O6 Regia di Alessandra Cortesi (Dopo di Nuovo, Casa dei risvegli 2012);
- Come Prima Regia di Alessandra Cortesi (Dopo di Nuovo, Casa dei risvegli 2013);
- Romeo e Giulietta Regia di Ilaria Carmeli (*Teatro del cigno*, Reggio Emilia 2014);
- L'ultima ruota del carro Regia di Alessandra Cortesi (Dopo di Nuovo, Casa dei risvegli 2014);
- I proverbi sono controsostantivi (compagnia L'Uno e l'altro 2013, 2014, 2015);
- Gentlemen Regia di Alessandra Cortesi (2014, 2015, 2016, 2017, 2018);
- (come co-regista) *Io devo andare via* uno studio su *Ifigenia in Aulide* di Euripide– regia di Michele
  Collina (Bologna 2015);
- *Tra le Nuvole e il mare* Regia di Alessandra Cortesi (Dopo di Nuovo, Casa dei risvegli 2015, 2016);
- (come co-regista) *Verso l'urlo, lontano dal furore,* uno studio su L'urlo e il furore di William Faulkner regia di Michele Collina (Bologna 2016);
- Kintsugi Regia di Alessandra Cortesi (Dopo di Nuovo, Casa dei risvegli 2017);
- (come co-regista) *7 a Tebe, fratello contro fratello* uno studio su *I 7 a Tebe* di Eschilo regia di Michele Collina (Bologna 2017).
- Amleto Regia di Alessandra Cortesi (Dopo di Nuovo, Casa dei risvegli 2018);
- (come co-regista) *Scuola, uno studio* regia di Michele Collina (Bologna 2018).

## **HOBBIES:**

giocoleria, teatro, lettura, musica, chitarra, montaggio video, ...

### **SPORTS:**

giocoleria, biliardo, monociclo estremo, basket su monociclo, snowboard, pattinaggio, tennis, ...

### **ALTRO:**

Conoscenza della lingua inglese;

Volontario ANFFAS (dal 1995 al 2000);

Obiettore di coscienza presso ANFFAS di Bologna (2001);

Organizzatore del Raduno nazionale di monociclo (2006 (1° a livello nazionale), 2007, 2008, 2009, 2010);

Fondatore e consigliere della AIM – Associazione Italiana Monociclo (2007);

Fondatore e vicepresidente della Associazione culturale Giocologgi (dal 2008 al 2010);

Fondatore e vicepresidente della Associazione culturale Giocolieri Emiliana (2008);

Organizzatore della Convention emiliana dei giocolieri (2008 e 2010);

Socio dell'associazione ONLUS Nyumba Ali italai (dal 2009 ad oggi);

Volontario presso l'associazione ONLUS Nyumba Ali, Tanzania (agosto 2009, agosto 2012, agosto 2015);

Membro del consiglio direttivo della Associazione culturale ArterEgo (dal 2010 al 2017);

Socio della Associazione culturale ArterEgo (dal 2009 ad oggi)

Volontario presso la Casa dei risvegli, amici di Luca de Nigris (dal 2011 al 2018 compresi);

Organizzatore del *Festival di circo contemporaneo Equilibri* (Bologna –2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019);

### **PUBBLICAZIONI:**

AIF - autore del libro "Fisica sognante"

Dedalo – autore del libro "La legge del perdente – matematica come vaccino contro la azzardopatia" Giochidimagia editore – autore dell'e-book "Giocolieri si diventa – manuale pratico di giocoleria"

### **COLLABORAZIONI:**

Nautilus - RAI Scuola

*Unomattina* – RAI1

Dedalo – curatore della rubrica "Fisica? Un gioco" ospitata nella rivista Sapere

Il saggiatore – contributo al libro "Terza cultura. Idee per un futuro sostenibile".

La fisica nella scuola – bollettino AIF (Associazione per l'Insegnamento della Fisica);

*X la Tangente, percorsi nella matematica* – Editori Kangourou;

*Juggling Magazine* – rivista specializzata di giocoleria (Italia);

*Kaskade* – rivista specializzata di giocoleria (Germania);

Sala Bolognese - 01.01.2019

In fede, Federico Benuzzi