

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 relazioni tra didattica, teatro e divulgazione,
 - o riscaldamento globale.
- 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:

sito web: www.federicobenuzzi.com - Cell. 329.4230053

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

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):

ERESA 2019, La notte europea dei ricercatori, Italia 150, L'isola di Einstein, Festival della scienza di Genova, Italamtica, Bergamo scienza, Open day INFN, CCR ISPRA e Opificio Golinelli, Festeggiamenti per il semestre europeo, Finali FAMELAB, Raduno nazionale AIF, Anno mondiale della Fisica, Giovedì Scienza, Matematicando, Fosforo, Kangourou della matematica, La Grande festa della Matematica, Settimana della Scienza, La scienza in piazza, Scienza Under 18, Città della Scienza, Festival della mente di Sarzana, Le giornate della Fisica, Scuola di eccellenza OLIFIS-ER, Biblofestival, Olimpiadi della Fisica, OLIFIS – Gara Nazionale, Alta scuola pedagogica di Locarno, La nuit des Math, Mediaexpo, Talentree: l'albero dei talenti, Convegno nazionale "Incontri con la matematica", Asconosc(i)enza, Carpi in Scienza, Quartieri NoSlot, MEETmeTONIGHT, I giorni del giovane favoloso, La settimana della cultura classica, Università di Modena e Reggio, Università Ca' Foscari, Università di Padova, Università di Camerino, Università di Bologna, Festival Scienza Cagliari, Salone del libro di Torino, Circen Dolomites festival, I colori dell'Universo festival, ONSCI – officina di narrazione scientifica, Il teatro della meraviglia, Science on stage Italia 2021, ...

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

come docente:

- Insegnante di Fisica presso l'istituto tecnico Keynes 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 Matematica del gioco d'azzardo come vaccino contro l'azzardopatia (Modena – 2016, 2017; Colle Umberto – 2017, Liceo Laura Bassi, Bologna – 2018, Udine – 2018; liceo Serpieri, Rimini – 2019; università di Camerino – 2019, Val Camonica – 2020, San Donà di Piave – 2020);*
- *Corso di aggiornamento per docenti su La Relatività Ristretta: approfondimento tecnico, contestualizzazione storico-epistemologica, proposta didattica (Liceo Romita di Campobasso – 2016, 2018, 2019; I.I.S. Gallarate – 2017; Liceo Laura Bassi, Bologna – 2017, AIF di Mantova – 2018; liceo Serpieri, Rimini – 2019; Liceo Galilei, Trento – 2020);*
- *Corso di formazione per insegnanti su Didattica e Teatro (Festival teatro della Meraviglia, Trento – 2019; I.C. di santa Margherita Ligure – 2019);*
- *Corso di aggiornamento per docenti su La fisica del riscaldamento globale (Liceo Laura Bassi, Bologna – 2021)*

come conferenziere e divulgatore (fra le tante altre, 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, 2021);
- *Settimana della Scienza* (Gallarate – 2007, 2011, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019);
- *Maggio teatrale Busserese*, rassegna teatrale (Bussero – 2007);
- *Festival della scienza* (Genova – 2008, 2018);
- *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, 2019, 2020, 2021);
- *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, 2019, 2020, 2021);
- *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* (festeggiamenti per i 150 anni dall’unità, Officine grandi riparazioni, Torino – 2011);
- *Progetto Zattera Teatro* (Varese – 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021);
- *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);
- *Liceo Calini* (Brescia – 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2021);
- *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, 2019);
- *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);
- *L’isola di Einstein* (Lago Trasimeno – 2014, 2015, 2019, 2020);
- *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, 2019, 2020);

- *Asconosc(i)enza* (Ascona – 2015, 2017, 2019);
- 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 Bali, Saltara – 2015);
- *Teatro Fanin* (san Giovanni in Persiceto –2015, 2018);
- *La nuit des Math* (Tours, Francia – 2015);
- *Direzione didattica Il 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, Chieti, Bologna, Milano – 2019, Bologna, L’Aquila – 2020, Bologna, L’Aquila - 2021);
- 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, 2020, 2021);
- *Finali FAMELAB* (Roma – 2016; Milano – 2019);
- *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, 2018, 2019);
- *Scuole medie Margherita Hack*, Carpi (2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021)
- 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, 2019);
- *Panathlon Club* (Avezzano – 2017);
- *Università di Taranto* (2017);
- *OpenDay Opificio Golinelli* (Bologna – 2017, 2019);
- *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, 2019);
- *Meeting aziendale ECA* (Palazzo Loup, Bologna – 2017);

- *Università di Modena e Reggio* (Reggio Emilia – 2017, 2021);
- *Rassegna teatrale ART.NOVE* (Sala bolognese – 2017, 2018, 2019);
- *Festeggiamenti in onore di Marie Curie* (Palacongressi di Garda – 2017);
- *Rassegna teatrale Teatrix* (2017, 2018, 2019, 2020, 2021);
- *INFN* (Frascati – 2017, L'aquila – 2017, Gran Sasso – 2018);
- *Scuole medie Sassi* (Soliera – 2017, 2018, 2019, 2021)
- *Teatro degli alemanni* (Bologna – 2018, 2019);
- *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);
- *Liceo Newton Pertini, Camposanpiero* (2018, 2019, 2020, 2021);
- *Rassegna teatrale Bolla di sapone*, Trento (2019);
- *Teatro Testoni, Porretta* (2019);
- *Auditorium san Rocco, Carpi* (2019);
- *Ciclo di conferenze Universo più diversi* Riccione (2019);
- *Teatro Politeama, Poggibonsi* (2019);
- *Accademia giovani per la Scienza*, Bertinoro (2019);
- *Teatro Franchini, Pavia* (2019);
- *Spazio tondelli, Riccione* (2019);
- *Festival Cabaret Scientifico*, Roma (2019);
- *Ambasciata Italiana, Tirana* (2019);
- *Futuro remoto* (Citta della scienza, Napoli – 2019);
- *Festa della matematica*, (Torino – 2019; Firenze - 2019);
- *La fiera di San Lazzaro* (San lazzaro di Savena – 2019);
- *Assemblea regionale della GILDA* (Bologna – 2019);
- *MEETmeTONIGHT* (Milano – 2019);
- *Teatro Dehon – serata CICAP*, Bologna (2019, 2020);

- *ESERA2019* (Bologna – 2019);
- *Liceo classico Leopardi*, Recanati (2021);
- *ISS Alpi Montale*, Rutigliano (2021);
- *Circen Dolomites festival* (Val di Fassa – 2021);
- *Scienza in contrada festival* (Sant’Elpidio a mare – 2021);
- Museo MAIN (Aosta – 2021);
- *Community library del circo* (Roma – 2021)
- *Italantica* (Locarno – 2021);
- *La settimana della cultura classica* (Lovere 2021);
- *Corso di formazione PLS UNIBO* (Bologna – 2021);
- *Festival di Astronomia “I colori dell’Universo”* (Mantova – 2021);
- *Festival “Il teatro della meraviglia”* (Trento – 2021);
- *ONSCI – officina di narrazione scientifica* (Bologna – 2021);
- *Science on stage Italia* (Faenza – 2021);

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, 2019);
- *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, 2020);
- *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 e Federico Benuzzi (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 e Federico Benuzzi (Bologna – 2017).
- *Amleto* – Regia di Alessandra Cortesi (*Dopo di Nuovo, Casa dei risvegli* – 2018);
- (come co-regista) *Scuola, uno studio* – regia di Michele Collina e Federico Benuzzi (Bologna – 2018);
- (regista di) *Memento mori* (Bologna – 2019).
- (come co-regista) *Tutorial corsari* – regia di Michele Collina e Federico Benuzzi (Bologna – 2021);

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, 2020, 2021);
- 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);
- *VarietArte. Le arti che fanno spettacolo* (Bologna – 2017).
- Rassegna di spettacoli di arte circense *Salt' in Circo* (2014, 2015, 2016, 2019, 2020, 2021);

HOBBIES e SPORTS:

teatro, giocoleria, biliardo, lettura, chitarra, montaggio video, monociclo (trial e basket), pattinaggio, ...

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* (dal 2006 (1° a livello nazionale) sino al 2010);

Socio di AIF - *Associazione per l'Insegnamento della Fisica* (dal 2005 ad oggi);

Fondatore e consigliere di 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);

Socio della *Associazione culturale ArterEgo* (dal 2009 ad oggi);

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

Volontario presso la *Casa dei risvegli, amici di Luca de Nigris* (dal 2011 al 2019);

Organizzatore del *Festival di circo contemporaneo Equilibri* (Bologna – dal 2011 al 2020);

Socio fondatore e membro dell'associazione *Fisica e Scuola* (dal 2020).

INTERVENTI (si riportano solo le più significative, non tutte):

Nautilus – RAI Scuola;

La banda dei FuoriClasse – RAI GULP;

Unomattina – RAI1;

I Padrieterni – Radio 24;

COLLABORAZIONI (si riportano solo le più significative, non tutte):

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);

Focus Junior – rivista di divulgazione scientifica.

Focus Scuola – rivista di divulgazione scientifica.

PUBBLICAZIONI (autore di):

“*Fisica sognante - per divertirsi, interrogarsi, capire*” - ed. AIF (Associazione per l’Insegnamento della Fisica)

“*La legge del perdente - matematica come vaccino contro la azzardopatia*” - ed. Dedalo

“*Giocolieri si diventa - manuale pratico di giocoleria*” (e-book) - Giochidimagia editore

“*Lo spettacolo della Fisica – Capire la scienza con l’arte della giocoleria*” - ed. Dedalo