



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **Colonnelli Stefania**
Indirizzo(i)
Telefono(i)
Fax
E-mail
Cittadinanza
Data di nascita
Sesso

Occupazione desiderata / Settore professionale

Attività di Ricerca/ Docenza

Esperienza professionale

| | |
|---------------------------------------|---|
| Date | 1 settembre 2018 → Oggi |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza dal 1 settembre ad oggi in Matematica e Fisica (classe A027) presso il Liceo Scientifico "G. Galilei" (PG). Nell'anno scolastico 2021/2022 ha insegnato in una classe 1 ^a Liceo scientifico con opzione CAMBRIDGE volto all'acquisizione della certificazione IGCSE Mathematics (0580). Negli anni scolastici 2020/21 e 2021/2022 ha supportato l'attività di preparazione delle studentesse e studenti alle Olimpiadi della Matematica nell'ambito del progetto "Giochi di Matematica". |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Liceo Scientifico "G. Galilei" (PGPS09000X) |
| Date | 1 settembre 2017 – 31 agosto 2018 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza con contratto a tempo indeterminato per |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza dal 1 settembre 2017 – 31 agosto 2018 in Matematica e Fisica (classe A027) presso l'Istituto di Istruzione Superiore Campus "Leonardo da Vinci", Umbertide (PG). |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto di Istruzione Superiore Campus "Leonardo da Vinci", Umbertide (PGIS014001) |
| Date | 5 dicembre 2017 – 16 gennaio 2018 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza nell'unità formativa "Matematica" dal 5 dicembre 2017 al 16 gennaio 2018 per il corso "TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI" presso ITS Umbria per un incarico di 24 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ITS Umbria |
| Date | 7 dicembre 2016 – 30 giugno 2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supplenza dal 7 dicembre 2016 – 30 giugno 2017 in Attività di Sostegno (selezionata dalla classe A038) presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Cavour – Marconi – Pascal", Piscille (PG). |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto di Istruzione Superiore "Cavour – Marconi – Pascal", Piscille (PG) |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 6 dicembre 2016 – 30 giugno 2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supplenza dal 6 dicembre 2016 – 30 giugno 2017 in Matematica Applicata (classe A048) presso l'Istituto Tecnico Economico Tecnologico "Aldo Capitini", Perugia (PG), per la classe terza Turistico. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto Tecnico Economico Tecnologico "Aldo Capitini", Perugia (PG) |
| Date | 25 gennaio 2017 – 8 marzo 2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza nell'unità formativa "Meccanica" dal 25 gennaio all' 8 marzo 2017 per il corso "TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI" presso ITS Umbria per un incarico di 25 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ITS Umbria |
| Date | 12 dicembre 2016 – 24 gennaio 2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza nell'unità formativa "Matematica" dal 12 dicembre 2016 al 24 gennaio 2017 per il corso "TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI" presso ITS Umbria per un incarico di 24 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ITS Umbria |
| Date | 6 dicembre 2016 – 25 gennaio 2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza nell'unità formativa "Matematica" dal 6 dicembre 2016 al 25 gennaio 2017 per il corso "TECNICO SUPERIORE PER IL MARKETING E L'INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLE IMPRESE" presso ITS Umbria per un incarico di 16 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ITS Umbria |
| Date | 22 settembre 2016 – 5 dicembre 2016 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supplenza dal 22 settembre 2016 – 5 dicembre 2016 in Matematica e Fisica (classe A049) presso il Campus "Leonardo da Vinci", Umbertide (PG), per le classi prima ITI, terza Linguistico e quarte Scienze Umane. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Campus "Leonardo da Vinci", Umbertide (PG) |
| Date | 12 dicembre 2015 – 14 giugno 2016 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supplenza dal 12 dicembre 2015 – 14 giugno 2016 in Fisica (classe A038) presso l'Istituto Tecnico Tecnologico Statale "A. Volta" (PG), per le classi prime. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto Tecnico Tecnologico A. Volta (PG) |
| Date | 16 marzo – 18 aprile 2016 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza nell'unità formativa "Meccanica" dal 16 marzo al 18 aprile 2016 per il corso "TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI" presso ITS Umbria per un incarico di 20 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ITS Umbria |
| Date | 14 gennaio – 18 febbraio 2016 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza nell'unità formativa "Matematica" dal 14 gennaio al 18 febbraio 2016 per il corso "TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI" presso ITS Umbria per un incarico di 24 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ITS Umbria |
| Date | 10 dicembre 2015 – 22 gennaio 2016 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di docenza nell'unità formativa "Matematica" dal 10 dicembre 2015 al 22 gennaio 2016 per il corso "TECNICO SUPERIORE PER IL MARKETING E L'INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLE IMPRESE" presso ITS Umbria per un incarico di 16 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ITS Umbria |
| Date | 6 marzo – 30 marzo 2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di corsi di recupero dal 6 al 30 marzo 2015 in Matematica (classe A049) presso il Liceo Scientifico "G. Galilei" di Perugia (PG), per le classi 1,2,3 , per un totale di 12 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Liceo Scientifico "G. Galilei" (PG) |
| Date | 1 dicembre 2014 – 30 novembre 2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Assegnista di ricerca |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università, vincendo un assegno di ricerca di Tipologia A (Regime speciale "Scheda Università" Proposta Progettuale "Promozione della ricerca e dell'Innovazione" Codice Progetto UM12024L002 POR Umbria FSE 2007-2013 - Asse Capitale Umano Determina Dirigenziale n. 10949 del 27/12/2012) nell'area tematica "Materiali Speciali E Micro E Nano Tecnologie", con il progetto dal titolo: "Ottimizzazione Strutturale Di Materiali Elettro-Attivi Per Applicazioni Tecnologiche". |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Perugia |
| Date | 3 giugno 2013 – 1 novembre 2014 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Attività di ricerca |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università, beneficiaria di un aiuto individuale per la realizzazione di progetti di ricerca Co-finanziato dal Fondo Sociale Europeo (FSE) nell'ambito del Programma Operativo Regionale (POR) Umbria, FSE "Obiettivo Competitività Regionale e Occupazione" 2007-2013. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Regione Umbria |
| Date | 12 agosto – 27 agosto 2013 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di corsi di recupero dal 12 al 27 agosto 2013 in Matematica (classe A047) presso l'Istituto Tecnico Tecnologico A. Volta (PG), per le classi 3, per un totale di 9 ore |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto Tecnico Tecnologico A. Volta (PG) |
| Date | 23 aprile – 11 maggio 2013 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supplenza dal 23 aprile al 11 maggio 2013 in Matematica (classe A049) presso il Liceo Statale "A. Pieralli" (PG), per la classe 4 |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Liceo Statale "A. Pieralli" (PG) |
| Date | 07 marzo – 18 aprile 2013 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di corsi di recupero dal 7 marzo al 18 aprile 2013 in Matematica (classe A047) presso l'Istituto Tecnico Economico A. Capitini –V. Emanuele II – A. di Cambio (PG), per le classi 2, per un totale di 10 ore |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto Tecnico Economico A. Capitini –V. Emanuele II – A. di Cambio (PG) |
| Date | 14 febbraio – 14 marzo 2013 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di corsi di recupero dal 14 febbraio al 14 marzo 2013 in Matematica (classe A049) presso il Liceo Statale "A. Pieralli" (PG), per le classi 1, per un totale di 10 ore |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Liceo Statale "A. Pieralli" (PG) |
| Date | 03 dicembre - 21 dicembre 2012 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supplenza dal 3 dicembre al 21 dicembre 2012 in Matematica e Fisica (classe A049) presso il Liceo Scientifico Galileo Galilei (PG), per le classi 1, 3, 4, 5. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Liceo Scientifico Galileo Galilei (PG) |
| Date | 09 febbraio 2011 - 28 febbraio 2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supporto alla didattica retribuita dal 9 al 28 febbraio 2012 per i corsi di recupero in Analisi Matematica 1 presso l'Università di Trento alla Facoltà di Ingegneria, avendo vinto il bando relativo, per un totale di 12 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli studi di Trento |
| Date | 20 settembre 2011 - 25 febbraio 2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supporto alla didattica retribuita dal 20 settembre 2010 al 25 febbraio 2011 in Analisi Matematica 1 presso l'Università di Trento alla Facoltà di Ingegneria, avendo vinto il bando relativo, per un totale di 75 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Trento |
| Date | 21 settembre 2010 - 31 gennaio 2011 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Tutor |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di tutorato retribuita dal 21 settembre 2010 al 31 gennaio 2011 in Analisi Matematica 1, presso l'Università di Trento alla Facoltà di Ingegneria, per un totale di 80 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Trento |
| Date | 15 marzo 2010 - 31 marzo 2010 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Supplenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supplenza dal 15 marzo al 31 marzo 2010 in Matematica e Fisica (classe A049) presso l'Istituto di Istruzione Superiore Fabio Filzi di Rovereto (TN), per le classi 3, 4, 5. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto di Istruzione Superiore Fabio Filzi di Rovereto (TN) |
| Date | febbraio 2010 → |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supporto alla didattica per il corso di recupero in Analisi Matematica 1, nel mese di febbraio 2010, presso l'Università di Trento alla Facoltà di Ingegneria, avendo vinto il bando relativo, per un totale di 6 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Trento |
| Date | 14 settembre 2009 - 28 febbraio 2010 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di supporto alla didattica retribuita dal 14 settembre 2009 al 28 febbraio 2010 in Analisi Matematica 1 presso l'Università di Trento alla Facoltà di Ingegneria, avendo vinto il bando relativo, per un totale di 80 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli studi di Trento |
| Date | 05/2007 - 09/2007 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Tutor |
| Principali attività e responsabilità | Ha svolto attività di tutorato retribuita in GEOMETRIA 2 presso l'Università di Perugia, avendo vinto il bando relativo, per un totale di 45 ore. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Perugia |

Istruzione e formazione

| | |
|--|--|
| Date | 2 febbraio – 22 febbraio 2022 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Extension Cambridge IGCSE Mathematics 0580 2020-2022 Syllabus course (15 ore) |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Cambridge Assessment International Education |
| Date | 25 novembre – 30 novembre 2018 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Corso di formazione in fisica contemporanea in italiano (ITP) con partecipazione ad una serie di lezioni tenute da ricercatori del CERN e da visite ad installazioni sperimentali del Laboratorio a Ginevra. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | CERN Indico |
| Date | Maggio 2018 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Teaching your subject in English (15 ore) |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Cambridge Assessment English and Cambridge Assessment International Education |
| Date | 1 agosto 2017 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Vincitrice del Concorso docenti 2016 (D.D.G. 106/2016) nelle classi di concorso di Matematica (A026), Fisica (A020) e Matematica e Fisica (A027). |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIUR |
| Date | Aprile Maggio 2017 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Inclusione e disabilità: attività e metodologie adottate che favoriscono l'inclusione degli studenti con disabilità, pratica didattica inclusiva trasversale, normativa di riferimento per la realizzazione del PEI (25h). |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Scuola Polo per la Formazione Ambito n.2 ITTS "A. Volta" Perugia |
| Date | Aprile Maggio 2017 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Metodologia CLIL per docenti della Scuola Secondaria I e II grado: il percorso CLIL nelle proprie discipline (25h). |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Scuola Polo per la Formazione Ambito n.2 ITTS "A. Volta" Perugia |
| Date | 20 ottobre 2015 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Master post laurea "Metodologie innovative per la didattica delle discipline scientifiche", con votazione 28/30. |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Corso di Master Postlaurea di primo livello per il perfezionamento della conoscenza delle metodologie in ambito didattico per le discipline scientifiche. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università Telematica Pegaso |
| Date | 14 settembre 2010 - 20 settembre 2015 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di Partecipazione |

| | |
|--|--|
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Ha partecipato alla Scuola Estiva di Fisica Matematica, tenutasi a Ravello, seguendo i corsi di "General Relativity and Einstein Equations", Prof. Mauro Carfora (Università di Pavia), "Incremental Equations of Instability for Soft Solids", Prof. Michel Destrade, (NUI Galway), "Kinetic theory of reactive gas mixtures", Prof.ssa Maria Groppi, (Università di Parma), "Modulation of periodic waves in systems of balance laws", Prof. Kevin Zumbrun (Indiana University). |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | GNFM Gruppo Nazionale di Fisica Matematica |
| Date | 16 luglio 2013 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Abilitato T.F.A. per la classe A049 (Matematica e Fisica), con votazione 98/100. |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Abilitazione per l'insegnamento nelle scuole secondarie superiori di Matematica e Fisica. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Perugia |
| Date | 01 novembre 2008 - 05 aprile 2012 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Dottore di Ricerca |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Dottore di Ricerca in Ingegneria dei sistemi strutturali civili e meccanici; titolo conseguito il 5 Aprile 2012 presso l'Università degli Studi di Trento, con tesi dal titolo: Instability of dielectric elastomer actuators. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Trento |
| Date | 13 settembre 2010 - 19 settembre 2010 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di Partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Ha partecipato alla Scuola Estiva di Fisica Matematica, tenutasi a Ravello, seguendo i corsi di "Conservation laws and traffic modeling" (6 lezioni, tenute dal Prof. R. Colombo dell'Università di Brescia), "Recent results on fluidynamics: Center manifold and normal form reduction methods applied to water wave problems" (6 lezioni, tenute dal Prof. G. Iooss dell'Università di Nizza), "Growth and elasticity of living systems" (6 lezioni, tenute dalla Prof.ssa Ben Amar, dell'Università di Parigi) |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | GNFM Gruppo Nazionale di Fisica Matematica |
| Date | 12 luglio 2010 - 16 luglio 2010 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di Partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Ha partecipato al corso di "Variational Models and Methods in Solid and Fluid Mechanics", organizzato dal CISM, ad Udine |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | CISM - International Centre for Mechanical Sciences |
| Date | 29 giugno 2009 - 3 luglio 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di Partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Ha partecipato al corso di "Mechanics and Electrodynamic of Magneto and Electro-Elastic Materials", organizzato dal CISM, ad Udine. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Cism - International Centre for Mechanical Sciences |
| Date | 02 febbraio 2009 - 13 febbraio 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato di Partecipazione |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Ha partecipato al corso di "Advanced Numerical Methods for Hyperbolic Equations and Applications", tenuto dal prof. E. Toro, presso l'Università degli Studi di Trento, dal 2 al 6 febbraio e dal 9 al 13 febbraio 2009. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Trento |

| | |
|--|--|
| Date | 28 luglio 2008 - 29 agosto 2008 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Attestato |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Ha frequentato la Scuola Matematica Interuniversitaria (SMI) presso l'Università di Perugia tra il 28/07/2008 al 29/08/2008, avendo seguito i corsi di Analisi Funzionale con il Professor John McCarthy (Washington University in St. Louis) e Fisica Matematica con il Professor Otared Kavian (Università di Versailles). |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | SMI - Scuola matematica interuniversitaria |
| Date | 1 novembre 2005 - 30 maggio 2008 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Laurea Specialistica |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Laureata con lode in Matematica (Laurea Specialistica, con titolo di Dottore Magistrale), presso l'Università di Perugia il 30/05/2008, con tesi di Fisica Matematica dal titolo: Metodi e modelli matematici per l'analisi della propagazione ondosa in mezzi viscoelastici. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli studi di Perugia |
| Date | 09/2001 - 24/02/2006 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Laurea Triennale |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Laureata con lode in Matematica (Laurea Triennale), presso l'Università di Perugia il 24/02/2006, con tesi di Fisica Matematica dal titolo: Estensioni non omogenee e non stazionarie per una classe di solidi elastici del tipo neo-Hookean. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Perugia |
| Date | 1996 - 2001 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Diploma Scientifico |
| Principali tematiche/competenze professionali acquisite | Diplomata al Liceo Scientifico B. Rosetti di San Benedetto del Tronto, nell'anno scolastico 2000/2001, indirizzo P.N.I. con votazione 100/100. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Liceo Scientifico B. Rosetti San Benedetto del Tronto |

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **italiana**

Altra(e) lingua(e)

Valutazione

Livello europeo (**)

Inglese (certificazione Cambridge allegato)

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|-------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------|-------------------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| B2 | Utente Intermedio | B2 | Utente Intermedio | B2 | Utente Intermedio | B2 | Utente Intermedio | B2 | Utente Intermedio |

(**) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (**)

Francese

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|-------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------|-------------------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| B1 | Utente Intermedio | A2 | Utente elementare | B1 | Utente Intermedio | B1 | Utente Intermedio | A2 | Utente elementare |

(**) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

| | |
|-------------------------------------|--|
| Capacità e competenze organizzative | Ha partecipato e collaborato all'organizzazione del convegno "Symposium on Defect and Material Mechanics" tenutosi a Trento dal 6 al 9 luglio 2009, organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Meccanica. |
| Capacità e competenze tecniche | <p>- Buone capacità di divulgazione scientifica:</p> <p>Ha tenuto un seminario, della durata di un'ora il 9 giugno 2009, dal titolo "Metodi e Modelli Matematici per la Propagazione Ondosa in Mezzi Viscoelastici" presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale del Politecnico di Bari.</p> <p>- Capacità di elaborazione scritta di articoli e saggi scientifici (vedi pubblicazioni).</p> <p>- Ha partecipato ai corsi annuali (dal 2018 ad oggi) tenuti dalla casa editrice Zanichelli (ente accreditato MIUR), per la formazione ed aggiornamento degli insegnanti attraverso webinar, corsi di formazione online e seminari in presenza.</p> |
| Capacità e competenze informatiche | <p>- Buona conoscenza degli strumenti OFFICE (Word, Excel, Powerpoint)</p> <p>- Ottima conoscenza di LaTeX</p> <p>- Conoscenza del software Matlab</p> <p>- Ottima conoscenza del software Wolfram Mathematica</p> <p>- Buona conoscenza della LIM</p> <p>- Buona conoscenza del software GeoGebra</p> <p>- Buona conoscenza del Google Workspace</p> |
| Patente | B |
| Ulteriori informazioni | <p>Pubblicazioni:</p> <p>S. C., Giuseppe Saccomandi, Giuseppe Zurlo, "The Role of Material Behavior in the Performances of Electroactive Polymer Energy Harvesters" in Journal Of Polymer Science Part B Polymer Physics, 53, 18, 1099-0488 (2015) DOI: 10.1002/polb.23761</p> <p>S. C., Giuseppe Saccomandi, Giuseppe Zurlo, "Damage induced dissipation in electroactive polymer harvesters" in APPLIED PHYSICS LETTERS, 105, 163904 (2014); doi: 10.1063/1.4900485</p> <p>Massimiliano Gei, S. C., Roberta Springhetti, "The role of electrostriction on the stability of dielectric elastomer actuators" in INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, v. 2014, n. 51 (2014), p. 848-860 DOI: 10.1016/j.ijsolstr.2013.11.011</p> <p>Stefania Colonnelli, Dimitri Mugnai and Maria Cesarina Salvatori, Incremental equations for pre-stressed compressible viscoelastic materials, in ZEITSCHRIFT FÜR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND PHYSIK (ZAMP), 2012, DOI: 10.1007/s00033-012-0254-4</p> |

Informazioni aggiuntive:

Vincitrice del "Concorso a Cattedra 2016" per le classi di Fisica (A020), Matematica (A026) e Matematica e Fisica (A027).

Idonea al concorso per l'assegno di ricerca dal titolo "Modelli fisico-matematici di catene polimeriche (Physical-Mathematical models of polymer chains" presso l'Università degli Studi di Perugia (6 ottobre 2014).

Vincitrice, con borsa (2008), del Dottorato di Ricerca in "Matematica ed informatica per l'Elaborazione e la Rappresentazione dell'Informazione e della Conoscenza", presso l'Università degli Studi di Perugia.

Perugia

24/08/2022

Stefania Colonnelli

ELENCO TITOLI RITENUTI UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE di STEFANIA COLONNELLI per l'attività di Formazione ai Corsi per attività introduttiva, propedeutica e di supporto alle materie di base - corsi di studio Dipartimento di Ingegneria A.A. 2022/2023 di cui all'Avviso indetto con Decreto n.115/2022 del Direttore del Dipartimento di Ingegneria - Università degli Studi di Perugia.

| | Titolo qualifica rilasciata | Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione |
|----|---|---|
| 1 | Laurea Triennale in Matematica | Università degli Studi di Perugia |
| 2 | Laurea Specialistica in Matematica | Università degli Studi di Perugia |
| 3 | Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei sistemi strutturali civili e meccanici | Università degli Studi di Trento |
| 4 | Abilitazione Tirocinio Formativo Attivo | Università degli Studi di Perugia |
| 5 | Master post laurea "Metodologie innovative per la didattica delle discipline scientifiche" | Università Telematica Pegaso |
| 6 | Certificazione linguistica livello B2 | Cambridge English Language Assessment |
| 7 | Attestato di partecipazione (formazione) Metodologia CLIL per docenti della Scuola Secondaria I e II grado: il percorso CLIL nelle proprie discipline (25h). | Scuola Polo per la Formazione Ambito n.2 ITTS "A. Volta" Perugia |
| 8 | Attestato di partecipazione (formazione) Inclusione e disabilità: attività e metodologie adottate che favoriscono l'inclusione degli studenti con disabilità, pratica didattica inclusiva trasversale, normativa di riferimento per la realizzazione del PEI (25h). | Scuola Polo per la Formazione Ambito n.2 ITTS "A. Volta" Perugia |
| 9 | Attestato di partecipazione (formazione) Teaching your subject in English (15 ore) | Cambridge Assessment English and Cambridge Assessment International Education |
| 10 | Attestato di partecipazione (formazione) Extension Cambridge IGCSE Mathematics 0580 2020-2022 Syllabus course (15 ore) | Cambridge Assessment International Education |

Per i titoli si rimanda all'allegato B.

Per i dettagli relativi alle date di rilascio e competenze acquisite degli attestati si rimanda al CV.

