

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome **Banchelli Simone**

Indirizzo [REDACTED]

Telefono [REDACTED]

E-mail [REDACTED]

Pec [REDACTED]

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 28/08/1973

Sesso Maschile

Settore professionale **Docente di matematica e fisica di ruolo nelle scuola secondaria di secondo grado.**

Consulente nell'ambito della costruzione e dell'analisi psicometrica di prove standardizzate in Matematica

Esperienze professionali

Date 1 gennaio 2015 – ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti Prestatore di lavoro autonomo per INVALSI come vincitore della **SEL INVALSI n. 5/2014 – Profilo 1**

Principali attività e responsabilità Attività diretta alla costruzione delle prove di matematica e allo sviluppo dei necessari materiali di supporto per il Servizio Statistico INVALSI e per l'Area prove nazionali:

1. definizione delle modalità di restituzione dei dati delle prove INVALSI di Matematica per facilitarne la fruizione da parte delle scuole;
2. revisione dei quadri di riferimento delle prove INVALSI di Matematica;
3. ridefinizione della definizione dei processi cognitivi indagati tramite le prove INVALSI;
4. costruzione e selezione dei quesiti per la item bank di matematica;
5. costruzione del materiale di supporto didattico-metodologico per l'uso dei dati delle prove INVALSI.
6. Coordinamento del gruppo di grado 13 di Matematica

Nel corso del 2017:

- 13 – 14 gennaio 2017, partecipazione al Gruppo di lavoro di Matematica di grado 2, Foresteria di Via Dè Chiari, 5 – Bologna
- 10 – 11 febbraio 2017, partecipazione al Gruppo di lavoro di Matematica, Foresteria di Via Dè Chiari, 5 – Bologna
- 26-27 maggio 2017, partecipazione al Gruppo di lavoro di Matematica di Grado 10, Foresteria di Via Dè Chiari, 5 – Bologna
- 12 – 15 luglio 2017, partecipazione al Seminario **“Formazione tecnica sulla piattaforma per la somministrazione computer based (CBT) delle prove di matematica INVALSI”** – Istituto Pluricomprendivo di Dobbiaco – Alta Pusteria, Via F.lli Baur, 7 – Dobbiaco (BZ)
- 17 – 21 luglio 2017, partecipazione come coordinatore al **“Seminario per la produzione di prove di Italiano e Matematica”** – Istituto Pluricomprendivo di Dobbiaco – Alta Pusteria, Via F.lli Baur, 7 – Dobbiaco (BZ)
- 8 – 9 settembre 2017, Coordinamento del Gruppo di Grado 13 per la revisione degli item per il CBT prodotti al **“Seminario per la produzione di prove di italiano e Matematica – luglio 2017”**
- 15 – 17 settembre 2017, partecipazione al Gruppo di lavoro di Matematica per l'analisi del pretest degli item per il CBT di Grado 13, Scuole Medie Malpighi, Via Audinot 43 – Bologna
- 27 – 29 ottobre 2017, partecipazione al Gruppo di Grado 10 per l'analisi del pretest degli item per il CBT di Grado 10, Scuole Medie Malpighi, Via Audinot 43 – Bologna

Nel corso del 2016:

- 9 gennaio 2016, Gruppo di lavoro di Matematica – prove CBT per la misurazione diacronica degli apprendimenti, Foresteria di Via Dè Chiari, 5 – Bologna
- 14-15 gennaio 2016, Gruppo di lavoro di Matematica in qualità di coordinatore del gruppo L13 (V superiore), Foresteria di Via Dè Chiari, 5 – Bologna
- 4-7 marzo 2016, partecipazione in qualità di coordinatore, la seminario **Costruzione delle prove CBT per il livello 10: Italiano e Matematica**, Hotel Royal Continental – Napoli
- 26-27 maggio, Gruppo di lavoro di Matematica, Analisi del Pretest L13 (V superiore) del 2015 – Camplus Bononia, Via Sante Vincenzi 49/51 – Bologna
- 18 – 22 luglio 2016, Coordinatore dei gruppi al Seminario **“Produzione domande per le prove INVALSI”** – Istituto Pluricomprendivo Dobbiaco – Alta Pusteria, Via F.lli Baur, 7 – Dobbiaco (BZ)
- 18 – 19 agosto 2016, Gruppo di lavoro di Matematica in qualità di coordinatore del gruppo L13 (V superiore), Hotel Andreola, Via Domenico Scarlatti, 24 – Milano.
- 22-25 settembre 2016, coordinatore del gruppo di Livello 13 al Seminario **“Produzione quesiti per la scuola secondaria si Il grado per la rilevazione diacronico-longitudinale degli apprendimenti”** – Hotel Ergife – Roma
- 24 ottobre 2016, Gruppo di lavoro per la definizione dei criteri per la costruzione delle prove a conclusione del ciclo di istruzione per la misurazione diacronico – longitudinale degli apprendimenti, Hotel Atlantico, Roma
- 16-18 dicembre 2016, coordinatore del gruppo di Livello 13 al Seminario **“Produzione quesiti per la scuola secondaria si Il grado per la rilevazione diacronico-longitudinale degli apprendimenti”** – Starhotel Metropole – Roma

Nel corso del 2015:

- 9 gennaio 2015 , Gruppo di lavoro di Matematica , Camplus Bononia, Via Sante Vincenzi 49/51 – Bologna
- 22 – 23 gennaio 2015, partecipazione al gruppo di lavoro per la composizione dei fascicoli di pretest di livello per la V superiore , Foresteria di via Dè Chiari,5– Bologna
- 29 – 30 gennaio 2015, Gruppo di lavoro di Matematica , Foresteria di via Dè Chiari,5– Bologna
- 13 – 15 febbraio 2015, partecipazione al seminario sulla ridefinizione dei processi cognitivi sottesi alle prove Invalsi e analisi fascicoli di pretest relativi alla PN (Prova Nazionale 2015) , Foresteria di via Dè Chiari,5– Bologna
- 20 marzo 2015 , partecipazione al seminario sulla ridefinizione dei processi cognitivi sottesi alle prove Invalsi, Hotel Atlantico, Via Cavour, 23 – Roma
- 2 aprile 2015, Gruppo di lavoro di Matematica per l'attribuzione del voto nella Prova Nazionale del 2015, INVALSI, Via Borromini, 5 – Frascati
- 16 – 17 aprile 2015, , Foresteria di via Dè Chiari,5– Bologna
- 9 luglio 2015 – MIUR, Viale Trastevere 75, Roma: partecipazione, su invito al gruppo di lavoro per la definizione della relazione tra restituzione dati e Indicazioni Nazionali/Linee Guida
- 13 – 17 luglio 2015, partecipazione a Seminario Autori di Matematica in qualità di coordinatore del gruppo L13 (V superiore) – Dobbiaco (BZ)
- 16 ottobre 2015, , partecipazione al gruppo di lavoro per la composizione del fascicolo del Main Study di matematica, per la II primaria, per l'a.s. 2015-2016 – Bologna (Campus Bononia)
- 30 –31 ottobre 2015, partecipazione al gruppo di lavoro per la composizione dei fascicoli del Field Trial di matematica, per la II superiore, per l'a.s. 2016-2017– Bologna (Collegio Ungarico di Via De Chiari)
- 6 –7 novembre 2015, partecipazione al gruppo di lavoro per la composizione del fascicolo del Main Study di matematica, per la II superiore, per l'a.s. 2015-2016 – Bologna (Collegio Ungarico di Via De Chiari)
- 12 –13 novembre 2015, partecipazione, come coordinatore, al gruppo di lavoro per la composizione di fascicoli di matematica per le classi terminali della scuola secondaria di II grado – Bologna (Collegio Ungarico di Via De Chiari)
- 5 dicembre 2015, partecipazione al Gruppo di lavoro di Matematica – Foresteria di Via Dè Chiari 5, Bologna
- 28–29 dicembre 2015, partecipazione al Gruppo di lavoro di Matematica – Hotel Design, Viale Angelo Masini, 4/3 – Bologna

Date	16-17-18-22-23-24 Aprile 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di collaborazione
Principali attività e responsabilità	Lavoro di coordinamento per l'attività di correzione e codifica delle risposte aperte dell'indagine internazionale IEA TIMSS 2015 relativa alle prove di Matematica Avanzata e Fisica Avanzata.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	UMI (Unione Matematica Italiana) - Università degli Studi di Bologna Alma Mater,V.le Filopanti 5, Bologna
Tipo di attività o settore	Istruzione - Indagini internazionali – valutazione degli apprendimenti in matematica

Date	1 gennaio 2014 – 31 dicembre 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Prestatore di lavoro autonomo per INVALSI come vincitore della SEL INVALSI n. 6/2013 – Profilo 6

Principali attività e responsabilità L'oggetto della prestazione si è svolto nell'ambito del Progetto Qualità e Merito relativamente alle prove di Matematica e allo sviluppo dei necessari materiali di supporto, in collaborazione con il Servizio Statistico dell'INVALSI e con il gruppo del Servizio Nazionale di Valutazione.

In particolare, la prestazione è consistita nella:

1. costruzione di prove volta a favorire e supportare azioni di miglioramento negli apprendimenti della matematica;
2. predisposizione di materiale per il supporto didattico;
3. predisposizione di protocolli di analisi degli esiti delle prove di matematica per supportare azioni di miglioramento nell'apprendimento della matematica.

Nel corso del 2014:

- 17 – 18 gennaio 2014, Foresteria di via Dè Chiari 5, Bologna: coordinamento del gruppo di lavoro relativo alla costruzione delle prove di matematica di V superiore per il SNV INVALSI: analisi dei fascicoli prodotti prima del Field Trial.
- 25 gennaio 2014, Foresteria di via Dè Chiari 5, Bologna: analisi e composizione dei fascicoli di matematica per la classe V primaria.
- 14 – 15 febbraio 2014, Foresteria di via Dè Chiari 5, Bologna: analisi dei fascicoli di matematica della PN (Prova Nazionale) per la classe III secondaria di I grado.
- 22 – 23 maggio 2014 – Roma, MIUR: partecipazione, su invito, al seminario "Riflessioni sulla possibilità di modelli diversi per l'analisi delle risposte ai test INVALSI".
- 21 – 25 luglio 2014, Dobbiaco (BZ): partecipazione alla **scuola autori INVALSI** in qualità di coordinatore del gruppo di lavoro per l'analisi e la costruzione di prove standardizzate di matematica per la V superiore .
- 6 – 7 novembre 2014, Bologna, Foresteria di via Dè Chiari 5, partecipazione al gruppo di lavoro per la composizione dei fascicoli di matematica, per la II superiore, del SNV INVALSI per l'a.s. 2015/16
- 13 – 14 novembre 2014, Bologna, Foresteria di via Dè Chiari 5, partecipazione al gruppo di lavoro INVALSI, in qualità di coordinatore, per la costruzione di prove standardizzate di matematica per la V superiore.

Date 2 gennaio 2013 – 31 ottobre 2013

Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore coordinato e continuativo per INVALSI come vincitore della **SEL INVALSI n. 8/2012 – Profilo A**

Principali attività e responsabilità In particolare, la prestazione è consistita nella:

1. Costruzione prove standardizzate per la rilevazione degli apprendimenti
2. Verifica psicometrica delle proprietà misuratorie delle domande
3. Analisi dei processi cognitivi oggetto di misurazione delle prove
4. Popolamento della banca di domande INVALSI
5. Definizione dei livelli di apprendimento secondo l'approccio OCSE-PISA
6. Coordinamento gruppo di livello 13 (V superiore)

Da ottobre 2012 ad oggi partecipo ai seminari e gruppi di lavoro per la composizione, l'analisi e la stesura dei fascicoli del SNV INVALSI e alla definizione del Quadro di Riferimento nazionale di valutazione del II ciclo di istruzione per il quinto anno della scuola secondaria di II grado:

- 18 ottobre 2012 - Dipartimento di scienze statistiche P. Fortunati dell'Università di Bologna
- 12 dicembre 2012 - Collegio Erasmus – Bologna
- 6 febbraio 2013 - Collegio Erasmus – Bologna
- 3 maggio 2013 – Collegio Erasmus – Bologna
- 15 - 19 luglio 2013: partecipazione come coordinatore alla scuola AUTORI dell'INVALSI nel gruppo di livello 13 (V superiore) – Dobbiaco
- 27 – 28 settembre 2013 - Camplus Bononia – Bologna
- 24 – 25 ottobre 2013 - Camplus Bononia – Bologna

Ho inoltre partecipato ai seguenti gruppi di lavoro relativi alla classe III secondaria di I grado (PN):

- 26 gennaio 2013 - Collegio Erasmus – Bologna - Partecipazione alla composizione dei fascicoli di ancoraggio per la classe III della scuola Secondaria di I grado
- 9 marzo 2013 – Università degli Studi di Bologna Alma Mater, V.le Filopanti 5, Bologna– Partecipazione all'analisi del fascicolo PN 2013 classe III della scuola Secondaria di I grado
- 28 – 29 marzo 2013 – Villa Falconieri – Frascati – Definizione dei criteri del punteggio Prova Nazionale della prova di Italiano e Matematica

Nome e indirizzo del datore di lavoro

INVALSI, Frascati, Villa Falconieri, Via Borromini 5, 00044 (ROMA)

Tipo di attività o settore

Istruzione, Sistema Nazionale di Valutazione

Date 23 settembre 2013 – 31 dicembre 2013

Lavoro o posizione ricoperti

Incarico di collaborazione nell'ambito del progetto FSE Asse IV, ob. spec. H "Sistema integrato per la valutazione del sistema educativo trentino"

Principali attività e responsabilità

Produzione di una prova standardizzata di matematica per lo studio del fenomeno del "cheating" nella restituzione dei dati delle PROVE INVALSI 2012-13

Nome e indirizzo del datore di lavoro

IPRASE (*Istituto provinciale per la ricerca e la sperimentazione educativa*) Via Tartarotti, 7, Palazzo Todeschi - 38068 Rovereto

Date 23 settembre 2013 – 31 dicembre 2013

Date Settembre 2010 – dicembre 2012

Lavoro o posizione ricoperti

Autore INVALSI (Istituto Nazionale per la Valutazione del Sistema di Istruzione e Formazione)

Principali attività e responsabilità

- Costruzione di domande di matematica per la scuola secondaria di secondo grado
- Composizione e Analisi dei Fascicoli di matematica per la scuola secondaria di secondo grado.
- Ho partecipato ai seguenti gruppi di lavoro:
 - 9 settembre 2010 - Liceo Malpighi - Bologna
 - 22 settembre 2010 - Liceo Malpighi - Bologna
 - 10 - 11 febbraio 2011 - Liceo Malpighi - Bologna
 - 31 agosto 2011 - Liceo Malpighi - Bologna
 - 7 - 9 settembre 2011: Seminario autori del SNV, Hotel Ergife - Roma
 - 22 - 23 settembre 2011 - Dipartimento di scienze statistiche P. Fortunati dell'Università di Bologna
 - 4 - 5 gennaio 2012 - Foresteria Canossiane - Bologna
 - 19 - 20 gennaio 2012 - Collegio Erasmus - Bologna
 - 4 - 7 settembre 2012: Seminario autori del SNV, Hotel Ergife - Roma
 - 8 - 9 novembre 2012 - Collegio Erasmus - Bologna
 - 15 - 16 novembre 2012 - Collegio Erasmus - Bologna.
 - 27-28 dicembre 2012 - 4 Viale Masini Design Hotel - Bologna
 - 11-12 ottobre 2013 - Camplus Bononia - Bologna: analisi pretest

Nome e indirizzo del datore di lavoro

INVALSI, Frascati, Villa Falconieri, Via Borromini 5, 00044 (ROMA)

Tipo di attività o settore

Istruzione, Sistema Nazionale di Valutazione

Date 1 settembre 2017 ad oggi**Lavoro o posizione ricoperti**

Docente di ruolo presso scuola statale

Principali attività e responsabilità

Docente di matematica e fisica (Classe di concorso A27 ex A049)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

I.I.S. Mattei, via delle Rimembranze 26, San Lazzaro di Savena (Bo)

Tipo di attività o settore**Date** 1 settembre 2015 – 31 agosto 2017**Lavoro o posizione ricoperti**

Docente di ruolo presso scuola statale

Principali attività e responsabilità

Docente di matematica e fisica (Classe di concorso A049)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Liceo Oriani, via Cesare Battista 2, Ravenna (RA)

Tipo di attività o settore

Istruzione

Date 1 settembre 2014 – 31 agosto 2014**Lavoro o posizione ricoperti**

Docente di ruolo presso scuola statale

Principali attività e responsabilità

Docente di matematica e fisica (Classe di concorso A049)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Liceo Faenza, via Santa Maria dell'Angelo 48, Faenza (RA)

Tipo di attività o settore

Istruzione

Date 17 settembre 2004 – 31 agosto 2014**Lavoro o posizione ricoperti**

Docente a tempo indeterminato presso scuola paritaria

Principali attività e responsabilità

Docente di matematica e fisica (Classe di concorso A049)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Visitandine-Malpighi, via Palestro 8, Castel San Pietro Terme (Bo)

Tipo di attività o settore	Istruzione
Date	giugno 2003 - agosto 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico delle reti
Principali attività e responsabilità	Installazione e configurazione di apparati di rete (network engineer)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.r.l. NETSPHERE – Modena
Tipo di attività o settore	Servizi Informatici
Date	aprile 2003 - maggio 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico delle reti
Principali attività e responsabilità	Installazione e configurazione di apparati di rete (network engineer)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.p.A. ALPITEL – Genova
Tipo di attività o settore	Servizi Informatici
Date	luglio 2002 - aprile 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico delle reti
Principali attività e responsabilità	Installazione e configurazione di apparati di rete (network engineer)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.p.A. C.D.M. TECNOCONSULTING – Parma
Tipo di attività o settore	Servizi Informatici

Pubblicazioni in ambito scientifico o connesse alla didattica delle discipline scientifiche

Volumi pubblicati come autori o coautori

Titolo: DALLA FORMAZIONE ALLA SPERIMENTAZIONE: LA VOCE DEI TUTOR

Anno: 2010

casa editrice: TECNODID EDITRICE

codice ISBN /DOI: 978-88-86100-72-4

Articoli su riviste specializzate

Banchelli, S., Costruzioni con riga e compasso, *L'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA E DELLE SCIENZE INTEGRATE*, Vol. 36B N.1 – Febbraio 2013

Banchelli, S. & Martignone, F. (2013), A dialog about tasks, "Quaderni di Ricerca in Didattica (Mathematics)", n. 23 Supplemento n.1, 2013 G.R.I.M. (Department of Mathematics and Computer Science, University of Palermo, Italy), 334–342.

Banchelli, S. & Martignone, F. (2013), Working with pantographs for geometrical transformation, "Quaderni di Ricerca in Didattica (Mathematics)", n. 23 Supplemento n.1, 2013 G.R.I.M. (Department of Mathematics and Computer Science, University of Palermo, Italy), 573–577.

**Produzione e
presentazione di materiale
in convegni nazionali ed
internazionali**

Titolo: ESPLORARE, CONGETTURARE, ARGOMENTARE CON LE MACCHINE

Publicato all'indirizzo: <http://www.educationduepuntozero.it/racconti-ed-esperienze/esplorare-congetturare-argomentare-le-macchine-matematiche-4038285240.shtml>

Autori: Simone Banchelli, Francesca Martignone

EDUCATION 2.0 - Firenze

anno: ottobre 2012

Titolo: A dialogue about classroom tasks

Autori: Simone Banchelli, Francesca Martignone

CIEAEM65 - Torino

Anno: luglio 2013

Titolo: Analisi verticale del concetto di pendenza: dalla scuola secondaria di primo grado all'università

Autori: Simone Banchelli, Alessandro Gambini, Nicoletta Nolli

I dati INVALSI: uno strumento per la ricerca

Anno: novembre 2017

Esperienza nella conduzione di attività di formazione nell'ambito della didattica delle discipline matematico scientifiche

- Dal 2009 sono membro dell'**Associazione Macchine Matematiche** (associazione con lo scopo di diffondere la cultura matematico-geometrica con particolare attenzione alle sue radici storiche) convenzionata con la Facoltà di Matematica Pura ed Applicata di Modena per conto della quale dal 2010 conduco laboratori di geometria per le scuole superiori
- Dicembre 2009 – aprile 2010: sono stato docente tutor nel del Progetto "**SCIENZE E TECNOLOGIA: Macchine Matematiche per l'Emilia Romagna**" presso Scuole Guinizzelli – Bologna
- 11 marzo - 12 aprile 2011: ho condotto un corso (12 ore) di formazione per docenti (**Conto e Racconto: laboratorio delle macchine matematiche**) presso I.S.S. Crescenzi – Pacinotti (Bologna) con il patrocinio dell'Istituzione Gian Franco Minguzzi Area Formazione/Ricerca e Innovazione e l'USP di Bologna
- 15 febbraio 2012: relatore al convegno "**Espressioni culturali della matematica - una giornata per riflettere sulle buone prassi della didattica della matematica, della geometria e sulle esperienze con le macchine matematiche (percorsi possibili per l'integrazione degli alunni stranieri)**" - I.S.S. "Crescenzi - Pacinotti" – Bologna
- 30 ottobre 2012: relatore al convegno "**Fare Vedere Pensare la Matematica - Laboratorio di Esperienze Didattiche dai 6 ai 18 anni e ... oltre**" - II edizione - Sala Puerari e Museo di Storia Naturale – Cremona.
- 22-26 luglio 2013: **Workshop su invito presso CIEAEM65** (Simone Banchelli, Francesca Martignone, Working with pantographs for geometrical transformations) – Torino
- 23 ottobre 2015: partecipazione in qualità di formatore all'evento "**La bottega rinascimentale nella scuola di oggi: storia, strumenti e laboratorio di matematica**" – Associazione Macchine Matematiche, Via Camatta 15 – Modena
- 20 novembre 2015: **Laboratorio di Prospettiva** per gli studenti di Scienze della Formazione dell'Università di Modena e Reggio – Associazione Macchine Matematiche, Via Camatta 15 – Modena
- 10,17 dicembre 2015: conduttore di un corso di formazione per docenti, della durata di 5 ore, dal titolo "**L'insegnamento della matematica e delle prove INVALSI**" presso l'Istituto superiore Liceale "Matilde di Canossa" – Reggio Emilia
- 30 marzo, 6 aprile 2017: conduzione di un corso di approfondimento per studenti, della durata di 6 ore, nell'ambito del progetto "**City Math: problemi in città**", presso i licei "Mamiani" di Pesaro, "Nolfi" di Fano, "Raffaello" di Urbino.
- 14 aprile 2017: relatore al convegno "**Le valutazioni nazionali in matematica**", giornata di studio e formazione presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" di Padova.

Esperienza professionale certificata di ricercatore o formatore in ricerche internazionali relative alla misurazione degli apprendimenti in ambito scientifico

- 12– 17 maggio 2013 – Amsterdam – partecipazione al "2nd meeting of the TIMSS 2015 and **TIMSS Advanced 2015** National Research Coordinators" per lo sviluppo e la produzione di nuovi item in matematica avanzata per il Field Test.
- 6– 8 novembre 2013 – Budapest – partecipazione al "3rd meeting of the TIMSS 2015 and **TIMSS Advanced 2015** National Research Coordinators" per la discussione e la revisione degli item di matematica avanzata e dei questionari in preparazione al Field Test del 2014.
- 5– 7 febbraio 2014 – Sydney – partecipazione al "4th meeting of the TIMSS 2015 and **TIMSS Advanced 2015** National Research Coordinators" per la costruzione della scoring guide delle domande aperte in matematica avanzata.
- 6– 8 agosto 2014 – Parigi – partecipazione al "5th meeting of the TIMSS 2015 and **TIMSS Advanced 2015** National Research Coordinators" per l'analisi del Fiel Test relativo agli item di matematica avanzata.
- 3– 6 marzo – Praga – partecipazione al al "6th meeting of the TIMSS 2015 and **TIMSS Advanced 2015** National Research Coordinators" per la revisione della scoring guide delle domande aperte in matematica avanzata.

Istruzione e formazione

Date	27 agosto 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Immissione in ruolo nella classe di concorso A049 nella provincia di Ravenna
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	MIUR – Liceo Torricelli di Faenza, Ravenna
Date	28 agosto 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitore del Concorso Ordinario DDG 82/2012 nella classe di concorso A049
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	MIUR
Livello nella classificazione nazionale	73,90/100
Date	6 giugno 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'insegnamento nella classe di concorso A049 (Matematica e Fisica)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Specializzazione nella didattica della matematica e della fisica nella scuola secondaria di secondo grado.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	S.S.I.S - Università degli studi di Bologna
Livello nella classificazione nazionale	80/80
Date	Prima Sessione Esami di Stato del 2002
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di ingegnere.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Competenze acquisite nel settore dell'ingegneria delle telecomunicazioni
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Bologna
Livello nella classificazione nazionale	100/120
Date	6 dicembre 2001
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Competenze acquisite nel settore dell'ingegneria delle telecomunicazioni.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Bologna
Livello nella classificazione nazionale	93/100
Date	luglio 1992
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità scientifica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Conoscenze di matematica, fisica, chimica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale E. Fermi (Bologna)
Livello nella classificazione nazionale	50/60

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altre lingue

Valutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione

Ascolto

Lettura

B2

B2

Parlato

Interazione orale

Produzione orale

B2

B2

Scritto

B2

() FCE2 (sessione dicembre 2015) con livello di certificazione B2, Ravenna*

Capacità e competenze organizzative

So gestire gruppi costituiti da studenti in ambiente scolastico ed extrascolastico. Coordino gruppi di docenti in attività di ricerca in ambito didattico per conto di INVALSI. Ho condotto corsi di formazione per docenti e ho guidato laboratori didattici (di matematica) per le scuole presso l'Università di Modena e Reggio e per l'Associazione Macchine Matematiche di cui sono membro.

Capacità e competenze tecniche

Sono in grado di gestire un laboratorio didattico di informatica sia dal punto di vista software che hardware (controllo e gestione degli apparati di rete dal cablaggio fino all'installazione del sistema operativo e degli applicativi); queste capacità sono maturate sia in azienda che presso le scuole in cui ho lavorato, sia come docente che come tecnico di laboratorio.

Capacità e competenze informatiche

So utilizzare tutti gli applicativi del pacchetto Office; utilizzo il linguaggio di programmazione C++; ho conseguito la certificazione CCNA Cisco. Curo il sito www.macchinematematiche.org della omonima Associazione di cui faccio parte, utilizzando il CMS Joomla.

Capacità e competenze artistiche

Diploma di solfeggio e teoria presso conservatorio Martini di Bologna.

Patente

Automobilistica (patente B)

San Lazzaro di Savena, 06 / 12 / 2017

Il sottoscritto dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Il sottoscritto dichiara, altresì, sotto la propria responsabilità che il presente curriculum costituisce dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445. Dichiara inoltre di essere consapevole che la presente è considerata, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445, come dichiarazione resa a pubblico ufficiale e che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.



Firma