

## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Cognome/i nome/i	<b>Salvetti, Davide Giovanni Maria</b>
Indirizzo/i	c/o Liceo scientifico statale «Filippo Buonarroti» Largo Concetto Marchesi - I 56124 Pisa PI
Telefono/i	(39) 050 97 00 93
Fax	(39) 050 57 01 80
Email	davidegiovannima.salvetti@istruzione.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	1974-01-04
Sesso	Maschile

### Esperienza professionale

Date	Dall'A.S. 2015/2016
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica Referente disciplinare per il Dipartimento di Matematica e Fisica (dall'A.S. 2016/2017) Funzione strumentale nuove tecnologie e reti (dall'A.S. 2017/2018) Membro del team dell'innovazione digitale Membro della commissione orario (dall'A.S. 2016/2017) Coordinatore di classe Esaminatore ECDL
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo scientifico statale «Filippo Buonarroti» Largo Concetto Marchesi, I 56124 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2014/2015
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica Funzione strumentale per l'innovazione tecnologica Membro della commissione orario Coordinatore di classe
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo scientifico statale «Guglielmo Marconi» Via Trento 74, I 56028 San Miniato PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Dall'A.S. 2012/2013 all'A.S. 2013/2014
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica Membro della commissione per la valutazione delle domande di iscrizione alla terza fascia delle graduatorie d'istituto (A.S. 2013/2014)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo classico statale «Galileo Galilei» Via Benedetto Croce 32, I 56125 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore

Date	Dall'A.S. 2007/2008 all'A.S. 2013/2014
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica e di Informatica Responsabile del Test Center ed esaminatore ECDL Responsabile del sito WWW d'istituto Membro della commissione orario
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Arcivescovile Paritario «Santa Caterina» Piazza Santa Caterina 4, I 56127 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Dall'A.S. 2010/2011 all'A.S. 2011/2012
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Informatica Membro della commissione orario
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto tecnico statale «Carlo Cattaneo» Via Catena 3, I 56027 San Miniato PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2011/2012
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo artistico statale «Franco Russoli» Via San Frediano 13, I 56126 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2010/2011
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Informatica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto professionale di Stato per i servizi alberghieri e della ristorazione «Giacomino Matteotti» Via G. Garibaldi 194, I 56124 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2009/2010
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Informatica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo scientifico statale «Filippo Buonarroti» Largo Concetto Marchesi, I 56124 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2008/2009
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo scientifico statale «Guglielmo Marconi» Via Trento 74, I 56028 San Miniato PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore

Date	Nell'A.S. 2008/2009
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Informatica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo scientifico statale «Filippo Buonarroti» Largo Concetto Marchesi, I 56124 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2007/2008
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Informatica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di istruzione superiore statale «Antonio Pesenti» Via Aldo Moro 6, I 56021 Cascina PI
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2006/2007
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica ed Informatica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto statale d'istruzione superiore «Galileo Galilei» Via Puccini 22, I 34170 Gorizia GO
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Nell'A.S. 2006/2007
Funzione o posto occupato	Docente di scuola secondaria di secondo grado
Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Convitto Nazionale «Paolo Diacono» Piazza Chiarottini 8, I 33043 Cividale del Friuli UD
Tipo o settore d'attività	Istruzione superiore
Date	Dal 2 maggio 2002 al 1° giugno 2006
Funzione o posto occupato	Sistemista e programmatore
Principali mansioni e responsabilità	Programmatore, sistemista ed amministratore di rete (esperto in accounting, auditing, firewalling, routing e shaping); progettazione e sviluppo di soluzioni personalizzate per la gestione di reti intranet ed il loro collegamento alla Internet; progettazione e docenza di corsi di formazione rivolti a professionisti del settore IT.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Icube S.r.l. Via Ridolfi 15, I 56124 Pisa PI
Tipo o settore d'attività	Information Technology
Date	Dal 1° febbraio 2006 al 30 aprile 2006
Funzione o posto occupato	Ricercatore a contratto.
Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca sul tema: «Recupero del formalismo quantistico basato su POV-measures nell'ambito dei modelli di riduzione dinamica».
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Fisica Teorica dell'Università degli Studi di Trieste Strada Costiera 11, I 34014 Miramare TS
Tipo o settore d'attività	Ricerca universitaria

Date	Dall'A.A. 2004/2005 all'A.A. 2006/2007
Funzione o posto occupato	Tutor per studenti universitari del primo anno della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali per i corsi di Laurea in Fisica, Chimica e Scienze Ambientali.
Principali mansioni e responsabilità	Attività di tutorato (lezioni di esercitazione); ambiti disciplinari: analisi matematica, algebra lineare, fisica generale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Trieste Piazzale Europa 1, I34127 Trieste TS
Tipo o settore d'attività	Formazione universitaria
Date	Dal luglio 1995 al settembre 1995
Funzione o posto occupato	Assistente di laboratorio
Principali mansioni e responsabilità	Nel contesto della collaborazione internazionale CDF, partecipazione alla progettazione, messa in opera ed analisi dati di un esperimento di Fisica delle alte energie.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fermi National Accelerator Laboratory P.O. Box 500, Batavia, IL 60510-0500, USA
Tipo o settore d'attività	Fisica delle alte energie

### Concorsi pubblici

Ente	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Bando	Concorso a cattedra ordinario, per titoli ed esami, a n° 3 posti nell'ambito della Regione Toscana per la classe di concorso A049 - Matematica e Fisica nella scuola secondaria di II grado, D.D.G. n° 82 del 24 settembre 2012
Data di pubblicazione della graduatoria	15 luglio 2014 (graduatoria definitiva)
Posizione ed esito	Primo classificato e vincitore
Ente	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Bando	Concorso a cattedra ordinario, per titoli ed esami, a n° 4 posti nell'ambito della Regione Toscana per la classe di concorso A047 - Matematica nella scuola secondaria di II grado, D.D.G. n° 82 del 24 settembre 2012
Data di pubblicazione della graduatoria	15 luglio 2014 (graduatoria definitiva)
Posizione ed esito	Primo classificato e vincitore
Ente	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Bando	Concorso a cattedra ordinario, per titoli ed esami, a n° 2 posti nell'ambito della Regione Toscana per la classe di concorso A038 - Fisica nella scuola secondaria di II grado, D.D.G. n° 82 del 24 settembre 2012
Data di pubblicazione della graduatoria	15 luglio 2014 (graduatoria definitiva)
Posizione ed esito	Secondo classificato e vincitore
Ente	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Bando	Concorso a cattedra ordinario, per titoli ed esami, a n° 29 posti nell'ambito della Regione Toscana per la classe di concorso A059 - Matematica e Scienze nella scuola secondaria di I grado, D.D.G. n° 82 del 24 settembre 2012
Data di pubblicazione della graduatoria	30 luglio 2014 (graduatoria definitiva)
Posizione ed esito	Primo classificato e vincitore

Ente	Scuola Normale Superiore di Pisa
Bando	Selezione pubblica, per titoli ed esami, a n° 1 posto di categoria D — posizione economica D1 — area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati a tempo indeterminato e pieno — per le esigenze del Centro di Elaborazione dell'Informazione e del Calcolo della Scuola, D.D.A. n° 39 del 16 maggio 2011
Data di pubblicazione della graduatoria	12 luglio 2011 (graduatoria definitiva)
Posizione ed esito	Terzo classificato e idoneo
Ente	Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia
Bando	Concorso pubblico per esami a n° 1 posto di categoria D, profilo professionale specialista tecnico, indirizzo informatico, posizione economica 1, con rapporto di lavoro a tempo indeterminato, Decreto n° 2766/DR del 29 dicembre 2004
Data di pubblicazione della graduatoria	28 ottobre 2005 (graduatoria definitiva)
Posizione ed esito	Undicesimo classificato e idoneo
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	Novembre 2017
Corso di aggiornamento	«Didattica della geometria analitica dello spazio»
Principali materie/Competenze professionali apprese	Didattica della geometria analitica dello spazio.
Istituto di istruzione o formazione	Liceo scientifico statale «Filippo Buonarroti» Largo Concetto Marchesi, I56124 Pisa PI
Date	Marzo 2017
Corso di aggiornamento	«Robotics for schools» (EU Erasmus+ Programme, Key Action 1)
Principali materie/Competenze professionali apprese	Robotica educativa.
Istituto di istruzione o formazione	Elderberry Gryd Limited (Trading as EUcourses.eu) 12 High Street, Birmingham, B46 3BL, UK
Date	Dicembre 2016
Corso di aggiornamento	«Linguaggio di programmazione Python»
Principali materie/Competenze professionali apprese	Applicazione del linguaggio di programmazione Python alla didattica della Matematica e della Fisica.
Istituto di istruzione o formazione	Liceo scientifico statale «Filippo Buonarroti» Largo Concetto Marchesi, I56124 Pisa PI
Date	Dicembre 2016
Corso di aggiornamento	Corso PNSD per membri del Team dell'innovazione digitale
Principali materie/Competenze professionali apprese	Piano Nazionale Scuola Digitale. Strumenti digitali per l'insegnamento.
Istituto di istruzione o formazione	Istituto professionale di Stato per i servizi alberghieri e della ristorazione «Giacomo Matteotti» Via G. Garibaldi 194, I56124 Pisa PI
Date	Aprile 2016
Corso di aggiornamento	«Lingua straniera e TIC»
Principali materie/Competenze professionali apprese	Piattaforma ETWINNING: caratteristiche ed uso nell'insegnamento delle lingue, della didattica per competenze e nell'insegnamento CLIL. Strumenti digitali per l'insegnamento.
Istituto di istruzione o formazione	Istituto tecnico industriale statale «Leonardo da Vinci» Via Contessa Matilde 74, I56122 Pisa PI

Date	Aprile 2016
Corso di aggiornamento	«Utilizzo piattaforma di LMS»
Principali materie/Competenze professionali apprese	Utilizzo di piattaforme di Learning Management System. Project based learning.
Istituto di istruzione o formazione	Istituto tecnico industriale statale «Leonardo da Vinci» Via Contessa Matilde 74, I 56122 Pisa PI
Date	Maggio 2016
Corso di aggiornamento	«Fruizione collettiva di strumenti didattica collaborativa»
Principali materie/Competenze professionali apprese	Strumenti digitali per la didattica.
Istituto di istruzione o formazione	Istituto tecnico industriale statale «Leonardo da Vinci» Via Contessa Matilde 74, I 56122 Pisa PI
Date	Dicembre 2014
Corso di aggiornamento	«Fisica moderna»
Principali materie/Competenze professionali apprese	Didattica della meccanica quantistica e della teoria della relatività nella scuola secondaria di secondo grado.
Istituto di istruzione o formazione	Associazione per l'Insegnamento della Fisica Sezione di Pisa Presso Liceo scientifico statale «Ulisse Dini» Via B. Croce 36, I 56125 Pisa PI
Date	23 luglio 2013
Certificato o diploma ottenuto	Abilitazione all'insegnamento nella Scuola Secondaria per la classe di concorso A059 (Scienze Matematiche, Fisiche, Chimiche e Naturali nella Scuola Secondaria di Primo Grado; equivalente, a seguito del DPR n. 19 del 14/02/2016, a A-28 Matematica e scienze); valutazione: 96/100.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica della Matematica, della Fisica, della Chimica, delle Scienze della Terra e delle Scienze della Vita. Competenze interdisciplinari: didattica generale, pedagogia, psicopedagogia, psicologia dell'educazione. Tirocinio: Istituto comprensivo statale «G. Gamerra» di Pisa, docente accogliente prof. <sup>ssa</sup> Rossella Masi, tutor coordinatore prof. <sup>ssa</sup> Lucia Stelli.
Istituto di istruzione o formazione	Università di Siena
Date	Giugno 2010
Corso di aggiornamento	«Navigando sulle Parole»
Principali materie/Competenze professionali apprese	Quadro normativo, diagnosi e metodologie didattiche specifiche per allievi con disturbi specifici dell'apprendimento.
Istituto di istruzione o formazione	Scuola Secondaria Statale di Primo Grado «Bacci-Ridolfi» Viale G. di Vittorio 31, I 50051 Castelfiorentino FI, in collaborazione con Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana.
Date	20 giugno 2009
Certificato o diploma ottenuto	Abilitazione all'insegnamento nella Scuola Secondaria per la classe di concorso A042 (Informatica; equivalente, a seguito del DPR n. 19 del 14/02/2016, a A-41 Scienze e tecnologie informatiche); valutazione: 80/80.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica dell'Informatica. Competenze interdisciplinari: didattica generale, pedagogia, psicopedagogia, psicologia dell'educazione. Tirocinio: Liceo scientifico statale «Filippo Buonarroti» di Pisa, docente accogliente prof. <sup>ssa</sup> Paola Pucci, docente supervisore prof. Maurizio Berni.
Istituto di istruzione o formazione	SSIS della Toscana, sede di Pisa

Date	17 febbraio 2009
Certificato o diploma ottenuto	Master annuale in discipline per la didattica in «Dai Fondamenti di Geometria alle Geometrie Non Euclidee».
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica della Matematica applicata alla Geometria. Competenze interdisciplinari: psicologia e didattica generale.
Istituto di istruzione o formazione	Università Telematica «Guglielmo Marconi»
Date	20 maggio 2008
Certificato o diploma ottenuto	Abilitazione all'insegnamento nella Scuola Secondaria per la classe di concorso A048 (Matematica Applicata; equivalente, a seguito del DPR n. 19 del 14/02/2016, a A-47 Scienze matematiche applicate); valutazione: 80/80.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica della Matematica applicata all'Economia e al Commercio. Competenze interdisciplinari: didattica generale, pedagogia, psicopedagogia, psicologia dell'educazione. Tirocinio: Istituto di istruzione superiore statale «Antonio Pesenti» di Cascina (PI), docente accogliente prof. <sup>ssa</sup> Lia Remorini, docente supervisore prof. Maurizio Berni.
Istituto di istruzione o formazione	SSIS della Toscana, sede di Pisa
Date	7 aprile 2008
Certificato o diploma ottenuto	Esaminatore ECDL Core Level accreditato AICA.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Procedure AICA per la certificazione ECDL Core Level (patente europea del calcolatore di livello base) con sistema ATES ATLAS.
Istituto di istruzione o formazione	AICA — Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico
Date	14 febbraio 2008
Certificato o diploma ottenuto	Master annuale in discipline per la didattica in «Teoria generale delle scienze matematiche».
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica della Matematica. Competenze interdisciplinari: didattica generale, problem solving e psicologia della Gestalt.
Istituto di istruzione o formazione	Università Telematica «Guglielmo Marconi»
Date	15 giugno 2007
Certificato o diploma ottenuto	Abilitazione all'insegnamento nella Scuola Secondaria per la classe di concorso A049 (Matematica e Fisica; equivalente, a seguito del DPR n. 19 del 14/02/2016, a A-27 Matematica e Fisica); valutazione: 80/80.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica della Matematica e della Fisica. Competenze interdisciplinari: didattica generale, pedagogia, psicopedagogia, psicologia dell'educazione. Tirocinio: Liceo classico statale «Dante Alighieri» di Gorizia, docente accogliente prof. Armando Pisani, docente supervisore prof. Elvio Toselli.
Istituto di istruzione o formazione	SSIS del Friuli-Venezia Giulia, sede di Trieste

Date	7 giugno 2007
Certificato o diploma ottenuto	Abilitazione all'insegnamento nella Scuola Secondaria per la classe di concorso A038 (Fisica; equivalente, a seguito del DPR n. 19 del 14/02/2016, a A-20 Fisica); valutazione: 80/80.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica della Fisica. Competenze interdisciplinari: didattica generale, pedagogia, psicopedagogia, psicologia dell'educazione. Tirocinio: Istituto Tecnico Industriale «Galileo Galilei» di Gorizia, docente accogliente prof. Livio Beltrame, docente supervisore prof. Elvio Toselli.
Istituto di istruzione o formazione	SSIS del Friuli-Venezia Giulia, sede di Trieste
Date	5 giugno 2007
Certificato o diploma ottenuto	Abilitazione all'insegnamento nella Scuola Secondaria per la classe di concorso A047 (Matematica; equivalente, a seguito del DPR n. 19 del 14/02/2016, a A-26 Matematica); valutazione: 80/80.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Competenze disciplinari: didattica della Matematica. Tirocinio: Liceo Classico «Dante Alighieri» di Gorizia, docente accogliente prof. Armando Pisani; Istituto Tecnico Industriale «Galileo Galilei» di Gorizia, docente accogliente prof. <sup>ssa</sup> Domenica Trischitta; docente supervisore prof. Elvio Toselli.
Istituto di istruzione o formazione	SSIS del Friuli-Venezia Giulia, sede di Trieste
Date	29 marzo 2006
Certificato o diploma ottenuto	Dottorato di ricerca in Fisica, relatore prof. GianCarlo Ghirardi, tesi dal titolo «The Hilbert-Space Operator Formalism in Physical Theories: the case of Dynamical Reduction Models».
Principali materie/Competenze professionali apprese	Fondamenti della meccanica quantistica, modelli di riduzione dinamica, entanglement, sistemi quantistici aperti, computazione quantistica, teoria del caos e della complessità, analisi funzionale, teoria della misura, calcolo differenziale stocastico, geometria differenziale, algebra superiore.
Istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste
Date	18 marzo 2002
Certificato o diploma ottenuto	Laurea in Fisica; valutazione: 110/110 e lode; relatore: prof. Enore Guadagnini; titolo della tesi: «Gravità quantistica efficace e diffusione newtoniana».
Principali materie/Competenze professionali apprese	In aggiunta al curriculum comune a tutti gli indirizzi del corso di laurea, corsi specialistici in: elettronica quantistica, teoria relativistica dei campi, elettrodinamica quantistica, relatività generale e geometria differenziale.
Istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa
Date	Luglio 1992
Certificato o diploma ottenuto	Diploma di Maturità Scientifica; valutazione: 58/60.
Principali materie/Competenze professionali apprese	Curriculum di ordinamento di Liceo Scientifico con sperimentazione PNI (Progetto Nazionale di Informatica); lingua e letteratura straniera: tedesco.
Istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico «Ulisse Dini» di Pisa



## Capacità e competenze professionali

Madrelingua/e  
Altra/e lingua/e  
Autovalutazione  
Livello europeo<sup>(\*)</sup>

**Inglese**  
**Tedesco**  
**Spagnolo**

## Autorizzazione al trattamento dei dati personali

### Italiano

Inglese, Tedesco, Spagnolo

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione		Produzione orale			
B2	Livello intermedio	C2	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C2	Livello avanzato
B1	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	C1	Livello avanzato
A2	Livello elementare	B1	Livello intermedio	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	B1	Livello intermedio

<sup>(\*)</sup>Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 «Codice in materia di protezione dei dati personali».

Pisa, 1° settembre 2017

*Davide G. M. Salvetti*