

Nome e Cognome **Alessio Seganti**

Cittadinanza Italiana

Luogo e Data di nascita Bologna, 20 dicembre 1974

Esperienza professionale

Date **Dal 01 settembre 2004**

Lavoro o posizione ricoperti Docente a tempo indeterminato di **Matematica e Fisica** nelle Scuola Secondaria di Secondo Grado.

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Liceo Torricelli-Ballardini Faenza** (dal 01 settembre 2010).

Liceo Scientifico G. Ricci Curbastro di Lugo (dal 01 settembre 2004 al 31 agosto 2010)

Principali attività e responsabilità *presso il Liceo Torricelli-Ballardini Faenza:*

- Funzione Strumentale per l'organizzazione dei corsi di recupero e degli interventi didattici individualizzati (aa.ss. 2010-11, 2011-12);
- Funzione Strumentale per l'innovazione tecnologica (aa.ss. 2012-13, 2016-17; 2017-18)
- Animatore Digitale (dal 2017 fino ad oggi): formazione dei docenti sull'uso delle nuove tecnologie;
- Redazione dell'orario delle lezioni (dall' a.s. 2010-11 fino a oggi);
- Coordinatore di diverse classi in aa.ss.dal 2010-11 fino al 2015-16
- Coordinatore del dipartimento disciplinare di Fisica (dall'a.s. 2016-17 fino a oggi);
- Responsabile del Progetto Olimpiadi della Fisica;
- Responsabile del Progetto Lauree Scientifiche;
- Responsabile del Progetto Nanotecnologie;
- Membro del comitato scientifico per il concorso Torricelli Web.

presso il Liceo Scientifico G. Ricci Curbastro di Lugo:

- Coordinatore del dipartimento di Matematica e Fisica negli aa.ss. 2008-09 e 2009-10;
- Coordinatore di classe in tutti gli aa.ss. dal 2005-06 al 2009-10.
- Membro del Consiglio di Istituto e della Giunta Esecutiva nel triennio 2007-2010.
- Membro (effettivo o supplente) del Comitato di Valutazione negli aa.ss. dal 2006 al 2010;
- Redattore dell'orario definitivo negli aa.ss. 2008-09 e 2009-10
- Responsabile del laboratorio di Fisica dal 2004 al 2009;
- Responsabile del sito internet dal 2004 al 2010;
- Membro della commissione di valutazione del Progetto Leonardo dal 2005 al 2010.

Esperienze formative e corsi di aggiornamento professionale

Settembre 2018 – febbraio 2019

Attività di tutoraggio per docenti di area scientifica partecipanti al Corso di perfezionamento per l'insegnamento di una disciplina non linguistica in lingua straniera secondo la metodologia CLIL (Università di Parma).

25 febbraio – 08 marzo 2018

Partecipazione al percorso di aggiornamento professionale FARE SCUOLA IN EUROPA nell'ambito del progetto Erasmus+.

- *Job-shadowing* presso la Grammar school *Thornhill* di Londonderry (Irlanda del Nord);
- Corso di metodologia CLIL in lingua inglese con docente madrelingua.

marzo – ottobre 2018

Grandangolo sulla fisica – corso di aggiornamento professionale tenuto dalla AIF di Bologna

a.s. 206-17

Partecipazione al team di progetto *Science Smart Kit*.
Pubblicazione di esperimenti didattici sul portale LS-OSA).
Formazione di docenti sugli esperimenti del progetto.

9-14 Ottobre 2016

Partecipazione a *Italian Teacher Programme* presso il CERN, Ginevra

22-24 settembre 2016

Partecipazione alla 12^a conferenza mondiale "The Future of Science", Venezia.

(segue)

Esperienze formative e corsi di
aggiornamento professionale

settembre 2015 - 27 aprile 2016

Corso di perfezionamento per l'insegnamento di una disciplina non linguistica in lingua straniera secondo la metodologia CLIL.

Voto finale: **29/30**

2014-2016

Corsi ministeriali di lingua inglese per insegnanti CLIL finalizzati al raggiungimento del livello C1.

17 novembre 2016

Seminario di aggiornamento su Misure di accompagnamento DM 10/2015 Fisica per i licei Scientifici

16-18 settembre 2016

Partecipazione alla 8^a conferenza mondiale "The Future of Science", Venezia.

23-24 ottobre 2008

Partecipazione al XXVII Convegno UMI-CIIM, Roma

a.s. 2006/07

Partecipazione al *Progetto lauree scientifiche – Orientamento e formazione degli insegnanti* – Università di Bologna

Date

Dal 10 aprile 2000 al 31 agosto 2004

Lavoro o posizione ricoperti

Impiegato di 6^a qualifica funzionale con le mansioni di IT Specialist.

Principali attività e responsabilità

2003-2004:

Parte del team di progetto per la manutenzione e l'evoluzione dell'infrastruttura tecnologica delle raffinerie ENI italiane (Venezia, Livorno, Gela, Taranto, Sannazzaro d. B.).

2003:

Parte del team di progetto per l'implementazione di un'infrastruttura per la gestione della messaggistica bancaria presso Seceti - Banche Popolari;

Progetti di manutenzione sistemistica e applicativa presso BMW Italia; SCAM, Piccolo Teatro di Milano (www.dionys.org).

2002:

Membro dei team di progetto presso Gruppo Fiat, Gruppo ENI, NextraSGR (gruppo Banca Intesa);

2000-2001

Leader del team di sviluppo per la realizzazione del sito Internet "Ceramic Tiles of Italy"

(www.italiatiles.com) per Assopiastrelle;

Parte del team per la realizzazione di un'infrastruttura comunicativa aziendale e di posta elettronica presso il Gruppo Castiglioni;

Parte del team per lo sviluppo di applicazioni di *collaboration* e siti internet presso diversi altri clienti (Novorchem, Eigenmann&Veronelli, A.O. Vimercate, etc.).

Nome e indirizzo del datore di lavoro

IBM Italia S.p.A., divisione Global Services; Circonvallazione Idroscalo, Segrate (Milano).

Tipo di attività o settore

Information Technology

Istruzione e formazione

Abilitazione all'insegnamento nelle scuole ed istituti statali di istruzione secondaria di secondo grado tramite **concorso ordinario** a cattedre per esami e titoli di cui al D.D.G. 31.03.1999 – 01.04.1999.

Date

Gennaio 1999 – Aprile 2000

Lavoro o posizione ricoperti

Dottorato di Ricerca (non concluso)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Salerno

Principali attività e responsabilità

Attività di ricerca scientifica svolta presso il gruppo della Prof.ssa Luisa Cifarelli.

Partecipazione alle collaborazioni L3 e ALICE presso il CERN di Ginevra.

Data **16 luglio 1998**
Titolo della qualifica rilasciata **Laurea in Fisica**
Titolo della Tesi *Ulteriori studi sull'effetto leading della particella eta prime nei jets indotti da gluone nelle collisioni elettrone-positrone al LEP.*
Relatore: Chiar.mo Prof. Antonino Zichichi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Bologna
 Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali.
Voto Finale **110 / 110 e lode**

Data **luglio 1993**
Titolo della qualifica rilasciata **Diploma di Maturità Scientifica**
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico Statale
 "G. Ricci Curbastro", Lugo
Voto Finale **60/60**

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo ()*

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato
B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Ulteriori informazioni

Ho fatto diverse esperienze di viaggio in paesi europei (Francia, Regno Unito, Irlanda, Rep. Ceca, Austria, Ungheria, Russia, Danimarca, Spagna, Svezia, Germania e Grecia). Ho lavorato per brevi periodi in Francia e Svizzera.

Ho svolto per 12 anni l'attività di arbitro di calcio per la Federazione Italiana Giuoco Calcio.

Scrivo romanzi di fantascienza e storici. Ho pubblicato i libri:

Out of Life, GDS Edizioni, 2017;

Karma Avverso, Edizioni Tabula Fati, 2018.