



# Fabio Albanese

Nazionalità: Italiana Data di nascita:

Indirizzo e-mail:

Abitazione:

(Italia) **PRESENTAZIONE**

Formatore esperto, insegnante privato

Libero professionista iscritto alla Gestione Separata in Regime Forfettario

Cod. ATECO: Altri servizi di istruzione NCA - 855990

## ESPERIENZA LAVORATIVA

### INSEGNANTE/FORMATORE ATTIVITÀ PROFESSIONALE (in Libera Professione)

[ 05/2022 – Attuale ]

Città: Treviso

Attività di insegnamento privato e supporto allo studio. Consulenza didattica per alunni in istruzione parentale. Progettazione, consulenza e conduzione di laboratori in area STEM presso Scuole statali e paritarie.

#### Attività valutabile:

·Progettazione e conduzione progetti PNRR con il ruolo di Insegnante/Esperto Formatore per un totale di 180 ore complessive :

- o D.M. 65/2023, n. 15 laboratori STEM, totale 160 ore, **(Rif. 01-a)**
- o D.M. 66/2023, n. 2 attività di Formazione docenti, totale 20 ore, **(Rif. 01-b)**

·Progettazione e conduzione di laboratori con il ruolo di Esperto di progetti STEM di Istituto (PON):

- o I.C. 2 Montebelluna TV (Maggio 2024) – Robotica Educativa per Scuola Primaria: n.4 laboratori 32 ore complessive (8 ore per 4 classi) presso Scuola Primaria "Saccardo" **(Rif. 02)**.

·Progettazione e conduzione di laboratori STEM presso enti privati:

- o Società Scientifica G.A.T.E. - Italy Coop. Soc. A R.L. – Padova **(Rif. 03)**
  - § Ottobre-Novembre 2022: "Creare animazioni e videogiochi con Scratch" – laboratorio didattico di 9 ore rivolto a bambini e ragazzi ad alto potenziale cognitivo (età 8-12 anni).
  - § Gennaio-Febbraio 2023: "Scopriamo Arduino" – laboratorio di 9 ore per lo sviluppo delle competenze tecniche nei bambini ad alto potenziale cognitivo.
  - § Febbraio-Marzo 2023: "Tinkercad e stampa 3D" – laboratorio di 9 ore incentrato su tecnologie creative per bambini ad alto potenziale cognitivo.
  - § Settembre-Ottobre 2023: riproposizione di "Creare animazioni e videogiochi con Scratch" per bambini ad alto potenziale cognitivo, durata 9 ore.
- o E...STATE A SCUOLA Srl - Treviso – Giugno 2023: **(Rif. 04)**
  - § laboratorio "Creare animazioni e videogiochi con Scratch" di 20 ore, dedicato a bambini e ragazzi (età 8-12 anni) con focus sullo sviluppo delle competenze di programmazione e storytelling.

### INSEGNANTE DI SCUOLA PRIMARIA

**COLLEGIO VESCOVILE PIO X - TREVISO** [ 09/2011 – 08/2022 ] **(Rif. 05)**

Città: Treviso | Paese: Italia

Insegnante area STEM (matematica, scienze, tecnologia, informatica e robotica educativa), Scuola Primaria Paritaria "Collegio vescovile Pio X" di Treviso.

Mansioni accessorie e funzionali:

- coordinamento dei progetti inerenti l'area disciplinare tecnologico-informatica nella scuola primaria;
- continuità scuola primaria-scuola secondaria di primo grado per l'area scientifico-matematica;

- referente per il percorso "Attiv@mente" della Scuola Primaria finalizzato al potenziamento dello studio nell'area scientifico-tecnologica;
- referente per il progetto Eipass Center, formatore ed esaminatore certificazioni Eipass.
- formazione interna docenti in ambito STEM
- Contratto a tempo indeterminato.

## FORMATORE

**FABLAB UNINDUSTRIA SERVIZI & FORMAZIONE TREVISO E PORDENONE** [ 2017 ] (**Rif. 19**)

Città: Treviso | Paese: Italia

Progettazione e conduzione del corso " ABC Robots -Corso base di elettronica e robotica" per adulti (30 ore).  
Collaborazione occasionale.

## ANALISTA PROGRAMMATORE

**EGAF EDIZIONI SRL** [ 05/2011 – 08/2011 ]

Città: Forlì | Paese: Italia

Analisi e sviluppo di applicazioni software desktop e mobile per il settore automotive.  
Contratto a tempo determinato. Lavoro da remoto.

## ANALISTA PROGRAMMATORE

**I.P.S. SRL** [ 09/2002 – 11/2010 ]

Città: Preganziol (TV) | Paese: Italia

Analisi e sviluppo di applicazioni software desktop e mobile per il settore automotive.  
Contratto a tempo indeterminato.

## FORMATORE ESPERTO

**ENTE PROVINCIA DI TREVISO** [ 10/2001 – 06/2002 ] (**Rif. 20**)

Città: Treviso | Paese: Italia

Formatore esperto corso di formazione per adulti "Sviluppo di applicazioni in ambiente Microsoft Windows".  
Ambiente di sviluppo: VB 6.0.  
Contratto di collaborazione a progetto.

## PROGRAMMATORE

**SOGEA SRL** [ 07/1999 – 05/2002 ]

Città: Treviso | Paese: Italia

Analisi e sviluppo di applicazioni Windows e web in ambito gestionale.  
Amministrazione sistemi informatici Windows e Linux.  
Contratto a tempo indeterminato.

## TECNICO SISTEMI DIGITALI

**PRATEL SRL** [ 12/1987 – 11/1988 ]

Città: Bologna | Paese: Italia

Progettazione e realizzazione circuiti digitali per la sicurezza.  
Contratto formazione lavoro. Attività svolta presso la sede di Treviso.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

### ABILITAZIONE IN DIFFERENZIAZIONE DIDATTICA SECONDO IL METODO PIZZIGONI (500 ore)

**ANSI Formazione** [ 12/2023 – 04/2024 ] (**Rif. 06**)

Sito web: <https://www.ansiformazione.it/certificazioni/certificazioni-ministeriali-mim/differenziazione-didattica-secondo-il-metodo-pizzigoni/>

## EDUCATORE TEATRALE (Corso intensivo)

*Accademia Europea Formatori Teatrali* [ 12/2023 ]

Sito web: <https://www.aeft.it/educatore-teatrale/productidn/2543747/educatore-teatrale>

## CORSO DI FORMAZIONE "BULLISMO E CYBERBULLISMO - STUDI METODOLOGIE E TECNICHE" (300 ore)

*ASNOR - Associazione Nazionale Orientatori* [ 10/2016 – 01/2017 ]

## DIPLOMA ON LINE PER ESPERTI DI DIDATTICA ASSISTITA DALLE NUOVE TECNOLOGIE (Rif. 07)

*Politecnico di Milano* [ 08/2014 – 02/2017 ]

Città: Milano | Paese: Italia | Voto finale: 110/110 e lode

Il Diploma On Line per Esperti di didattica assistita dalle Nuove Tecnologie (DOL) è un Corso di Formazione Permanente del Politecnico di Milano, della durata di due anni accademici, con prova finale, rivolto a tutti gli insegnanti delle scuole italiane di ogni ordine e grado avente l'obiettivo di formare gli insegnanti nell'ambito delle Nuove Tecnologie applicate alla didattica.

## CORSO DI PERFEZIONAMENTO "AZIONE DIDATTICA PER I SOGGETTI CON DSA"

*Università Europea di Roma* [ 08/2011 – 06/2012 ]

Città: Roma | Paese: Italia | Voto finale: 70/70

Corso di perfezionamento annuale 1500h, 60 CFU, con esame finale.

## DIPLOMA DI TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRONICHE

*Istituto Professionale di Stato "G. Giorgi"* [ 08/2004 – 06/2005 ]

Città: Treviso | Paese: Italia | Voto finale: 100/100

Candidato privatista.

## DIPLOMA DI MATURITÀ MAGISTRALE

*Istituto Magistrale Statale "Duca degli Abruzzi"* [ 08/1992 – 06/1997 ] (Rif. 08)

Città: Treviso | Paese: Italia | Voto finale: 60/60

Diploma di Maturità e Abilitazione all'insegnamento nella scuola dell'infanzia e primaria.  
Anno integrativo (1998).

## CORSI E CERTIFICAZIONI

### Certificazione linguistica lingua inglese

Certificazione City&Guilds - Level 2 Certificate in ESOL International (Expert C1) (2013) (Rif. 09)

### Corsi

Corso e certificazione EIPASS: Innovative Educational Trainers – IET (2014), 300 ore (Rif. 10)

Corso e certificazione EIPASS: EIPASS 7 Moduli User (2017), 200 ore (Rif. 11)

### Certificazioni

Certificazione EIPASS Teacher (2014) (Rif. 12)

Certificazione EIPASS Security (2017) (Rif. 13)

Certificazione EIPASS Coding Secondaria (2022) (Rif. 14)

Certificazione EIPASS Didattica Digitale Integrata (2023) (Rif. 15)

Certificazione PALEOS Robotica educativa, IA e Coding a scuola (2024) (Rif. 16)

Certificazione PALEOS Matematica con Scratch (2024) (Rif. 17)

## Abilitazioni EIPASS

Abilitazione EIPASS Esaminatore (rinnovo annuale)

Abilitazione EIPASS Formatore e Formatore Junior (rinnovo annuale)

## COMPETENZE LINGUISTICHE

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

**inglese**

**ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1**

**PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B1**

**francese**

**ASCOLTO A2 LETTURA B1 SCRITTURA A2**

**PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2**

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## PUBBLICAZIONI

[2018]

**How an Ambitious Informatics Curriculum Can Influence Algebraic Thinking of Primary School Children (Rif. 18) - Co-Autore**

Agatolio, F., Albanese, F., Moro, M. (2018). How an Ambitious Informatics Curriculum Can Influence Algebraic Thinking of Primary School Children. In: Pozdniakov, S., Dagienė, V. (eds) Informatics in Schools. Fundamentals of Computer Science and Software Engineering. ISSEP 2018. Lecture Notes in Computer Science(), vol 11169. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-02750-6\\_27](https://doi.org/10.1007/978-3-030-02750-6_27)

Abstract:

In this paper we describe the special case of an informatics curriculum implemented in a primary school, and the observed learning outcomes. The particularity of this curriculum is based on both the variety of the contents and on their apparent complexity. The children experienced different programming languages, including one text-based, and became confident with many educational robotics kits such as Lego WeDo, MBot and Arduino. During this path, children appeared strongly involved also in dealing with complex challenges and seemed to have developed their mathematical thinking. In particular, even if they had never worked with the formal structures of algebra during the math classes, children appeared confident with the concept of variable found in programming. For this reason, we decided to investigate whether these competencies applied even to mathematics, using a well-known national test developed to gauge the level of skills and selecting some questions related to algebra and designed for 8th grade students. The results that emerged were encouraging, suggesting that informatics could be useful in reinforcing algebraic thinking and introducing some mathematical concepts particularly complex for many students, such as variables.

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ (art. 46 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto FABIO ALBANESE, nato/a a TREVISO il 13.05.1969, residente a TREVISO prov. TV, indirizzo VIA DELLE FONTANELLE n° 10/C, cap 31100, C.F. LBNFBA69E13L407E, cell. 3917506227, e-mail info@fabioalbanese.it, pec fabio.albanese@pec.it, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di fatti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000,

DICHIARA

che le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae sono corrispondenti a verità e potranno essere oggetto di verifica da parte delle PP.AA. interessate. Il sottoscritto Dichiaro di essere informato/a che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa, ai sensi del D.lgs 196/2003, così come modificato dal D. lgs. 101/2018, nonché dal GDPR – Regolamento UE 679/2016.- “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 - “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Il presente documento è corredato di firma digitale.

02/11/2024 15:30:21  
FABIO ALBANESE

*Fabio Albanese*