

## CURRICULUM VITAE

### Dettagli Personali

**Nome:** Francesco Saitta

### Formazione

#### **CLIL**

Corso di formazione linguistico-comunicativa organizzato dall'educandato statale Collegio Uccellis, livello base B1 con superamento test di piazzamento livello B2 al CLAV di Udine, primavera/autunno 2014, 90h presenza, 40h online

Corso di Perfezionamento per discipline non linguistiche (DNL) secondo la metodologia CLIL (20CFU) presso l'Università Ca 'Foscari di Venezia aa 2015/2016. Voto finale 29/30.

#### **Abilitazione all'insegnamento**

Università degli Studi di Trieste, Tirocinio Formativo Attivo.

Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso A049 conseguita in luglio 2013 con punteggio 90/100.

#### **Dottorato di Ricerca**

Università degli Studi di Trieste (gennaio 2005-dicembre 2007), Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Dipartimento di Astronomia (DAUT) e Osservatorio Astronomico di Trieste (OATS).

Studente all' ESO, European Southern Observatory, Garching bei München, (progetto biennale di studentship, aprile 2006 - marzo 2008). Dottorato di Ricerca conseguito il 10 marzo 2008.

Tesi: "Walks in the Lyman and Metal-line Forest" (supervisori: Stefano Cristiani, Pierluigi Monaco)

#### **Laurea Specialistica**

Università degli Studi di Trieste (settembre 2002 - luglio 2004), Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Corso di Laurea Specialistica in Fisica.

Laurea Specialistica conseguita in luglio 2004 con punteggio massimo (110/110 cum laude).

Tesi: "Il ruolo degli operatori come osservabili nei modelli di Riduzione Dinamica" (relatore: Prof. Giancarlo Ghirardi).

#### **Laurea Triennale**

Università degli Studi di Trieste (settembre 1999 - settembre 2002), Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali, Corso di laurea in Fisica.

Laurea conseguita in settembre 2002 con punteggio massimo (110/110 cum laude).

Tesi: "La misura del BR( $B^0 \rightarrow D^* l \bar{\nu}$ ): determinazione del rapporto relativo di  $D^*$  e  $D^{**}$ " (relatore: Prof. Livio Lanceri).

#### **Diploma**

Liceo Scientifico Paritario "Don Bosco" di Pordenone (settembre 1994 - luglio 1999).

Diploma conseguito nel luglio 1999 con punteggio massimo (100/100).

### Esperienze di lavoro

**Dirigente Scolastico** dal giorno 1 settembre 2025 ad oggi con i seguenti incarichi:  
Convitto Nazionale Paolo Diacono di Cividale del Friuli 01.09.2025 - 31.08.2028

**Docente presso Liceo Scientifico Statale “Le Filandiere” di San Vito al Tagliamento**, classe di concorso A027 (già A049), da settembre 2016 al 31 agosto 2025. **Vicepreside (docente collaboratore del Dirigente Scolastico con delega di firma)** da settembre 2020 al 31 agosto 2025.

**Docente presso Istituto “Don Bosco” Pordenone**, classi di concorso A049 (prevalentemente), e A059 (nell’as 2008/2009). Da settembre 2008 fino a settembre 2016, con contratti annuali a tempo determinato al 30 giugno o luglio sempre rinnovati poi con contratto a tempo indeterminato firmato il giorno 1/7/2013.

**Docente presso Liceo “G.A.Pujati” Sacile**, supplenza classe 049 18 ore settimanali, maggio/giugno 2008.

**Guida presso Immaginario Scientifico (IS)** sede di Malnisi da maggio 2008 a febbraio 2010

**Auditor interno Istituto “Don Bosco” Pordenone** per la certificazione del sistema qualità ISO9001 da settembre 2009 a giugno 2011.

### **Esperienze politiche e di incarichi pubblici**

Iscritto al circolo di Pordenone del Partito Democratico (PD) dal 2017 a oggi.

Vicesegretario federazione provinciale di Pordenone del PD con delega alla comunicazione dal 2019 al 2022.

Membro della segreteria provinciale di Pordenone del PD con delega alla comunicazione nel 2023.

Membro dell’assemblea regionale del Friuli-Venezia Giulia del PD dal 2023 a oggi.

Consigliere Comunale a Pordenone da ottobre 2021 a oggi.

### **Competenze acquisite nel mondo della scuola**

**CLIL:** moduli di fisica proposti alle classi seconde, terze, quarte e quinte del liceo scientifico a partire dall’anno scolastico 2011/2012.

**Percorsi per le Competenze Trasversali e per l’Orientamento (PCTO):** referente PCTO del Liceo le Filandiere, referente di classe per PCTO o tutor per l’Orientamento dall’anno scolastico 2016/2017 a oggi.

**Didattica Digitale:** responsabile del progetto SDI (Sistema Didattico Integrato) della scuola Don Bosco dall’anno scolastico 2012/2013. Il progetto consisteva nell’utilizzo delle nuove tecnologie per la didattica: la scuola è stata dotata di una piattaforma MOODLE in cui i docenti caricano i loro corsi, che vengono fruiti dai ragazzi in classe tramite tablet o portatile con l’ausilio di LIM o proiettore multimediale ed a casa con gli strumenti in loro possesso. Negli anni successivi l’utilizzo della GSuite per l’educazione e la formazione è sempre stato parte dell’ordinaria attività didattica, soprattutto a partire dall’anno scolastico 2019/2020 in poi.

**Didattica Innovativa:** all’interno del progetto SDI si sono inserite naturalmente sperimentazioni di didattica collaborativa e classe capovolta di cui ho fatto diverse esperienze nel corso degli anni, soprattutto a partire dall’anno scolastico 2019/2020 in poi.

**Attività extracurricolari:** Nella scuola Liceo Filandiere: responsabile del progetto Olimpiadi della Matematica (dall’anno scolastico 2016/2017 ad oggi, in collaborazione con altri docenti). Nella scuola Don Bosco: responsabile del progetto Olimpiadi della Matematica (dal 2008 al 2015, in collaborazione con altri docenti), responsabile del tirocinio con L’Immaginario Scientifico IS (dal 2009 al 2013, in collaborazione con altri docenti), responsabile del “gruppo robotica” (robotica

didattica con l'utilizzo degli strumenti LEGO-Educational, dal 2014 al 2016).

**Gestione Scolastica:** Nella scuola Liceo Filandiere: membro dello staff dirigenziale dall'anno scolastico 2017/2018 ad oggi, vicepreside (collaboratore del Dirigente Scolastico con delega di firma) da settembre 2020; membro del consiglio di istituto dal 2017/2018 ad oggi.

Nella scuola Don Bosco: membro di consiglio di istituto, membro del nucleo di valutazione che ha predisposto il RAV pubblicato nell'estate/autunno 2015, membro del consiglio della CEP (organo di collaborazione con il dirigente nella gestione ordinaria delle attività didattiche e formative della scuola). Conoscenza della norma ISO9001 e sua applicazione alle istituzioni scolastiche paritarie (come auditor interno della certificazione di qualità).

**Attività sindacale:** Nella scuola Liceo Filandiere membro eletto della Rappresentanza Sindacale Unitaria (RSU) nel triennio 2018-2021

## **Abilità e Competenze**

### **Linguistiche**

Italiano madrelingua.

Inglese: FCE (First Certificate in English), livello B2 della Cambridge English ottenuto il 21/01/2015.

### **Informatiche**

Buona conoscenza degli ambienti GOOGLE ed il loro utilizzo in ambito scolastico.

Buona conoscenza degli ambienti MOODLE ed il loro utilizzo in ambito scolastico.

Buona conoscenza dei pacchetti Office, OpenOffice, LATEX.

Buona conoscenza del software Geogebra.

Buona conoscenza dei sistemi operativi Linux (Gentoo, Ubuntu, Fedora), Windows e MAC OS

Linguaggi di Programmazione: python, Fortran 77/90, C.

Software Astronomici: MIDAS, IDL, SM.

Riduzione dati (ESO pipelines) per gli strumenti ESO UVES e SINFONI.

### **Relazionali e comunicative**

Esperienza di lavoro in gruppo e in ambiente internazionale.

Esperienza di gestione e formazione di gruppi di adulti in ambito lavorativo (scuola) ed associativo.

### **Laboratoriali**

Esperienza in laboratorio per lo studio di spettri di lampade utilizzando Spettroografi a Trasformata di Fourier (FTS)

## **Partecipazione a convegni e corsi di formazione**

- Corso “Comunità scenari di futuri possibili”, Civitas – Scuola di formazione all'impegno pubblico – Pordenone, gennaio – novembre 2025, 60 ore
- Corso “Costruire comunità nella transizione”, Civitas – Scuola di formazione all'impegno pubblico – Pordenone, febbraio – novembre 2024, 60 ore
- Incontri di formazione in preparazione al concorso per dirigenti scolastici organizzati da IRFED-IRSEF, marzo 2022 – gennaio 2025, 200 ore (stima)
- Organizzare e dirigere le scuole dell'autonomia, edizione 2023, corso dirscuola gennaio 2023 - maggio 2024, 200 ore
- Percorso formativo per docenti tutor e orientatori, ORIENTAMENTI, Polo INDIRE, luglio

2023, 20 ore

- Formazione del personale docente ai fini dell'inclusione scolastica degli alunni con disabilità, corso Eurosofia dicembre 2021-marzo 2022, 25 ore
- Capire e fare buona amministrazione locale per neoeletti, corso ComPA FVG, novembre 2021-febbraio 2022, 24 ore
- Formazione sicurezza per Dirigenti settore istruzione, rischio medio, gennaio 2022, 16 ore
- Aggiornamento "La matematica delle olimpiadi, una proposta per un nuova didattica in classe", febbraio 2020, 6 ore
- Formazione aggiuntiva per preposto, maggio 2019, 4 ore
- Seminario di formazione e accompagnamento al nuovo Esame di Stato, aprile 2019, 3 ore
- Aggiornamento "La matematica delle olimpiadi, una proposta per un nuova didattica in classe", febbraio 2019, 6 ore
- Preparazione alla prova orale del concorso per dirigenti scolastici organizzata da ANP, febbraio 2019, 4 ore
- Preparazione alla prova scritta del concorso per dirigenti scolastici organizzata da ANP, settembre 2018, 9 ore
- Incontri di formazione in preparazione al concorso per dirigenti scolastici organizzati da IRFED-IRSEF, gennaio-ottobre 2018, 23 ore
- Formazione specifica sicurezza sul lavoro rischio basso, novembre 2017, 4 ore
- Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Modulo "Formazione docenti modulo 10". Anno scolastico maggio-giugno 2017, 18 ore.
- Incontri di formazione "Metodologia CLIL" organizzati dal Liceo Grigoletti, 29/09 e 1/10 2014, 6 ore
- Corso di formazione generale per lavoratori sulla sicurezza, 11 gennaio 2013, 4 ore
- Corso di formazione "Le innovazioni organizzative e didattiche della riforma del secondo ciclo di istruzione", organizzato dall'ufficio scolastico del Friuli-Venezia Giulia, Udine 23 aprile 2012, 4 ore
- 25° convegno nazionale "Incontri con la matematica: un quarto di secolo al servizio della didattica della matematica", Castel San Pietro Terme, 4-5-6 novembre 2011, 20 ore
- Convegno interregionale ANSAS: "Scuole paritarie: trattamento a parte?", Istituto salesiano "Astori" di Mogliano Veneto (TV) 18 febbraio 2011, 3,5 ore
- Progetti MIUR-ANSAS: "Il futuro è oggi: ORIENTARE per non disperdere", Malignani ottobre 2010, 3 ore
- Corso LRQA per internal auditor di sistemi di gestione qualità accreditato IRCA, 12-13 ottobre 2009, 14 ore
- Corso INTEMA di Comunicazione Efficace settembre-ottobre 2009, 13 ore
- Corso Area Science park: "IUSES: Intelligent Use of Energy at School" 16 ore, Trieste, 4-5 settembre 2009
- Corso CNOS-FAP "Progettazione europea per le scuole" maggio-->luglio 2009, 48 ore

## **Proposte di osservazioni astronomiche accettate**

"Who polluted the intergalactic medium? A pilot study in the field of a pair of QSOs", (ESO/VLT proposal, P79A, Investigatore Principale (PI) Saitta, F.)

"Is there a basic flaw in the fundamental assumptions on extragalactic absorption line research?" (ESO/VLT proposal, P80A, PI Bergeron, J.)

"Building up a database of spectro-photometric standard stars from the UV to the near IR" (ESO/VLT proposal, P78Z DDT, PI D'Odorico, S.)

## Esperienze osservative

079.A-0108(A) Saitta, UVES 6-8 agosto 2007. Astronomo in visita all' Osservatorio ESO Paranal (Cerro Paranal, Cile) per il programma: "Who polluted the intergalactic medium? A pilot study in the field of a pair of QSOs"

## Partecipazione a scuole di dottorato, conferenze e workshops

- ESO 2007 Workshop, "Science with the VLT in the ELT era", Garching (Munich) 8-12 ottobre 2007
- Novicosmo 2007 "Fiat Lux – Formation and evolution of cosmic structures", Novigrad (Croazia) 10-21 Sett. 2007
- ESO 2007 Calibration Workshop, Garching (Munich) 23-26 gennaio 2007
- Scuola Nazionale di Astrofisica di Trieste (1-6 ottobre 2006) "Ammassi di galassie – Plasmi Astrofisici"
- Novicosmo 2005 "The dark and the luminous sides of the formation of structures", Novigrad (Croazia), 5-17 settembre 2005
- III International conference on Science, Art and Culture, 25-29 agosto 2003—Losinj, Croatia, "The Role of Mathematics in Physical Sciences, interdisciplinary and philosophical aspects"

## Pubblicazioni Scientifiche

"Building-up a database of spectro-photometric standards from the UV to the NIR"

Vernet J., Kerber F., Mainieri V., Rauch T., **Saitta F.**, et al.

2010, HiA, 15, 535

"High Resolution Spectroscopy of the three dimensional cosmic web with close QSO groups"

Cappetta, M., D'Odorico V., Cristiani S., **Saitta F.**, Viel M.

2010, MNRAS, 407, 1290

"The Quasar proximity effect at redshift  $\langle z \rangle \sim 2.6$  with the From Line to Overdensities approach"

D'Odorico V., Bruscoli M., **Saitta F.**, Cristiani S., Fontanot F., Viel M., Monaco P.

2008, MNRAS, 389, 1727

"Wavelength calibration sources for the near infrared arm of X-shooter"

Kerber F., **Saitta F.**, Bristow P., Vernet J.

2008, SPIE, 7014, 129

"Tracing the gas at redshift 1.7-3.5 with the Lyman-alpha forest: a new approach"

**Saitta F.**, D'Odorico V., Bruscoli M., Cristiani S., Monaco P., Viel M.

2008, MNRAS, 385, 519

"Calibration Sources for the near-IR arm of Xshooter"

Kerber F., **Saitta F.**, Bristow P.

2007, The ESO Messenger ([www.eso.org/messenger](http://www.eso.org/messenger)) 129, 21

"Tomography of the intergalactic medium with Ly $\alpha$  forests in close QSO pairs"

D'Odorico V., Viel M., **Saitta F.**, Cristiani S., Bianchi S., Boyle B., Lopez S., Maza J., Outram P.

2006, MNRAS, 372, 1333

"Probing 3-D matter distribution at  $z \sim 2$  with QSO multiple lines of sight"

S.Cristiani, V.D'Odorico, **F.Saitta**, M.Viel, S.Bianchi, B.Boyle, S.Lopez, J.Maza, P.Outram

## **Altri interessi**

Esperienze di educazione anche all'esterno del mondo scolastico, membro dal 1988 al 2021 e capo con concluso iter formativo dell'AGESCI (Associazione Guide e Scout Cattolici Italiani). Ho fatto parte del gruppo Pordenone 2, sono stato formatore regionale e nazionale per i soci adulti in formazione dell'associazione. Ho fatto parte del comitato regionale come incaricato alla formazione capi della regione Friuli-Venezia Giulia, da novembre 2011 a novembre 2016.

Sono inoltre appassionato di lettura, fotografia analogica e digitale, tecnologia in generale; sono amante della natura negli ambienti di montagna e mare, suono la chitarra in modo amatoriale.

## **Dichiarazione sostitutiva di certificazione (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)**

Il sottoscritto Francesco Saitta, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

## **Dichiarazione di autorizzazione al trattamento dei dati (art. 13 D.lgs. 196/2003 e art. 13 GDPR 679/16)**

Il sottoscritto Francesco Saitta autorizza il trattamento dei propri dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"

Pordenone, 23 ottobre 2025