

INFORMAZIONI PERSONALI **Sabino Di Trani**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Luglio 2008 **Maturità Scientifica. Punteggio 100/100**
 Liceo Scientifico Enrico Enrico Fermi, Canosa di Puglia
- 2008-2016 **Studente presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Pisa**
- Luglio 2012 **Laurea Triennale in Matematica. Punteggio 104/110**
 Titolo: *Formule di Weyl e Kostant per i Caratteri delle Algebre di Lie Semisemplici Complesse*
 Relatore: Prof. Giovanni Gaiffi
- Luglio 2016 **Laurea Magistrale in Matematica. Punteggio 110/110 e lode**
 Titolo: *Ideali Abeliani di Sottoalgebre di Borel di Algebre di Lie Semplici Complesse*
 Relatore: Prof. Andrea Maffei
 Controrelatore: Prof. Giovanni Gaiffi
- 2016-2020 **Studente di Dottorato - Dipartimento di Matematica "Ulisse Dini" dell'Università di Firenze**
- Marzo 2020 **Dottorato di Ricerca in Matematica.**
 Titolo della Tesi: *Reeder's Conjecture for Lie algebras of type C*
 Relatore: Prof. Paolo Papi (Università "La Sapienza")
- Marzo 2021 **Post Doc Position - Sapienza - Università di Roma**
- Marzo 2022 **Post Doc Position - Università di Trento**
- Dicembre 2022 **Post Doc Position - Sapienza - Università di Roma**
- Dicembre 2023 **Post Doc Position - Sapienza - Università di Roma**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

| COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|--------------------------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| PET - Preliminary English Test | | | | |

GESE-Graded Examinations in Spoken English- Grade 8

Competenze comunicative

Competenze organizzative e gestionali

Matematica

Sono fra gli organizzatori degli **YAMS – Young Algebraist Meetings in Sapienza**.

Nel 2021 sono stato responsabile del progetto "Aspetti Geometrici e Combinatori dei Coinvarianti nell'Algebra Esterna" risultato vincitore del Bando di Avvio alla Ricerca in Sapienza.

Dal 2012 al 2014 sono stato Rappresentante degli studenti presso il Consiglio di Corso di Laurea in Matematica e presso il Consiglio di Dipartimento del Dipartimento di Matematica dell'Università di Pisa.

Ho contribuito alla stesura dei testi per i Giochi di Archimede nelle edizioni 2010-2011-2013.

Hobby e Sport

Sono Arbitro Nazionale di scacchi con numerosi tornei arbitrati all'attivo, sia come arbitro principale che come collaboratore.

Competenza digitale

| AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|---------------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| Utente intermedio | Utente intermedio | Utente intermedio | Utente intermedio | Utente intermedio |

Patente Europea per l'uso del Computer - ECDL

Ho una buona padronanza dei Linguaggi C ed Octave e dei principali software di algebra computazionale. Da molti anni sono utente Windows e Linux.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi

Medaglia di Bronzo alla Finale Nazionale delle Olimpiadi di Matematica, Edizione 2008.

Ho partecipato a numerose edizioni della Finale Nazionale dei Giochi Matematici organizzati dall'Università Bocconi.

01/12/2023

Sabino Di Trani

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Autorizzo la pubblicazione del presente curriculum vitae sul portale di Ateneo "Amministrazione trasparente" in ottemperanza al D.Lgs.33/2013 e al D.Lgs. 97/2016