

INFORMAZIONI PERSONALI	Alessandro Iannucci
OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE	Docenza progetto Orientamento In Rete - Università di Roma "La Sapienza"
POSIZIONE RICOPERTA	Docente a tempo indeterminato, classe di concorso a027 – Ministero dell'Istruzione – Liceo B. Russell di Roma
TITOLO DI STUDIO	PhD, Dottorato di Ricerca in Fisica – Laurea in Fisica
ESPERIENZA PROFESSIONALE	
Dal 27/07/2000 a oggi – (dal 1/9/2010 a tempo indeterminato)	Docente di matematica e fisica Ministero della Pubblica Istruzione, Liceo Classico Statale Sperimentale "Bertrand Russell" <ul style="list-style-type: none">▪ Docente, coordinatore Istruzione
Dal 2006 a oggi	Docente dei corsi di Fisica, Matematica e Logica per il progetto "Orientamento in rete" – Facoltà di Medicina e Psicologia Università di Roma "La Sapienza" <ul style="list-style-type: none">▪ Docenza Istruzione
Dal 2012 a oggi	Autore Zanichelli Editore Autore dei testi: <ul style="list-style-type: none">▪ Unitutor Medicina▪ Unitutor Professioni Sanitarie▪ Unitutor Ingegneria▪ Unitutor Logica▪ Unitutor Medicina - 19 prove risolte▪ Unitutor Medicina - 3300 quiz risolti▪ Unitutor Psicologia Editoria
Dal 2006 al 2017	Responsabile della correzione e correttore di prove di concorso Istituto Nazionale di Alta Matematica <ul style="list-style-type: none">▪ Responsabile del gruppo di correzione per l'attribuzione di 40 borse di studio per studenti iscritti al primo anno del corso di laurea in matematica. Istruzione
Dal 2009 al 2015	Autore di articoli e dossier scientifici Istituto dell'Enciclopedia Italiana fondato da Giovanni Treccani <ul style="list-style-type: none">▪ Autore e responsabile di testi Editoria
Dal 2012 a oggi	Collaboratore Università di Roma "La Sapienza" <ul style="list-style-type: none">▪ Collaboratore nel Progetto Lauree Scientifiche del corso di laurea in Matematica;▪ Tutor d'aula per il corso "Verifiche, misurazione e valutazione", TFA della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali;▪ Tutor scolastico per le attività di tirocinio della laurea specialistica in matematica

Istruzione

Dal 2006 al 2013

Autore

ETAS – Rizzoli Editore

Autore e responsabile dei testi:

- Volume di Matematica “Quaderno di recupero per la classe terza”, ISBN 9788845148057
- Volume di Matematica “Quaderno di recupero per la classe quarta”, ISBN 9788845148064
- Volume “Lezioni di matematica 1, quaderno di recupero”, ISBN 9788845148804
- Volume “Lezioni di matematica 2, quaderno di recupero”, ISBN 9788845148811
- Guida per l’insegnante dei libri di testo “Lezioni di Matematica I-II-III” di Lamberti, L., Mereu, L., Nanni, A., ISBN 9788845144677
- Guida per l’insegnante dei libri di testo “Lezioni di Matematica con applicazioni informatiche I-II-III” di Lamberti, L., Mereu, L., Nanni, A., ISBN 9788845148019
- Guida per l’insegnante dei libri di testo “Nuovo Lezioni di Matematica” di Lamberti, L., Mereu, L., Nanni, A., ISBN 9788845165115

Editoria

Dal 2006 al 2011

Docente

Università di Cassino

- Professore a contratto integrativo e cultore della materia per il corso “Matematica generale”, facoltà di “Economia delle Piccole e Medie Imprese”

Istruzione

2004/2005

Docente

I.F.T.S. (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore) – Regione Lazio

Docente di Informatica per i corsi di:

- “Tecnico Superiore Esperto nella Produzione Cinematografica”
- “Tecnico Superiore Esperto nel Restauro Archeologico”
- “Tecnico Superiore Esperto nella Comunicazione Multimediale”

Istruzione

Da 2000/2001 a 2001/2002

Assistente ed esercitatore, durante il PhD

Università di Roma “Tor Vergata”

- Assistente e esercitatore per i corsi “Fisica” e “Introduzione alla misura sperimentale”, facoltà di Biologia e “Fisica generale con esercitazione di laboratorio”, facoltà di Chimica

Istruzione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1999 - 2003

Dottorato di Ricerca in Fisica

Giudizio “Eccellente”

Università di Roma “Tor Vergata”

- Ricerca in fisica dei raggi cosmici

1992 - 1999

Laurea in Fisica

110/110

Università di Roma “Tor Vergata”

- Ricerca in fisica dei raggi cosmici

2002-2004; 2004-2005; 2006-2007

Abilitazione all’insegnamento nelle classi di concorso

- A049 (matematica e fisica) 80/80
- A047 (matematica) 80/80
- A038 (fisica) 80/80
- A048 (matematica applicata) 76/80
- A059 (scienze matematiche, chimiche, fisiche, naturali I gr.) 76/80

- 2005 - 2007

SSIS - Università del Lazio

 - Fisica, matematica, informatica

Master di I livello in “Teorie Generali delle scienze fisiche”
Master di I livello in “Teorie Generali delle scienze matematiche”
 Università Telematica “Guglielmo Marconi”

 - Fisica, matematica, informatica

- 1987 - 1992

Diploma di Liceo Scientifico 54/60

Liceo Scientifico Statale “Pitagora” di Roma

 - Fisica, matematica, informatica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Upper Intermediate Plus Council of Europe B2+					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

Competenze comunicative

- Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante le mie esperienze di docenza

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Patente Europea per l'utilizzo del Personal Computer (ECDL)

- Autore, realizzatore e gestore del dominio www.logicando.it.
- Ottime capacità di utilizzo della Smart Board e della Lavagna Interattiva Multimediale (LIM).
- Ottima conoscenza dei software Cabri-geometre, Derive, GeoGebra e Graphmat per le applicazioni didattiche della matematica.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Energy Spectra of Geomagnetically Trapped Light Isotopes Measured by NINA-2 Instrument Proceedings of the 28th International Cosmic Ray Conference. July 31-August 7, 2003. Tsukuba, Japan. Under the auspices of the International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP). Editors: T. Kajita, Y. Asaoka, A. Kawachi, Y. Matsubara and M. Sasaki, p.4253
- Light Isotope Abundances in Solar Energetic Particles Measured by the NINA-2 Instrument Proceedings of the 28th International Cosmic Ray Conference. July 31-August 7, 2003. Tsukuba, Japan. Under the auspices of the International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP). Editors: T. Kajita, Y. Asaoka, A. Kawachi, Y. Matsubara and M. Sasaki, p.3249

- Isotope composition of secondary hydrogen and helium above the atmosphere measured by the instruments NINA and NINA-2
Journal of Geophysical Research (Space Physics), Volume 108, Issue A5, CiteID 1211, DOI 10.1029/2002JA009684
- The small satellite NINA-MITA to study galactic and solar cosmic rays in low-altitude polar orbit
Advances in Space Research, Volume 31, Issue 2, p. 351-356.
- Energy spectrum of secondary protons above the atmosphere measured by the instruments NINA and NINA-2
Annales Geophysicae, vol. 20, Issue 10, pp.1693-1697
- Light Isotope Abundances in Solar Energetic Particles Measured by the Space Instrument NINA
The Astrophysical Journal, Volume 577, Issue 1, pp. 513-523
- Geomagnetically trapped light isotopes observed with the detector NINA
Journal of Geophysical Research (Space Physics), Volume 107, Issue A8, CiteID 1171, DOI 10.1029/2001JA900172
- Observations of geomagnetically trapped light isotopes by NINA
Proceedings of the 27th International Cosmic Ray Conference. 07-15 August, 2001. Hamburg, Germany. Under the auspices of the International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP), p.3975
- Light Isotope Abundances in SEPS measured by NINA
Proceedings of the 27th International Cosmic Ray Conference. 07-15 August, 2001. Hamburg, Germany. Under the auspices of the International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP), p.3104
- In-Orbit Performance of the Space Telescope NINA and Galactic Cosmic-Ray Flux Measurements
The Astrophysical Journal Supplement Series, Volume 132, Issue 2, pp. 365-375.
- Launch in orbit of the telescope NINA for cosmic ray observations: preliminary results
Nuclear Physics B Proceedings Supplements, Volume 85, Issue 1-3, p. 28-33.

Riconoscimenti, premi, menzioni

Premio Bruno De Finetti 2015, assegnato dall'UMI (Unione Matematica Italiana): meritevole di menzione particolare.

Dati personali

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".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente curriculum vitae sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data, 18 ottobre 2024

f.to Alessandro Iannucci