

INFORMAZIONI PERSONALI **Dott. Pasquale (Lino) Galliani**

+393714243704

dati@analisi datiexcel.com

Sesso M | Data di nascita 27/11/1983 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2017 - 2022 Ferrara **Analista di dati (Data Scientist/Analyst)**

<https://analisi datiexcel.com>

- Sono il fondatore dell'azienda **analisi datiexcel.com** specializzata nell'analisi statistica di dati aziendali e scientifici.

2014 - 2017 Taranto/Ferrara **Docente Privato di Matematica e Fisica**

- Insegno Analisi, Fisica e Statistica a studenti Universitari delle facoltà scientifiche.

2005 – 2006 Tuebingen, Germania **Programmatore Science+Computing AG**

<https://www.3ds.com/products-services/simulia/products/powerflow/>

- Ho sviluppato parte del software PowerFlow in C++.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2010 – 2014 St Andrews, Scozia **Dottorato di Ricerca in Astrofisica, University of St Andrews**

Supervisore Chiarissimo Prof. Hongsheng Zhao (h4@st-andrews.ac.uk) (disponibile a raccomandazioni sulle mie capacità)

- Ho acquisito competenze in Astrofisica teorica e nelle osservazioni astronomiche ai grandi telescopi con focus sulla riduzione di dati astronomici. Ho utilizzato il Danish telescope all'osservatorio di La Silla per studiare transiti di pianeti extrasolari (vedi pubblicazioni). Ho collaborato con l'agenzia spaziale europea allo sviluppo della sonda LISA-pathfinder.

2006 – 2010 Lecce

Laurea Triennale in Fisica, Università del Salento

- Laurea in Fisica con corsi a scelta in Astrofisica. Ho acquisito competenze sia in Astrofisica teorica che nelle osservazioni astronomiche.
- Tesi dal titolo "Osservazioni al VLT della galassia NGC 1097". Relatore Prof. Sergio Fonti. (vedi pubblicazioni). Tesi premiata da menzione d'onore.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Tedesco	B2	B2	B2	B2	B2
Spagnolo	C1	C1	C1	C1	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Capacità comunicative eccellenti dovute alla mie esperienze da insegnante e ricercatore.

- Durante il mio dottorato di ricerca ho sviluppato la capacità di esporre con chiarezza i concetti in inglese dinnanzi ad un pubblico competente.
- Nel mio caso l'insegnamento si è rivelato una grande palestra per sviluppare le capacità comunicative perché bisogna comunicare concetti complessi a persone con una *forma mentis* a volte molto diversa dalla propria.

Competenze organizzative e gestionali Ho esperienza nella gestione amministrativa e burocratica della mia azienda.

Competenze professionali

- Sono un Fisico e Matematico con competenze avanzatissime in analisi matematica, programmazione e probabilità e statistica.
- Sono un ottimo informatico con conoscenze avanzate dei sistemi UNIX e di diversi linguaggi di programmazione.
- Sono un insegnante appassionato che dedica diverse ore al giorno all'insegnamento a livello Universitario.

Competenze informatiche

- Python
- Pandas
- R
- SQL
- Excel
- Tableau
- SPSS
- C#
- Matlab

Patente di guida Standard di categoria B.

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".

ALLEGATI
