

## INFORMAZIONI PERSONALI

Dott. Lino Galianni

 +393714243704 [lino.galianni.toglimiperlospam@gmail.com](mailto:lino.galianni.toglimiperlospam@gmail.com)

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

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE2017 - 2022 Ferrara **Data Scientist / IBM data analyst**<https://analisi dati excel.com>

- Sono il fondatore dell'azienda **analisi dati excel.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**

- 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. Ho lasciato gli studi prima di consegnare la tesi per dedicarmi full time alla mia passione per la data science.

2006 – 2010 Lecce

Laurea Triennale in Fisica, Università del Salento

- Laurea in Fisica con corsi a scelta in Astrofisica computazionale. 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



The image shows a professional certificate for Lino Galianni, an IBM Data Analyst. The certificate is issued by Coursera and IBM. It lists 9 courses completed: Introduction to Data Analytics, Excel Basics for Data Analysis, Data Visualization and Dashboards with Excel and Cognos, Python for Data Science, AI & Development, Python Project for Data Science, Databases and SQL for Data Science with Python, Data Analysis with Python, Data Visualization with Python, and IBM Data Analyst Capstone Project. The certificate was awarded on Dec 22, 2022. The recipient, Lino Galianni, has successfully completed the online, non-credit Professional Certificate. The certificate is signed by Rav Ahuja, Program Director, IBM Skills Network. A verification link is provided at the bottom right: <https://coursera.org/verify/professional-cert/DNU603/98124>. A disclaimer at the bottom left states that the online specialization may draw material from on-campus courses but is not equivalent to on-campus courses and does not constitute enrollment at the university.

**9 Courses**

- Introduction to Data Analytics
- Excel Basics for Data Analysis
- Data Visualization and Dashboards with Excel and Cognos
- Python for Data Science, AI & Development
- Python Project for Data Science
- Databases and SQL for Data Science with Python
- Data Analysis with Python
- Data Visualization with Python
- IBM Data Analyst Capstone Project

Dec 22, 2022

**Lino Galianni**  
has successfully completed the online, non-credit Professional Certificate

**IBM Data Analyst**

This IBM Professional Certificate is earned after successfully completing 9 courses on various topics in Data Analytics. The learner understands the core principles of data analysis and has worked hands-on with a variety of data sources, project scenarios, and data analysis tools, including Excel, SQL, Relational Databases, Python, Jupyter Notebooks, and Cognos Analytics, gaining practical experience with data manipulation, data analysis, and data visualization. The earner of this Certificate has demonstrated proficiency in applying different analytical techniques by analyzing real-world datasets, creating visualizations & interactive dashboards, and presenting reports to share findings of data analysis, and is now equipped with skills for an entry-level role in data analytics.

Rav Ahuja, Program Director, IBM Skills Network

Verify this certificate at:  
<https://coursera.org/verify/professional-cert/DNU603/98124>

The online specialization named in this certificate may draw on material from courses taught on-campus, but the included courses are not equivalent to on-campus courses. Participation in this online specialization does not constitute enrollment at this university. This certificate does not confer a university grade, course credit or degree, and it does not verify the identity of the learner.