

LORENZO TURCO

Consulente Junior presso NTT DATA Italia | Dottore Magistrale in Fisica Teorica

📅 27/10/1996 (24 a.) @ ltloreturco@gmail.com ☎ (+39) 345 597 1443
📍 Strada Cappellette 61/ 6. Ovada (AL), CAP 15076
in [lorenzo-turco](#) f [ltloreturco](#) @ [loreturco96](#) 🐦 [ltloreturco](#)
📧 [Lorenzo-Turco](#) 📧 [LorenzoTurco](#) 🌐 [trailblazer.me](#) 📧 [lorenzoturco](#)



*"Tutti gli uomini per natura tendono al sapere."
- Aristotele*

CV, Esami Universitari, Tesi di Laurea, Certificati su:
<https://github.com/Lorenzo-Turco/Documents>

SU DI ME



Sono una persona *Ambiziosa* 🚀, sempre in cerca di *Nuove Conoscenze* 💡 e, a partire dai primi anni scolastici, molto incline al *Lavoro di Gruppo* 👥. Sono interessato al ruolo di *Software Developer* </> o *Administrator* 🔑. Ho svolto un'*Academy Salesforce* ☁ presso Experis - ManpowerGroup: Attestato in fase di rilascio (vedasi il mio profilo [trailblazer.me: lorenzo-turco](#)).

ESPERIENZE LAVORATIVE



Consulente Junior

NTT DATA Italia

📅 18 Gen, 2021 – in corso

📍 Milano, Italia

Apprendistato

Entro l'unità "Customer Relationship Management and Contact Center" come *Sviluppatore Salesforce*.

Qualifica da ottenere: *Software Developer Engineer*.

Tutor Didattico

Università degli Studi di Genova

📅 25 Set, 2019 – 4 Apr, 2020

📍 Genova, Italia

Contratto

Esperienza come Tutor Didattico di

- Fisica Generale
- Analisi Matematica
- Algebra Lineare e Geometria Analitica

per le matricole del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica.

FORMAZIONE SCOLASTICA



Laurea Magistrale in Fisica Teorica

Università degli Studi di Genova

📅 Set 2018 – 29 Ott, 2020

📍 Genova & Torino, Italia

Titolo della Tesi: Fusione di stelle di neutroni in teorie tensore-scalare della gravità (EN)

Relatori di Tesi: Prof. Gianluca Gemme – INFN & Dott. Alessandro Nagar – IHES.

Co-Relatore: Prof. Nicola Maggiore – INFN

Voto Finale: 110/110 cum Laude

CONSEGUIMENTI INFORMATICI



☁ **Salesforce**
1x Superbadge: Admin
Rango **Trailhead**: Expeditioner
⚙ **CORSO: Salesforce - CRM Cloud Solution Architect**
🏛 Experis Academy
- ManpowerGroup
📅 2 Nov, 2020 – 12 Dic, 2020

COMPETENZE PERSONALI



Lavoro in Gruppo	● ● ● ● ●
Focus sugli Obiettivi	● ● ● ● ●
Scambio Professionale	● ● ● ● ●
Scambio Umano	● ● ● ● ●

COMPETENZE INFORMATICHE



LaTeX	● ● ● ● ●
Mathematica	● ● ● ● ●
Microsoft Office	● ● ● ● ●
MATLAB	● ● ● ● ●
Java	● ● ● ● ●
C++	● ● ● ● ●
C	● ● ● ● ●
Salesforce	● ● ● ● ●
Apex	● ● ● ● ●
MySQL	● ● ● ● ●
ROOT	● ● ● ● ●
SciDAVis	● ● ● ● ●
Unreal Engine 4	● ● ● ● ●



Laurea Triennale in Fisica

Università degli Studi di Genova

📅 Set 2015 – 28 Set, 2018

📍 Genova, Italia

Titolo della Tesi: Estensione delle leggi di Coulomb e Biot-Savart al caso non statico: equazioni di Jefimenko (IT)

Relatore di Tesi: Prof. Lorenzo Mattera – UniGe

Voto Finale: 110/110 cum Laude

Diploma di Scuola Superiore

Liceo Scientifico IIS Carlo Barletti, Opzione Scienze Applicate

📅 Set 2010 – 4 Lug, 2015

📍 Ovada, AL, Italia

Voto Finale: 100/100

COMPETENZE SCIENTIFICHE



Durante il mio percorso di studi, e il mio lavoro di tesi, ho avuto l'opportunità di approfondire diversi argomenti di fisica e matematica.

- **Gravità.** A partire dall'ultimo anno di Laurea Triennale, mi sono focalizzato sulla teoria della *Relatività Generale* comprese diverse soluzioni, cosmologia, struttura causale dello spaziotempo, teoremi delle singolarità e tecniche di calcolo nella teoria delle *Onde Gravitazionali*. Nella mia tesi di Laurea Magistrale ho avuto l'opportunità di studiare le teorie *Tensore-Scalare* della gravità e la teoria delle *Onde Gravitazionali* in questo contesto con il mio relatore, Dott. Alessandro Nagar, e il suo gruppo di ricerca (📍Torino, Italia).
- **Fisica delle Particelle** I miei interessi si rivolgono anche sulla *Teoria Quantistica dei Campi* e sul *Modello Standard* della Fisica delle Particelle, inclusa la costruzione del modello partendo dalla *Teoria delle Rappresentazioni di Gruppi* e alcuni calcoli fenomenologici.

ORGANIZZAZIONI



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), sezione di Genova

📅 Nov 2019 – Dic 2020

Posizione: Associato

Gruppo: Commissione Scientifica Nazionale (CSN) II

Collaborazione VIRGO

📅 Dic 2019 – Nov 2020

Posizione: Membro

Affiliazione dovuta al lavoro sulle Onde Gravitazionali svolto nella mia tesi Magistrale

CONSEGUIMENTI SCOLASTICI



Vincitore della Posizione di Tutor Didattico

📖 Università degli Studi di Genova

📅 Set 2019 – Apr 2020



Premi di Merito Universitari

📖 Università degli Studi di Genova

📅 Anni Accademici: 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019



Rappresentante nella Giunta Scolastica Regionale

📖 Liceo Scientifico IIS Carlo Barletti

📅 2014/2015. 📖 Alessandria, Italia

LINGUE



Italiano

Madrelingua

Inglese

Speaking: B2
Reading: C1

Listening: B2
Writing: B2

CERTIFICATI



Sicurezza informatica - BASE (IT)

📖 INFN

📅 12 Ott, 2020



Il GDPR in 10 pillole (IT)

📖 Università degli Studi di Genova

📅 30 Set, 2019



Formazione specifica per il personale d'ufficio-rischio basso (IT)

📖 Università degli Studi di Genova

📅 7 Ago, 2019



Formazione generale sulla sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (IT)

📖 Università degli Studi di Genova

📅 30 Nov, 2018

PATENTE



B

Automunito