

(English Below)

LORENZO TURCO

Consulente Junior presso NTT DATA Italia | Salesforce Certified Developer ☁️ | MSc

📅 27/10/1996 (24 a.) @ ltloreturco@gmail.com ☎ (+39) 345 597 1443 📍 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* 🧑. *Salesforce Certified Developer* ☁️. Ho svolto un'*Academy Salesforce* ☁️ presso Experis Academy - ManpowerGroup.

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 *Salesforce Developer*.

Qualifica da ottenere: *Software Developer Engineer*.

Implementazione di nuove funzionalità per la gestione dei processi sul CRM del cliente: classi Apex, pagine Visualforce con controller, test e processi di automazione.

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 Certification:

Platform Developer I 📄



6x Superbadges:



Super Set: Admin ✓ Developer ✓

Rango *Trailhead*: Ranger 🏆



CORSO: CRM Cloud Solution Architect (Salesforce) 📄

Experis Academy

📅 2 Nov, 2020 – 12 Dic, 2020

COMPETENZE PERSONALI



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

COMPETENZE INFORMATICHE



LaTeX	● ● ● ● ●
Mathematica	● ● ● ● ●
Microsoft Office	● ● ● ● ●
Apex	● ● ● ● ●
Visualforce	● ● ● ● ●
MATLAB	● ● ● ● ●
Salesforce	● ● ● ● ●
Java	● ● ● ● ●
C++	● ● ● ● ●
C	● ● ● ● ●



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

PATENTE



B

Automunito



MySQL



ROOT



SciDAVis



Unreal Engine 4



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



Salesforce Certified

Platform Developer I 📄

🏛 Salesforce 📅 21 Feb, 2021



CRM Cloud Solution

Architect (Salesforce) (IT) 📄

🏛 Experis Academy 📅 25 Gen, 2021



Sicurezza informatica - BASE (IT)

🏛 INFN 📅 12 Ott, 2020



Il GDPR in 10 pillole (IT)

🏛 UniGe 📅 30 Set, 2019



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

🏛 UniGe 📅 7 Ago, 2019



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

🏛 UniGe 📅 30 Nov, 2018

LORENZO TURCO

Junior Consultant at NTT DATA Italia | Salesforce Certified Developer ☁️ | MSc

📅 27/10/1996 (24 y.o.) @ ltloreturco@gmail.com ☎ (+39) 345 597 1443 📍 Ovada (AL), CAP 15076
in lorenzo-turco f ltloreturco 📷 loreturco96 🐦 ltloreturco
🌐 Lorenzo-Turco 📧 LorenzoTurco trailblazer.me ☁️ lorenzoturco



“All men by nature desire knowledge.”
– Aristotle

CV, University Exams, Degree’s Theses, Certificates on:
🔗 <https://github.com/Lorenzo-Turco/Documents>

ABOUT ME



I am an *Ambitious* person 🚀, always looking for *New Knowledge* 💡 and, since the first scholastic years, very good at *Working within a Team* 👥.
I am interested in *Software Developer* </> or *Administrator* 🐞 role.
Salesforce Certified Developer ☁️.
I took a *Salesforce Academy* ☁️ at Experis Academy - Manpower Group.

EXPERIENCE



Junior Consultant

NTT DATA Italia

📅 Jan 18, 2021 – ongoing 📍 Milan, Italy

Apprenticeship

Within the unit “Customer Relationship Management and Contact Center” as *Salesforce Developer*.
Qualification to be achieved: *Software Developer Engineer*.
Implementation of new functions for the management of processes on the customer’s CRM: Apex classes, Visualforce pages with controllers, tests and automation processes.

Teaching Tutor

Università degli Studi di Genova

📅 Sep 25, 2019 – Apr 4, 2020 📍 Genoa, Italy

Contract

Teaching Tutor experience of

- General Physics
- Mathematical Analysis
- Analytical Geometry and Linear Algebra

for first year students of the Bachelor’s Degree Course in Mechanical Engineering.

EDUCATION



Master’s Degree in Theoretical Physics

Università degli Studi di Genova

📅 Sep 2018 – Oct 29, 2020 📍 Genoa & Turin, Italy

Thesis title: Neutron-star mergers in scalar-tensor theories of gravity (EN)

Thesis supervisors: Prof. Gianluca Gemme – INFN & Dr. Alessandro Nagar – IHES. **Co-supervisor:** Prof. Nicola Maggiore – INFN

Final Grade: 110/110 cum Laude

COMPUTER ACHIEVEMENTS



Salesforce
1x Certification:
Platform Developer I 📄

6x Superbadges:

Super Set: Admin ✓ Developer ✓
Trailhead Rank: Ranger 🏆

COURSE: CRM Cloud Solution Architect (Salesforce) 📄
Experis Academy
📅 Nov 2, 2020 – Dec 12, 2020

PERSONAL SKILLS



Team Working	● ● ● ● ●
Focus on Tasks	● ● ● ● ●
Professional Exchange	● ● ● ● ●
Human Exchange	● ● ● ● ●

COMPUTER SKILLS



LaTeX	● ● ● ● ●
Mathematica	● ● ● ● ●
Microsoft Office	● ● ● ● ●
Apex	● ● ● ● ●
Visualforce	● ● ● ● ●
MATLAB	● ● ● ● ●
Salesforce	● ● ● ● ●
Java	● ● ● ● ●
C++	● ● ● ● ●
C	● ● ● ● ●



Bachelor's Degree in Physics

Università degli Studi di Genova

📅 Sep 2015 – Sep 28, 2018

📍 Genoa, Italy

Thesis title: Extension of the Coulomb and Biot-Savart laws to the non-static case: Jefimenko's equations (IT)

Thesis supervisor: Prof. Lorenzo Mattera – UniGe

Final Grade: 110/110 cum Laude

High School Diploma

Liceo Scientifico IIS Carlo Barletti, Opzione Scienze Applicate

📅 Sep 2010 – Jul 4, 2015

📍 Ovada, AL, Italy

Final grade: 100/100

SCIENTIFIC SKILLS



During my study path, and my thesis work, I had the opportunity to elaborate on several topics of physics and mathematics.

- **Gravity.** Since the last Bachelor year, I focused my attention on the theory of *General Relativity* including several solutions, cosmology, causal structure of spacetime, singularity theorems and calculation techniques in *Gravitational Waves* theory. In my Master's Degree thesis I also had the opportunity to study *Scalar-Tensor* theories of gravity and the Gravitational Waves theory in this framework with my supervisor Dr. Alessandro Nagar and his research group (📍 Turin, Italy).
- **Particle Physics.** My interests also turn to *Quantum Field Theory* and the *Standard Model* of Particle Physics, including the construction of the model starting from *Group Representation Theory* and some phenomenological calculations.

ORGANIZATIONS



National Institute for Nuclear Physics (INFN), section of Genoa

📅 Nov 2019 – Dec 2020

Position: Associate

Group: National Scientific Commission (CSN) II

VIRGO Collaboration

📅 Dec 2019 – Nov 2020

Position: Member

Affiliation due to the work on the Gravitational Waves within my Master's Degree thesis

DRIVING LICENSE



B

With own car



MySQL



ROOT



SciDAVis



Unreal Engine 4



ACADEMIC ACHIEVEMENTS



Winner of Teaching Tutor Position

🏛️ Università degli Studi di Genova

📅 Sep 2019 – Apr 2020



University Merit Awards

🏛️ Università degli Studi di Genova

📅 Academic Years: 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019



Representative in Regional School Board

🏛️ Liceo Scientifico IIS Carlo Barletti

📅 2014/2015. 📍 Alessandria, Italy

LANGUAGES



Italian

Mother tongue

English

Speaking: B2
Reading: C1

Listening: B2
Writing: B2

CERTIFICATES



Salesforce Certified

Platform Developer I 📄

🏛️ Salesforce 📅 Feb 21, 2021



CRM Cloud Solution

Architect (Salesforce) (IT) 📄

🏛️ Experis Academy 📅 Jan 25, 2021



Cybersecurity - BASE level (IT)

🏛️ INFN 📅 Oct 12, 2020



The GDPR in 10 pills (IT)

🏛️ UniGe 📅 Sep 30, 2019



Specific training for the office staff-low risk (IT)

🏛️ UniGe 📅 Aug 7, 2019



General training on safety and health in the workplace (IT)

🏛️ UniGe 📅 Nov 30, 2018