

(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*.

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*.

### 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