

(English Below)

# LORENZO TURCO

Software Developer Engineer presso NTT DATA Italia |  
8x Certificato Salesforce ☁️ | MSc

📅 27/10/1996 (26 a.) @ [ltloreturco@gmail.com](mailto:ltloreturco@gmail.com) 📞 (+39) 345 597 1443 📍 Milano  
🌐 [lorenzo-turco](#) 📧 [ltloreturco](#) 📷 [loreturco96](#) 🐦 [ltloreturco](#)  
📱 [Lorenzo-Turco](#) 📺 [LorenzoTurco](#) 🌐 [trailblazer.me](#) ☁️ [Lorenzo Turco](#)



*"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 I & Admin* & *JavaScript Developer & Platform App Builder & Associate* ☁️ (+ 3x Super Set). Ho svolto un'*Academy Salesforce* ☁️ presso *Experis Academy* - ManpowerGroup.

## ESPERIENZE LAVORATIVE

Software Developer Engineer - *Consulente*

**NTT DATA Italia**

📅 18 Gen, 2023 – in corso 📍 Milano, Italia

👥 Nell'unità "*Customer Relationship Management and Contact Center*" come *Salesforce Developer* </> e *Delivery Manager* 📄.

Software Developer Engineer - *Consulente Junior*

**NTT DATA Italia**

📅 18 Gen, 2021 – 18 Gen, 2023 (2 a) 📍 Milano, Italia

👥 Nell'unità "*Customer Relationship Management and Contact Center*" come *Salesforce Developer* </>.

📁 Cliente: *Sky Italia srl*. 📅 Gen 2021 - in corso

- **Sviluppo** </> 📅 Gen, 2021 - in corso  
Implementazione di nuove funzionalità per la gestione dei processi sul CRM del cliente: classi Apex, pagine Visualforce con Controller, Test, Trigger, Processi di Automazione e Configurazioni lato Admin.
- **Gestione** 📄 📅 Giu, 2021 - in corso  
Gestione dei Rilasci verso l'ambiente di Produzione del cliente.  
Compilazione dei documenti funzionali, di rilascio e funzionali.  
Gestione del gruppo di sviluppo.

Tutor Didattico

**Università degli Studi di Genova**

📅 25 Set, 2019 – 4 Apr, 2020 (8 m) 📍 Genova, Italia

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.

## CONSEGUIMENTI INFORMATICI

☁️ **Salesforce**  
5x Certificazioni:  
*Platform Developer I* 📄  
*Administrator* 📄  
*JavaScript Developer I* 📄  
*Platform App Builder* 📄  
*Associate* 📄



15x Superbadge (3x Super Set):

**Trailhead Rank: Ranger** 🏆

🏆 **Academy: CRM Cloud Solution Architect (Salesforce)** 📄  
Experis Academy  
📅 2 Nov, 2020 – 12 Dic, 2020

## COMPETENZE PERSONALI

- Lavoro in Gruppo
- Risoluzione di Problemi
- Focus sugli Obiettivi
- Scambio Professionale
- Scambio Umano
- 🩸 Donatore di Sangue
- ✈️ Viaggi
- 🎬 Film
- 🏊 Nuoto
- ♟️ Scacchi

## FORMAZIONE SCOLASTICA



### Laurea Magistrale in Fisica Teorica

**Università degli Studi di Genova**

📅 Set 2018 – 29 Ott, 2020 (2 a)

📍 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

### Laurea Triennale in Fisica

**Università degli Studi di Genova**

📅 Set 2015 – 28 Set, 2018 (3 a)

📍 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 (5 a)

📍 Ovada, AL, Italia

**Voto Finale:** 100/100

## COMPETENZE SCIENTIFICHE



- **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



### Mensa Italia

📅 Set 2023 – in corso

**Posizione:** Membro

### 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

## COMPETENZE INFORMATICHE



LaTeX	Mathematica	●	●	●	●	●
Office	Teams	Apex	●	●	●	●
Salesforce	Visualforce	●	●	●	●	●
MATLAB	●	●	●	●	●	●
Java	JavaScript	●	●	●	●	●
MySQL	HTML	●	●	●	●	●
C	C++	●	●	●	●	●
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



- 📄 **Certificazioni Salesforce**  
Salesforce
- 🏆 **CRM Cloud Solution Architect (Salesforce) (IT)** 📄  
Experis Academy 📅 25 Gen, 2021
- 📄 **Certificati Istituzionali Generali**  
NTT DATA INFN UniGe  
📅 2018 – 2021

# LORENZO TURCO

Software Developer Engineer at NTT DATA Italia |  
8x Salesforce Certified ☁️ | MSc

📅 27/10/1996 (26 y.o.)    @ [ltloreturco@gmail.com](mailto:ltloreturco@gmail.com)    ☎️ (+39) 345 597 1443    📍 Milan, Italy  
🌐 [lorenzo-turco](#)    📧 [ltloreturco](#)    📷 [loreturco96](#)    🐦 [ltloreturco](#)  
📱 [Lorenzo-Turco](#)    📺 [LorenzoTurco](#)    🌐 [trailblazer.me](#)    ☁️ [Lorenzo Turco](#)



*"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 & Admin* & *JavaScript Developer & Platform App Builder & Associate* ☁️ (+ 3x Super Set). I took a *Salesforce Academy* ☁️ at Experis Academy - Manpower Group.

## EXPERIENCE

### Software Developer Engineer - Consultant

**NTT DATA Italia**

📅 Jan 18, 2023 – ongoing    📍 Milan, Italy

👥 Within the unit "Customer Relationship Management and Contact Center" as *Salesforce Developer* </> and *Delivery Manager* 📈.

### Software Developer Engineer - Junior Consultant

**NTT DATA Italia**

📅 Jan 18, 2021 – Jan 18, 2023 (2 y)    📍 Milan, Italy

👥 Within the unit "Customer Relationship Management and Contact Center" as *Salesforce Developer* </>.

📦 Customer: *Sky Italia srl*. 📅 Jan, 2021 - ongoing

- **Development** </>    📅 Jan, 2021 - ongoing  
Implementation of new functions for the management of processes on the customer's CRM: Apex classes, Visualforce pages with Controllers, Tests, Triggers, Automation Processes and Admin Configurations.
- **Management** 📈    📅 Jun, 2021 - ongoing  
Release Management towards the customer's Production environment.  
Compilation of functional, release and functional documents.  
Management of the development Team.

### Teaching Tutor

**Università degli Studi di Genova**

📅 Sep 25, 2019 – Apr 4, 2020 (8 m)    📍 Genoa, Italy

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.

## COMPUTER ACHIEVEMENTS

☁️ **Salesforce**  
5x Certifications:  
*Platform Developer I* 📄  
*Administrator* 📄  
*JavaScript Developer I* 📄  
*Platform App Builder* 📄  
*Associate* 📄



15x Superbadges (3x Super Sets):

**Trailhead** Rank: *Ranger* 🏆

🏆 **Academy: CRM Cloud Solution Architect (Salesforce)** 📄

Experis Academy

📅 Nov 2, 2020 – Dec 12, 2020

## PERSONAL SKILLS

Team Working

Problem Solving

Focus on Tasks

Professional Exchange

Human Exchange

🩸 Blood Donor

✈️ Trips

🎬 Films

🏊 Swim

♟️ Chess



# EDUCATION



## Master's Degree in Theoretical Physics

Università degli Studi di Genova

Sep 2018 – Oct 29, 2020 (2 y)    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

## Bachelor's Degree in Physics

Università degli Studi di Genova

Sep 2015 – Sep 28, 2018 (3 y)    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 (5 y)    Ovada, AL, Italy

**Final grade:** 100/100

# SCIENTIFIC SKILLS



- 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



## Mensa Italia

Sep 2023 – ongoing

**Position:** Member

## 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

# COMPUTER SKILLS



LaTeX	Mathematica	●	●	●	●	●
Office	Teams	Apex	●	●	●	●
Salesforce	Visualforce	●	●	●	●	●
MATLAB	●	●	●	●	●	●
Java	JavaScript	●	●	●	●	●
MySQL	HTML	●	●	●	●	●
C	C++	●	●	●	●	●
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  
Accademic 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    Listening: B2  
Reading: C1    Writing: B2

# CERTIFICATES



- Salesforce Certifications**  
Salesforce
- CRM Cloud Solution Architect (Salesforce) (IT)**  
Experis Academy Jan 25, 2021
- General Institutional Certificates**  
NTT DATA INFN UniGe  
2018 – 2021