

# LORENZO TURCO

Software Developer Engineer presso NTT DATA Italia |  
Salesforce Certified Developer ☁️ | MSc

📅 27/10/1996 (24 a.) @ [ltloreturco@gmail.com](mailto: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



### Software Developer Engineer

**NTT DATA Italia**

📅 18 Gen, 2021 – in corso 📍 Milano, Italia

#### Apprendistato

*Consulente Junior*. Entro l'unità "Customer Relationship Management and Contact Center" come *Salesforce Developer*.

Cliente: *Sky Italia srl*.

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 (8 m) 📍 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 (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

## 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  
Risoluzione di Problemi  
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 (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



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



**Certificati Istituzionali Generali**

🏛 NTT DATA 🏛 INFN 🏛 UniGe

📅 2018 – 2021