LORENZO TURCO

፱ LorenzoTurco

Software Developer Engineer presso NTT DATA Italia Salesforce Certified Developer

| MSc

27/10/1996 (24 a.) in lorenzo-turco

Corenzo-Turco

@ Itloreturco@gmail.com

f Itloreturco O loreturco96 **y** Itloreturco

C (+39) 345 597 1443

Ovada (AL), CAP 15076

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

trailblazer.me
lorenzoturco

CV, Esami Universitari, Tesi di Laurea, Cartificati 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 - Manpo-

ESPERIENZE LAVORATIVE



Software Developer Engineer

NTT DATA Italia

werGroup.

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

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)

m 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



EX Mathematica

Microsoft Office

Apex

Visualforce

MATLAB

Salesforce

Java

C++

C





Laurea Triennale in Fisica

Università degli Studi di Genova

m 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

math 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

Mov 2019 - Dic 2020

Posizione: Associato

Gruppo: Commissione Scientifica Nazionale (CSN) II

Collaborazione VIRGO

m Dic 2019 - Nov 2020

Posizione: Membro

Affiliazione dovuta al lavoro sulle Onde Gravitazionali svolto nella mia

tesi Magistrale

PATENTE



В

Automunito

MySQL

ROOT

SciDAVis

Unreal Engine 4



0000

CONSEGUIMENTI SCOLASTICI



Vincitore della Posizione di **Tutor Didattico**

m Università degli Studi di Genova ₩ Set 2019 - Apr 2020

Premi di Merito Universitari

m Università degli Studi di Genova Anni Accademici: 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019

Rappresentante nella Giunta Scolastica Regionale

<u>m</u> 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

1 Salesforce **1** 21 Feb, 2021

CRM Cloud Solution

Architect (Salesforce) (IT) m Experis Academy 25 Gen, 2021



Certificati Istituzionali Generali m NTT DATA m INFN m UniGe **2018 - 2021**

LORENZO TURCO

Software Developer Engineer at NTT DATA Italia Salesforce Certified Developer | MSc

27/10/1996 (24 y.o.)

@ ltloreturco@gmail.com

C (+39) 345 597 1443

♀ Ovada (AL), CAP 15076

in lorenzo-turco Corenzo-Turco f Itloreturco LorenzoTurco

O loreturco96

y Itloreturco 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 </r>
or Administrator </ri>
role. Salesforce Certified Developer **.**

I took a Salesforce Academy at Experis Academy - Manpower Group.

EXPERIENCE



Software Developer Engineer

NTT DATA Italia

Jan 18, 2021 - ongoing

Milan, Italy

Apprenticeship

Junior Consultant. Within the unit "Customer Relationship Management and Contact Center" as Salesforce Developer.

Customer: Sky Italia srl.

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

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

♀ Genoa & Turin, Italy

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

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)

m Experis Academy

Mov 2, 2020 - Dec 12, 2020

PERSONAL SKILLS



Team Working

Problem Solving

Focus on Tasks

Professional Exchange

Human Exchange

COMPUTER SKILLS

Mathematica

Microsoft Office

Apex

LATEX

Visualforce

MATLAB

Salesforce

Java

C++

C





Bachelor's Degree in Physics

Università degli Studi di Genova

♀ 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

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 (**9** 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

Mov 2019 - Dec 2020

Position: Associate

Group: National Scientific Commission (CSN) II

VIRGO Collaboration

Position: Member

Affiliation due to the work on the Gravitational Waves within my Mas-

ter's Degree thesis

DRIVING LICENSE



В

With own car

MySQL

ROOT

SciDAVis

Unreal Engine 4



ACADEMIC ACHIEVEMENTS

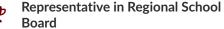




Winner of Teaching Tutor Position



University Merit Awards



im Liceo Scientifico IIS Carlo Barletti im 2014/2015. ∭Alessandria, Italy

LANGUAGES



Italian

Mother tongue

English

Speaking: B2 Reading: C1 Listening: B2 Writing: B2

CERTIFICATES





Salesforce Certified
Platform Developer I

(XIIII)

CRM Cloud Solution
Architect (Salesforce) (IT)

m Experis Academy **m** Jan 25, 2021



2018 - 2021