LORENZO TURCO

> "Tutti gli uomini per natura tendono al sapere." – Aristotele

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 a ruoli di Software Developer �� e gestione tecnica di Team 🎤 .

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



Senior Salesforce Developer

BluVacanze

Nell'unità "Digital Delivery Center" come Senior Salesforce Developer .

Gestione tecnica dei flussi di Business CRM, sia lato platform che customer e partner community.

Software Developer Engineer - Consulente

NTT DATA Italia

iii 18 Gen, 2023 - 16 Giu, 2024 (3.5 a)

■ Milano, Italia

Nell'unità "Customer Experience" come Salesforce Developer
♦ e
Delivery Manager (vedi sotto per dettagli).

• Sviluppo () Gen, 2024 - in corso Sviluppo e disegno di pipeline DevOps per validazione e deploy automatico di pacchetti software su ambienti target.

Software Developer Engineer - Consulente Junior

NTT DATA Italia

18 Gen, 2021 − 18 Gen, 2023 (2 a) Milano, Italia

Nell'unità "Customer Experience" come Salesforce Developer </>

• 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.

TMiglioramento delle prestazioni di trigger per inserimento massivo 100%+

CONSEGUIMENTI INFORMATICI



Salesforce

5x Certificazioni:

Platform Developer I
Administrator
JavaScript Developer I
Platform Ann Puilder

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 INFORMATICHE



Mathematica	••••
Office Teams Apex	••••
GitHub	••••
Salesforce Visualforce	
MATLAB	
DevOps AWS Pipeline	
Java JavaScript	
MySQL HTML	
C C++ Python	
Unreal Engine 4	



Tutor Didattico

Università degli Studi di Genova

苗 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.

FORMAZIONE SCOLASTICA



Laurea Magistrale in Fisica Teorica

Università degli Studi di Genova

iii 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

Articolo associato: Effective one body Hamiltonian in scalar-tensor

gravity at third post-Newtonian order

Laurea Triennale in Fisica

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.

COMPETENZE PERSONALI



Lavoro in Gruppo

Risoluzione di Problemi

Focus sugli Obiettivi

Scambio Professionale

Scambio Umano

♦ Donatore di Sangue



⊞ Film

≤ Nuoto

Scacchi

CONSEGUIMENTI SCOLASTICI



昌

Articolo Accademico

Università degli Studi di Genova

= 2022

T

Vincitore della Posizione di Tutor Didattico

Università degli Studi di Genova

Set 2019 - Apr 2020

T

Premi di Merito Universitari

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

T

Rappresentante nella Giunta Scolastica Regionale

LINGUE



Italiano

Madrelingua

Inglese

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

ORGANIZZAZIONI



CERTIFICATI



Mensa Italia

苗 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

倡

Certificazioni Salesforce

Salesforce



Experis Academy #25 Gen, 2021



Certificati Istituzionali Generali

NTT DATA INFN UniGe

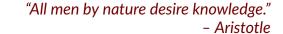
2018 - 2021

LORENZO TURCO

Software Developer Engineer at NTT DATA Italia

27/10/1996 (27 y.o.) @ ltloreturco@gmail.com **(+39)** 345 597 1443 Milan, Italy www.lorenzoturco.com O loreturco96 in lorenzo-turco (f) Itloreturco C Lorenzo-Turco trailblazer.me Lorenzo Turco





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 4. I am interested in Software Developer </br> of Teams *P* 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



Senior Salesforce Developer

BluVacanze

i 17 Jun, 2024 - ongoing

Milan, Italy

** Within the unit "Digital Delivery Center" as Senior Salesforce Developer </>

Technical management of Business CRM flows, both platform side and customer and partner community.

Software Developer Engineer - Consultant

NTT DATA Italia

i Jan 18, 2023 − 16 Jun, 2024 (3.5 y) Milan, Italy

** Within the unit "Customer Experience" as Salesforce Developer and Delivery Manager (see below for details).

Development Jan, 2024 - ongoing Development and design of DevOps pipeline for automated validation and deployment of software packages on target environments.

Software Developer Engineer - Junior Consultant

NTT DATA Italia

iii Jan 18, 2021 − Jan 18, 2023 (2 y) Milan, Italy

Within the unit "Customer Experience" as Salesforce Developer <>.

Release Management towards the customer's Production environment. Compilation of functional, release and functional documents. Management of the development Team.

 Development **Tan, 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.

Tenhancement performance of trigger for massive insertion 100%+

COMPUTER ACHIEVEMENTS



Salesforce

5x Certifications:

Platform Developer I 🖺

Administrator 🖺

JavaScript Developer I 🖺 Platform App Builder 🖺

Associate 🖺









15x Superbadges (3x Super Sets):

Trailhead Rank: Ranger

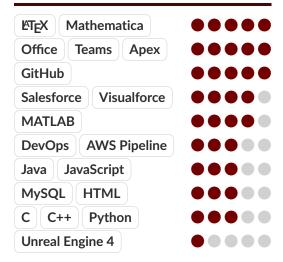
Academy: CRM Cloud Solution Architect (Salesforce)

Experis Academy

Nov 2, 2020 - Dec 12, 2020

COMPUTER SKILLS







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

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

Related Paper: Effective one body Hamiltonian in scalar-tensor gravity

at third post-Newtonian order

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.

PERSONAL SKILLS



Team Working

Problem Solving

Focus on Tasks

Professional Exchange

Human Exchange





⊞ Films

≤ Swim

Chess

ACADEMIC ACHIEVEMENTS



University Paper

Università degli Studi di Genova

= 2022

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 Reading: C1

Listening: B2 Writing: B2

ORGANIZATIONS



CERTIFICATES



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 Mas-

ter's Degree thesis

倡

Salesforce Certifications

Salesforce



Experis Academy **=** Jan 25, 2021



General Institutional Certificates

NTT DATA INFN UniGe

2018 - 2021