# LORENZO TURCO

**■** LorenzoTurco

## Consulente Junior presso NTT DATA Italia | Dottore Magistrale in Fisica Teorica

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

C Lorenzo-Turco

@ Itloreturco@gmail.com f Itloreturco O loreturco96 trailblazer.me lorenzoturco

C (+39) 345 597 1443 **∀** Itloreturco

**♀** Ovada (AL), CAP 15076



"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 al ruolo di Software Developer </bo>
O Administrator 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 Sviluppatore Salesforce.

Qualifica da ottenere: Software Developer Engeneer.

## **Tutor Didattico**

### Università degli Studi di Genova

25 Set, 2019 - 4 Apr, 2020

**Q** 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**

2x Superbadges: Admin Rango Trailhead: Expeditioner



**CORSO:** CRM Cloud Solution Architect(Salesforce)

**m** Experis Academy

## 2 Nov, 2020 - 12 Dic, 2020

## **COMPETENZE** PERSONALI



Lavoro in Gruppo

Focus sugli Obiettivi

**Scambio Professionale** 

**Scambio Umano** 



# COMPETENZE INFORMATICHE



**ETEX** Mathematica

Microsoft Office

**MATLAB** 

Java

C++

C

Salesforce

Apex

MySQL

**ROOT** 

**SciDAVis** 

**Unreal Engine 4** 























### Laurea Triennale in Fisica

### Università degli Studi di Genova

🗎 Set 2015 - 28 Set, 2018

**Q** 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 (**9** 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

## CONSEGUIMENTI SCOLASTICI



**P** 

Vincitore della Posizione di Tutor Didattico



Premi di Merito Universitari



Rappresentante nella Giunta Scolastica Regionale

## LINGUE



Italiano

Madrelingua

### Inglese

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

## CERTIFICATI



(X)

CRM Cloud Solution
Architect(Salesforce)(IT)

Experis Academy
25 Gen, 2021



Sicurezza informatica - BASE (IT)

<u></u> INFN

## 12 Ott, 2020



II GDPR in 10 pillole (IT)



Formazione specifica per il personale d'ufficio-rischio basso (IT)

<u>m</u> Università degli Studi di Genova ∰7 Ago, 2019



Formazione generale sulla sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (IT)

# **PATENTE**



В

Automunito