

INFORMAZIONI PERSONALI

Agnese Torre



Data di nascita

| Nazionalità

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Settembre 2021- in corso **Docente Tecn. Informatiche presso IIS Marsano, Genova**
(A041)
Attività di docenza
Partecipazione a progetti, sia nella fase progettuale e gestionale iniziale sia nella fase operativa e organizzativa (Progetti PNRR su digitalizzazione)
- Ottobre 2020- Giugno 2021 **Docente Tecn. Informatiche presso Istituto Nautico San Giorgio-Colombo, Genova**
(A041)
Attività di docenza
Partecipazione a progetti, sia nella fase progettuale e gestionale iniziale sia nella fase operativa e organizzativa (Progetto O.R.A.)
- Ottobre 2018- Agosto 2020 **Docente logistica presso Istituto Nautico San Giorgio-Colombo, Genova**
(A-43 Scienze e tecnologie nautiche)
- Settembre 2019- Giugno 2021 **Docente di matematica presso CIOFS Liguria, Genova**
(A047 Matematica)
- Dicembre 2017- Ottobre 2018 **Lezioni di recupero materie scolastiche presso Scuola Privata**
Lezioni private per studenti liceali-universitari sulle seguenti materie: matematica, algebra, geometria, fisica, meccanica, termodinamica, macchine e sistemi energetici
- Settembre 2017- Settembre 2018 **Tutor di Matematica per corsi universitari (Farmacia, Biotecnologie e CTF)**
In collaborazione con Prof. Grazia Tamone (DISFAR)
- Gennaio 2017- Aprile 2017 **Stage presso Commissione Europea (DG Move Unit B.3), Bruxelles**
Ho ricoperto ruoli amministrativi e logistici, in maniera analoga a quanto svolto quotidianamente dai funzionari di categoria AD
Partecipazione a progetti di ricerca, sia nella fase progettuale che operativa

EDUCATION AND TRAINING

Marzo 2020- in corso

Formazione per docenti

Acquisizione 24 CFU su tematiche: Didattica Speciale (M-PED/03 Ambito A)
Psicologia dell'apprendimento (M-PSI/04 Ambito B)
Teoria e metodi di progettazione e valutazione didattica (M-PED/04 Ambito D).

Formazione su didattica a distanza, la didattica della vicinanza inclusiva, sulla valutazione

formativa nella didattica della vicinanza inclusiva, su metodologia CLIL e sviluppo delle competenze (C2 Groups, Pearson Institute)

Future Labs (ITTL Nautico San Giorgio): Introduzione al coding, Introduzione a Scratch attraverso i percorsi di Computer Science First di Google, Introduzione a Micro:bit, Robotica Educativa Kit Lego

Corso di formazione "La comunicazione digitale efficace" (ITTL Nautico San Giorgio)

Il Covid a scuola: ora di formazione specifica

Novembre 2018-Luglio 2019

Borsa di studio ricerca post-laurea, DIME, Scuola Politecnica (Genova)

Vincitrice della borsa di studio

Analisi e stima del livello di servizio di reti urbane di traffico in presenza di veicoli autonomi

Partecipazione a progetti di ricerca, sia nella fase progettuale che operativa

Tutor Prof. Nicola Sacco

Novembre 2015- Novembre 2018

Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi di Trasporto e Logistici presso DIME (Dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti), Scuola Politecnica, Genova

Vincitrice della borsa di studio Ciclo XXXI di Dottorato

Tutor: Prof. Nicola Sacco

Partecipazione a progetti di ricerca, sia nella fase progettuale che operativa

Settembre 2018

SIDT Summer School, Università di Salerno

La scuola era mirata per approfondire nozioni sull'ingegneria dei trasporti, trasporto merci, trasporto marittimo e ferroviario.

<http://www.sidt.org/didattica/1st-summer-school-sidt-5-12-settembre-2018-fisciano-sa/>

Luglio 2017

SoSMSE School on Science Management for Scientist and Engineers, Università di Genova

La scuola ha mirato a colmare il divario tra la preparazione scientifica e tecnica degli studenti e il loro bisogno di affrontare l'impatto col mondo del lavoro in campo industriale.

Ottobre 2015

Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza: Trasporti e Sistemi Territoriali (LM26), Università di Genova Scuola Politecnica

Il percorso di studi offre un alto livello di formazione avanzata, per consentire agli studenti laureati di operare nelle aree relative alla sicurezza nei sistemi di trasporto, logistica e produzione. Inoltre mira a formare ingegneri professionisti con una profonda conoscenza e comprensione dei principi di ingegneria dei sistemi di sicurezza applicati a: sistemi di trasporto, la logistica e produzione industriale. In questo modo è stato possibile acquistare conoscenze per concepire, pianificare, progettare e gestire sistemi e processi complessi e innovativi, con particolare attenzione ai relativi aspetti di sicurezza. L'elaborato finale si è svolto sulle tematiche innovative dei veicoli automatici e delle infrastrutture necessarie al supporto dell'introduzione dei nuovi sistemi di trasporto.

Settembre 2013

Laurea triennale in Ingegneria Civile Ambientale (CL3 17/10), Scuola Politecnica Università di Genova

Il corso ha l'obiettivo di preparare gli studenti:

- al progetto, alla costruzione e alla manutenzione di opere civili, di infrastrutture e di impianti;
- alla progettazione, pianificazione e gestione di opere e sistemi di controllo e monitoraggio dell'ambiente e del territorio;
- alla valutazione degli impatti ambientali di piani e opere e quindi alla valutazione

- della loro compatibilità con l'ambiente circostante;
- alla gestione e al controllo dei servizi di aziende operanti nei settori civile e ambientale.

L'elaborato finale ha trattato i temi di idraulica precisamente è stato svolto uno studio sulle pavimentazioni permeabili con sperimentazione in laboratorio (Prof. Ilaria Gnecco).

Diploma Liceo Scientifico G. D. Cassini

Studio delle materie scientifiche quali: Matematica, Fisica, Scienze della terra, Biologia, Chimica

Studio delle materie umanistiche quali: Italiano, Filosofia, Storia, Geografia, St. dell'Arte

Studio delle materie linguistiche quali: Inglese

LANGUAGES and SKILLS

Madre lingua

Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE

PARLATO

SCRITTO

Ascolto

Lettura

Dialogo

Interpretazione

Inglese

B1

B1

B1

B1

B1

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user
[Common European Framework of Reference for Languages](#)

Competenze informatiche

Ottima padronanza dei seguenti elementi:

- Browser: Internet Explorer, Safari, Firefox, Google Chrome
- GSuite
- Programmi: Microsoft Word, Microsoft Power Point, Microsoft Excel, Matlab, SWMM
- Sistema operativo: Microsoft Windows 10-11

Competenze

- Buone capacità comunicative e relazionali sviluppate sia in ambito universitario in occasione di progetti di ricerca e lezioni private, sia lavorativo in occasione di comunicazioni telefoniche e comunicazioni interne durante il periodo all'estero svolto in Commissione Europea.
- Capacità di lavoro in team e a progetto;
- Abilità a lavorare rispettando strette scadenze;
- Capacità analitica per il controllo delle procedure;
- Atteggiamento costruttivo e ottimo senso di adattamento grazie alla frequentazione di ambienti multiculturali durante Summer School e periodo all'estero.

Patente Guida

B

**PUBBLICAZIONI E
PARTECIPAZIONI****Pubblicazioni**

Consilvio, Di Febbraro, Sacco, Torre. On exploring the potentialities of autonomous vehicles in urban spatial planning.

MT-ITS 2019 6th International Conference on Models and Technologies for Intelligent Transportation Systems(Kraków, Poland), June 2018

Di Febbraro, Rebora, Sacco, Torre. A Multiclass Assignment Problem in Scenarios with Increasing Road Automation. Paper number EU-SP0298. 11th ITS European Congress, Glasgow, Scotland, 6-9 June 2016

Partecipazioni

TRA (Transport Research Arena), Varsavia, Polonia, Aprile 2016

Speaker in 11th ITS European Congress, Glasgow, Scozia, 6-9 Giugno 2016

TRA (Transport Research Arena), Vienna, Austria, 16-19 aprile 2018

European Projects

RCMS "Rethinking Container Management System" Project funded by the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme, call Mobility for Growth- MG.8.2-2014 – Next generation transport infrastructure: resource efficient, smarter and safer. The project is aimed at developing a new efficient and automated solution to handle containers in intermodal terminals and seaports

ATTESTATI E ABILITAZIONE

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Sezione A Settore Civile Ambientale

Corso di formazione per Coordinatori in materia di sicurezza e di salute nei cantieri temporanei o mobili (D.Lgs. 81/2008)

Corso di formazione per ASPP (D.Lgs. 81/2008) (Conseguito presso Assocultura Sicurezza, luglio 2020)

Nuovo regolamento sulla privacy Normativa GDPR (Conseguito presso ITTL Nautico San Giorgio, dicembre 2020)

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.