



Federico Manuri

Nazionalità: Italiana

Data di nascita: 1985

ESPERIENZA LAVORATIVA

Collaboratore didattico

Politecnico di Torino [2015 – Attuale]

Paese: Italia

Collaboratore didattico per i seguenti corsi di Laura Triennale:
Animazione Virtuale (01NBZPN) - Lezioni
Storytelling e Animazione Virtuale (01UARLH) - Lezioni
Informatica (12BHDLZ) - Esercitazioni di laboratorio
Tecniche di Programmazione (01UARLH) - Esercitazioni di laboratorio
Modelli digitali e geometria delle forme (03NBRLH) - Tutoraggio
Rendering per il Design (01TZXLH) - Tutoraggio
Set Virtuale (01NYVPO) - Tutoraggio

Collaboratore didattico per i seguenti corsi di Laura Specialistica:
Information Systems (02PDWPH) - Esercitazioni di laboratorio

Collaboratore didattico per i seguenti corsi di Master:
Computer Animation (03NPZOL) - Lezioni
Modellazione, rendering e prototipazione (01DLUSX) - Lezioni

Collaboratore didattico per i seguenti corsi di Dottorato:
Human-machine interaction (01TAIU) - Lezioni

Revisore

[2015 – Attuale]

Membro del comitato editoriale dell' International Journal of Art, Culture and Design Technologies
Membro dell'editorial board della rivista Frontiers in Virtual Reality
Membro del comitato di revisione delle seguenti conferenze: CHIRA 2018, CHIRA 2019, CHIRA 2020, ACM ICMI 2020, CHIRA 2021, ACM ICMI 2021
Guest editor per la special issue "Wearable Augmented and Mixed Reality Applications" edita da MDPI

Revisore per le seguenti conferenze: Intetain 2015, ACM ICMI 2019, ACM CHI 2019, ACM CHI 2020
Revisore per le seguenti riviste: Elsevier Computers in Industry, Elsevier Entertainment Computing, IEEE Access, IEEE Consumer Electronics, IEEE Transactions on Affecting Computing, MDPI Applied Science, MDPI Informatics, MDPI Sensors, MDPI Sustainability, Springer Multimedia Tools and Applications

Profilo Publons: <https://publons.com/researcher/1319950/federico-manuri/>

Ricercatore Postdoc

Politecnico di Torino [01/09/2017 – 15/04/2022]

Paese: Italia

Ricerca scientifica nei campi della realtà aumentata, interazione uomo-macchina, interazione uomo-robot, industria 4.0, realtà virtuale, sistemi di apprendimento intelligenti. Partecipazione al progetto regionale HuMans.

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6599-9949>

Docente di scuola secondaria

Istituto Giulio [16/10/2020 – 15/04/2021]

Città: Torino

Paese: Italia

Docente di Informatica, attività rivolta a classi prime e seconde, insegnamento della suite Microsoft Office, Reti e Internet, Comunicazione Digitale.

Collaboratore didattico

Liceo Scientifico Statale Galileo Ferraris di Torino [2015 – 2019]

Docente esterno di informatica nell'ambito del progetto ministeriale PPS (Problem Posing and Solving) su classi seconde, terze e quarte. Lezioni ed attività laboratoriale focalizzate sulla creazione di siti web e la comunicazione digitale.

Ricercatore

Politecnico di Torino [01/06/2012 – 31/12/2013]

Paese: Italia

Ricerca scientifica nei campi della realtà aumentata, interazione uomo-macchina, realtà virtuale. Partecipazione al progetto Europeo EASE-R3.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato di Ricerca in Ingegneria Informatica e dei Sistemi

Politecnico di Torino [01/01/2014 – 30/05/2017]

Indirizzo: (Italia)

Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica

Politecnico di Torino [09/2008 – 04/2011]

Indirizzo: (Italia)

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica

Politecnico di Torino [09/2004 – 12/2008]

Indirizzo: (Italia)

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **Italiano**

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Softwares

Blender / Unity 3D / Microsoft Office / Adobe Premiere / Adobe Photoshop / OBS Studio / OpenShot Video Editor

Programming Languages

C / C# / Java / Python / Javascript / HTML / CSS / PHP / MySQL / Git

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".