

# Antonio Scalogna

---

+39 3802098294 | anto.scalogna@icloud.com |

## In breve

Laureato e diplomato in informatica, da sempre appassionato di tecnologia. Attualmente lavoro all'interno della didattica innovativa con particolare focus sulla simulazione medica. In particolare, mi occupo dell'organizzazione di eventi, corsi e competizioni multi-tematici, all'interno dell'ambiente universitario, avendo l'opportunità di ideare nuovi approcci alla didattica.

## Esperienze lavorative

### **GRUPPO DI STUDIO - INNOVAZIONE TECNOLOGICA - SIMMED | 03/2024 - IN CORSO**

- Coordino il Gruppo di Studio all'interno della Società Scientifica Nazione di Simulazione SIMMED, i componenti sono Ing. Serena Ricci, Ing. Fabio Carfagna, Ing. Sandro Savino e il Dr. Paolo Ledda.

### **S.T.S | SIMNOVA - UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE | 05/2023 - IN CORSO**

- Specialista delle Tecnologie di Simulazione presso SIMNOVA, Centro di Simulazione in Medicina e Professioni Sanitarie

### **TECNICO | UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE | 05/2023 - IN CORSO**

- Tecnico presso l'Ufficio Gestione e Assistenza ICT del Polo di Novara

### **TECNOLOGO | SIMNOVA - UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE | 03/2021 - 05/2023**

- Tecnologo per le esigenze di ricerca del Progetto Eccellenza "Aging" e del Progetto Didattica Innovativa e di Simulazione in Medicina e Professioni Sanitarie.

### **STAGISTA e TESISTA | DISIT, UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE | 09/2020 - 11/2020**

- Studio e analisi dei dati ottenuti dal prototipo del calorimetro dell'esperimento FOOT, assemblato in laboratorio. Esperimento FOOT (FragmentatiOn Of Target) a cura dell'INFN, Istituto di Fisica Nucleare.

### **FREELANCE - ARTICOLISTA | INSTANEWS | 11/2019 - 05/2020**

- Stesura articoli principalmente in ambito tecnologico tramite l'uso della piattaforma Wordpress.

### **FREELANCE - VIDEOEDITOR | WIDE FILM PRODUCTION | 06/2017 - 05/2019**

- Editing video matrimoniali, spot pubblicitari, documentari e video clip musicali. In particolare, per mezzo della suite Adobe (Premiere, Photoshop, After Effects) e DaVinci Resolve.

### **FREELANCE - VIDEOEDITOR | UNCONVENTIONAL PHOTOGRAPHY | 06/2017 - 09/2017**

- Editing video matrimoniali.

### **FREELANCE - VIDEOMAKER | TECH STIRRUPS | 06/2017 - 07/2017**

- Progetto realizzato in collaborazione con Giulio Barzagli. Ci siamo occupati della progettazione, riprese e montaggio di uno spot destinato ai social per la promozione di nuove staffe.

Il video è tutt'ora disponibile nei profili social dell'azienda.

## **FREELANCE - VIDEOEDITING | SUNSHINE BEACH CLUB | 06/2017 - 07/2017**

- Montaggio di riprese spedite dal datore per la realizzazione di due video pubblicitari.

## **Collaborazioni esterne**

### **RELATORE - Università di Firenze | 12/2024**

- Insieme al docente responsabile Dr. Marco de Luca ho tenuto 4 ore di lezione agli studenti di ingegneria biomedica dell'Università di Firenze presso la sede del Centro SIMMeyer.

### **RELATORE - SIMMED 2024 | 11/2024**

- Presso SIMMED 2024, insieme al GdS da me coordinato e insieme ai Tecnici del Centro di Simulazione SAM ho partecipato e tenuto (nei casi sopra citati), laboratori di sviluppo e di allestimento sale di simulazione avanzate.

### **RELATORE - SIMMED 2023| Body Interact - Nume Plus | 10/2022**

- Presso SIMMED 2023, insieme alla Dott.ssa Alessia Bolamperti, Tutor di infermieristica e specializzata in simulazione, ho tenuto un workshop intitolato **SimIntegration: the trend of new and old simulators**. [Articolo su [blog.bodyinteract.com](http://blog.bodyinteract.com)]

### **ARTICOLISTA | SIMZINE | 05/2022 - 10/2024**

- Stesura articoli prettamente tecnici per illustrare le strumentazioni utilizzate in simulazione medica.

### **TECNICO DI SIMULAZIONE | Università degli Studi di Milano| Master Trauma Management and Acute Care Surgery | 2021 - IN CORSO**

- Tecnico di Simulazione per le attività pratiche svolte in ambito trauma all'interno del Master Trauma Management and Acute Care Surgery, Master Coordinator Dott.ssa Cimbanassi Stefania

### **DOCENTE | AREU | FACILITATORE IN SIMULAZIONE AD ALTA FEDELTA': PRINCIPI BASE 10/2022 - IN CORSO**

- Docente per la parte tecnica del corso Facilitatore in Simulazione ad Alta Fedeltà per dipendenti AREU

### **DOCENTE | Università di Torino | MASTER IN SIMULAZIONE AVANZATA IN AMBITO SANITARIO | 01/2023 - IN CORSO**

- Docente presso UniTO per il Master in Simulazione Avanzata in Ambito Sanitario, approfondendo il comparto tecnico generico della simulazione

### **TECNICO DI SIMULAZIONE | Nume Plus e SIMULKARE | SEUa - Simulation Experience in a Multidisciplinary Approach | 04/2023**

- Tecnico di Simulazione per l'evento "SEUa - Simulation Experience in a Multidisciplinary Approach" per conto di Nume Plus e SIMULKARE

## **Progetti di ricerca**

### **ESPERIMENTO FOOT (FRAGMENTATION OF TARGET) A CURA DELL'INFN**

- Con relazione presentata dal Prof. Luciano Ramello all'**IX Foot Collaboration Meeting**

### **REACTION**

- Sviluppo di un Serious Game in ambito infermieristico e sociosanitario

### **INAIL - First Aid at Work (FAW)**

- Sviluppo di una app per training e retraining del personale aziendale, in ambito primo soccorso

### **AEDuino - Defibrillatore Trainer Open Source**

- Progetto PCTO scritto e realizzato per studenti dell'ITI OMAR, attraverso l'utilizzo di Arduino

## **Pubblicazioni**

**Not only for caregivers: intranasal glucagon for severe hypoglycemia in a simulation study** | Acta Diabetologica | 27/07/2022

A.Monzani, S.Savastio, A.Manzo, A.Scalogna, E.Pozzi, P.P.Sainaghi, F.Della Corte, I.Rabbone

**Effectiveness of a standardized scenario in teaching the management of pediatric diabetic ketoacidosis (DKA) to residents: a simulation cross-sectional study** | BMC Medical Education | 27/03/2024

A.Monzani, E. Corti, A.Scalogna, S. Savastio, E. Pozzi, P.P. Sainaghi, F.Della Corte, I.Rabbone

**Serious Game for the Nursing Assessment of Home-Dwelling Older Adults: Development and Validation Study** | JMIR Serious Game | 26/11/2024

E. Busca, S. Caristia, S.P. Bidone, A. Bolamperti, S. Campagna, A. Cattaneo, R. Lea, D. Montani, A. Scalogna, E. Bassi, A. Dal Molin

## **Certificazioni e corsi**

**Programming Velocity** | ATLONA | 02/2024

**Dante Level 1** | Audinate | 12/2023

**EXTRON Certified A/V Associate** | Extron | 12/2023

**ADENA Academy** | ADENA per AREC | 12/2023

**EXTRON Certified A/V Associate** | Extron | 11/2023

**Foundation of Audio and Video Completion** | ATLONA | 11/2023

**Fundamentals of Atlona** | ATLONA | 11/2023

**Gener8 Champion** | Gener8 Healthcare | 07/2023

**Progettista ECM** | Università del Piemonte Orientale | 10/2022

- Seguito il corso ECM presso la sede Formazione Regione Piemonte e attualmente progettista ECM presso l'Università del Piemonte Orientale

**Skill software e hardware per realizzare in autonomia di nuovi strumenti di simulazione** | Accurate | 09/2022

- Seguito il corso composto da due giornate "Skill software e hardware per realizzare in autonomia di nuovi strumenti di simulazione" tenuto dai tecnici Accurate.

**STS Training Program - Corso per specialisti in tecnologie della simulazione** | Accurate | 02/2022

- Seguito il corso composto da 4 giornate in cui sono stati mostrati i principali prodotti venduti e sviluppati da Accurate, con un focus particolare sulla gestione tecnica e troubleshooting di essi.

## **Istruzione**

### **LAUREA IN INFORMATICA | 15/12/2020 | DISIT, UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE**

- Ho studiato informatica presso il Dipartimento di Scienze ed Innovazione Tecnologica dell'Università del Piemonte Orientale.
- Votazione: 98/100

### **PERITO INFORMATICO | 2017 | I.T.I G. FAUSER**

- Durante i tre anni ho partecipato a due progetti: EuroGuidance e EniScuola.
- Ho seguito il corso base CISCO e conseguito la certificazione Troubleshooting Avanzato

## **Skill tecniche**

### **SIMULATORI IN AMBITO MEDICO**

- Buona esperienza nell'utilizzo e manutenzione di simulatori in ambito medico, manichini, a schermo e con hardware dedicato.

### **SUITE OFFICE**

- Buona conoscenza di tutto il pacchetto Office, compreso l'uso di macro in VB for Office, applicativi esterni per la realizzazione di pacchetti SCORM per Moodle tramite PowerPoint e raccoglimento automatico di dati provenienti da Arduino su Excel.

### **MOODLE**

- Buona conoscenza riguardo la gestione completa della piattaforma.

### **PROGRAMMAZIONE SOFTWARE E WEB**

- Conoscenze maturate principalmente grazie agli studi e diletto. Ho lavorato principalmente con Java, C, C#, JS e ho una conoscenza base del linguaggio web HTML e Hugo Framework.
- Breve esperienza con SQL e database in generale.

### **WORDPRESS**

- Gestione e manutenzione di siti su piattaforma Wordpress e gestione plug-in per tale piattaforma.
- Realizzazione di siti usando temi, in alcuni casi, modificati in base alle richieste del cliente.

### **SISTEMI OPERATIVI**

- Windows, conoscenza approfondita
- Mac OS, buona conoscenza
- Linux, conoscenza pressoché teorica dovuta agli studi svolti, buona per quanto riguarda l'uso di esso in sistemi Single Board (es. Raspberry)

### **ASSISTENZA HARDWARE E SOFTWARE**

- Assemblaggio, manutenzione e riparazione computer fissi standard (non build custom)
- Assistenza completa dispositivi Apple e Android.
- Seguiti corsi online per affinare la conoscenza dei vari sistemi.

### **SISTEMI MOBILE**

- Conoscenza approfondita del sistema operativo iOS e dei suoi applicativi maturata grazie all'uso quotidiano, varie assistenze e al conseguimento della certificazione Apple Teacher.
- Conoscenza sistemi Android maturata per hobby e a diverse assistenze richieste.

## **Skill non tecniche**

### **COMUNICAZIONE CON I CLIENTI**

- Grazie all'esperienza da video editor ho maturato una discreta esperienza riguardo la comunicazione con i clienti.

### **TROUBLESHOOTING AVANZATO**

- Capacità elevata per la risoluzione di problemi (tecnici e non) affinata grazie a lavori precedenti e certificazione conseguita all'I.T.I G. Fauser .

### **FLESSIBILITÀ**

- Flessibilità elevata e adattamento immediato ai cambiamenti professionali nel luogo di lavoro.

## **Lingue**

### **ITALIANO**

Madre lingua

### **INGLESE**

B2, parlato e ascolto

### **FRANCESE**

Livello scolastico

---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).