



# NICOLA MARANO

STUDENTE ITS FRONT-END

nicola.marano.24@stud.itsaltoadriatico.it

+39 333 702 4320

GitHub: <https://github.com/NicoMaker>

17/06/2002

Residenza: Codroipo (UD)

## OCCUPAZIONE DESIDERATA

Diplomando in Front-End Development presso l'ITS Academy Alto Adriatico di Pordenone con una particolare passione per il Web Development e il Video Making e che vorrebbe realizzare un progetto professionale integrando queste attività con la grafica e la musica.

## COMPETENZE TECNICHE

- Programmazione: C#, C++
- Sviluppo Web: Frontend (HTML, CSS, JS)
- Backend (ASP.NET con C#, NodeJS)
- Database (SQL)
- Sistemi & Reti: Hardware PC, Windows Server, Active Directory, Networking, Docker, Linux
- IIoT & Embedded: Protocolli IoT (MQTT, MODBUS), Raspberry Pi

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Inglese: A2

## CERTIFICAZIONI

Protezione dei dati Personali  
(GDPR, Privacy, Sicurezza) (ore 20)  
anno 2025

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.

## ESPERIENZE LAVORATIVE

### OMNIAEVO - Codroipo (UD)

[12/10/2021 – 29/10/2021] - [12/06/2023 – 04/08/2023] - [08/01/2024 – 29/03/2024]

- *Esperienza in sviluppo web e embedded:*  
*Front-End: HTML, CSS, JavaScript;*  
*Backend: ASP.NET con C#;*  
*Embedded - Raspberry Pi con MQTT, C per schede elettriche, MODBUS;*  
*Supporto tecnico - debugging e implementazione codice.*

## ISTRUZIONE

- Fondazione ITS Academy Alto Adriatico Front-END Developer (28/10/2024 - ora)  
Livello 5 EQF
- Fondazione ITS Academy Alto Adriatico – Pordenone Industrial Internet of Things (19/10/2022 – 16/07/2024) Livello 5 EQF
- I.S.I.S. Lino Zanussi – Pordenone (2019 – 2022) 4 EQF
  - Competenze nella manutenzione e gestione di apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili
- I.T.I.S. J.F. Kennedy – Pordenone (2015 – 2019)

## COMPETENZE DIGITALI

- Conoscenze base di C#, C++, Networking e SQL.
- Ottima conoscenza dell'hardware PC.
- Buona conoscenza di HTML, CSS, JavaScript, nodejs.
- Esperienza in installazione e configurazione di Windows e Windows Server / Active Directory.
- Conoscenza base dei protocolli IoT.
- Uso base di Docker.

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE E SOFT SKILLS

- Esperienza e Gestione di Gruppi – animatore di centri estivi e supporto scolastico in oratorio per 7 anni dove ho sviluppato capacità di leadership, organizzazione e gestione di gruppi di ragazzi.
- Competenze Comunicative e Creative – Riservato, ma collaborativo e predisposto al lavoro di squadra; creativo con competenze in grafica web e video making; empatia e capacità di ascolto nelle attività di aggregazione.
- Problem Solving e Adattabilità – Disponibilità ad affrontare i problemi in modo critico e costruttivo e a trovare per essi una risoluzione semplice ed efficace; flessibilità e adattabilità al contesto di lavoro come sperimentato durante lo stage.

## OBBIETTIVI CORSO

- Imparare a progettare e sviluppare interfacce web per siti, portali e web apps, scrivendo codici HTML, CSS, JavaScript e utilizzando vari frameworks.
- Sviluppare competenze per collaborare con UX Designers, Backenders al fine di ottimizzare la navigazione, la sicurezza e l'accessibilità.
- Formare competenze per lo sviluppo, la progettazione e la prototipazione di web sites e per la relativa implementazione e test.