

Giuseppe Capasso

Software developer

Via Giovanni Amendola, 13
80023, Caivano (NA)
(+39) 3273699303
capassog97@gmail.com

ESPERIENZA

Newnet SRL, Via R. Guttuso, Cardito (NA) — *Software developer*
Ottobre 2019 – Luglio 2020

Progettazione e sviluppo di servizi distribuiti in .NET Core e Python, in particolare servizi REST e con protocollo publish-subscriber.

Realizzazione di applicazioni mobili con Xamarin e desktop in .NET Framework;

ISTRUZIONE

Università degli Studi di Napoli, Napoli — *Ingegneria informatica*
Settembre 2016 – Presente

Cisco Digital Ready Bootcamp, Napoli — *CCENT*
Febbraio 2019 – Luglio 2019

- Conseguimento certificazione Python Intermediate (PCAP), presso OpenEDG Python Institute;
- Conseguimento della certificazione CCENT, per la creazione e l'amministrazione di reti e per l'utilizzo di tecnologie Cisco.
- Project work presso Stazione Sperimentale Industria delle Pelli (SSIP) per la realizzazione di un sistema di remote assistant con tecnologie Cisco Meraki.

PROGETTI

Flask portfolio: realizzazione di una SPA per la visualizzazione del portfolio usando html5, css, js e python. Si può avere un'anteprima [qui](#).

Home automation (in sviluppo): realizzazione di un sistema di automazione a scopo personale per esplorare il distributed computing.

COMPETENZE

Linguaggi: GO, Python, C#, C, C++

OS: Linux, Windows

Rete: switching, routing (RIP, RIPv2), sicurezza, RealTime Ethernet, TCP/IP, VLAN, CAN, NAT;

DevOps: Docker, Docker-Swarm

Design: UML2, MARTE;

Real-Time: conoscenza di RTAI, algoritmi di scheduling real-time e politiche di accesso a risorse critiche;

LINGUE

- Italiano
- Inglese (Cambridge B1)