

# Giuseppe Capasso

Software developer

Via Giovanni Amendola, 13

80023, Caivano (NA)

(+39) 3273699303

[capassog97@gmail.com](mailto:capassog97@gmail.com)

[Clicca qui per visionare il portfolio](#)

## 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

**Analisi di tweet:** progetto per il corso di IA con utilizzo di spaCy per effettuare sentiment analysis su tweet di calciomercato.

**Home automation (in sviluppo):** realizzazione di un sistema di automazione a scopo personale.

## COMPETENZE

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

**OS:** Linux, Windows;

**Rete:** switching, routing (RIP, RIPV2), sicurezza, RealTime Ethernet, TCP/IP, VLAN, CAN, NAT;

**Ops:** Docker, Docker-Swarm, Kubernetes, etcd.io;

**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)