

INFORMAZIONI PERSONALI

Gianluca Capozzi

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Tutoraggio

POSIZIONE RICOPERTA

Dottorando

TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale in Engineering in Computer Science

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Febbraio 2022 – Giugno 2022

Tutor per il corso “Sistemi di Calcolo”

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- Corso relativo alla “Laurea Triennale in Ingegneria Informatica e Automatica”

Settembre 2021 – Ottobre 2021

Borsista di Ricerca in Cybersecurity

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- Studio, pianificazione, analisi e valutazione di soluzioni per la generazione di codice binario resistente all'analisi di similarità

Attività o settore Adversarial Machine Learning / Cybersecurity

Marzo 2021 – Agosto 2021

Contratto di Prestazione Occasionale

Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI)

- Studio dei meccanismi di packing per il firmware di dispositivi di rete

Attività o settore Cybersecurity

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 2021 – in corso

National Ph.D. in Artificial Intelligence

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- Adversarial Machine Learning / Cybersecurity

Dicembre 2018 – Gennaio 2021

Laurea Magistrale in Engineering in Computer Science

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Settembre 2015 – Dicembre 2018

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica e Automatica

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	C1	C1	C1
Spagnolo	B1	B1	A2	A2	A2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- Ottima padronanza dei seguenti linguaggi di programmazione/scripting: Python, Assembly x86, C, Java, Javascript;
- Ottima padronanza delle principali librerie Python per il Machine Learning e l'analisi dei dati (numpy, keras, tensorflow, pytorch, matplotlib);
- Ottima padronanza di strumenti per il reverse engineering (Radare2, IDAPro)

Patente di guida B

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 06/03/2023