



## Roberto Vicario

**Data di nascita:** 03/07/2000 | **Nazionalità:** Italiana | **Numero di telefono:** (+39) 3396726525 (Cellulare) | **Indirizzo e-mail:** [robertovicario@icloud.com](mailto:robertovicario@icloud.com) | **Sito web:** [robertovicario.com](http://robertovicario.com) | **LinkedIn:** [linkedin.com/in/robertovicario](https://linkedin.com/in/robertovicario) | **GitHub:** [github.com/robertovicario](https://github.com/robertovicario) |

**Indirizzo:** Viale Giacomo Matteotti, 8A, 22012, Cernobbio, Italia (Abitazione)

### ESPERIENZA LAVORATIVA

10/2023 – 01/2024 Varese, Italia

**RESEARCH ASSISTANT** DIPARTIMENTO DI SCIENZE TEORICHE E APPLICATE @UNINSUBRIA

- **Metodologia:** Classification, Regression, Clustering, Preprocessing, Model Selection, Dimensionality Reduction
- **Risultati:** Ho prodotto previsioni potenzialmente realistiche in una ricerca sulla rilevazione dello stress in individui impiegati in ambienti di lavoro d'ufficio.
- **Linguaggi e Tecnologie:** *Python, Jupyter, NumPy, Pandas, scikit-learn, Matplotlib*

06/2022 – 08/2023 Como, Italia

**JUNIOR WEB DEVELOPER** NUNCHI

- **Progetti:** Siti web per Business, E-commerce, Blog, Portfolio
- **Risultati:** Ho svolto diversi progetti di sviluppo e implementato aggiornamenti, apprendendo autonomia nel lavoro. Ho sviluppato la capacità di discutere dei requisiti progettuali con i clienti, anche quelli senza competenze tecniche.
- **Linguaggi e Tecnologie:** *HTML/CSS, Bootstrap, JavaScript, Node.js, React, WordPress, Figma*

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

08/2024 – ATTUALE Varese, Italia

**LAUREA MAGISTRALE IN INFORMATICA** Università degli Studi dell'Insubria

- **Corsi:** Algorithms and Data Structures 2, Databases 2, Software Engineering 2, DevOps and Cloud Computing, Project Management, Internet of Things, Machine Learning, Deep Learning, Data Mining, Computer Vision.

**Voto finale** in corso | **Tesi** in corso

09/2020 – 02/2024 Varese, Italia

**LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA** Università degli Studi dell'Insubria

- **Corsi:** Programmazione: *Procedurale, Oggetti, Funzionale*, Algoritmi e Strutture Dati, Basi di Dati, Ingegneria del Software, Sistemi Informatici: *Operativi, Distribuiti, Embedded*, Reti di Calcolatori, Sicurezza Informatica, Data Science, Algebra Lineare, Analisi Matematica: 1, 2.

**Voto finale** 91 / 110 | **Tesi** Applicare il Machine Learning per il Rilevamento dello Stress negli Ambienti di Lavoro di Ufficio

### COMPETENZE DIGITALI

Java | C/C++ | Python | JavaScript | Bash | HTML/CSS | Bootstrap | Node.js | React | WordPress | Spring | Docker | Kubernetes | Git | Istio | Terraform | MySQL | PostgreSQL | SQLite | MongoDB | Hibernate | Firebase | R | Scala | MATLAB | scikit-learn | PyTorch | TensorFlow

### COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2
FRANCESE	B1	B1	B1	B1	B1
SPAGNOLO	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

PROGETTI

Software

- (in corso) [2UML](#): Uno strumento user-friendly che genera diagrammi UML a partire da input in linguaggio naturale.

Ricerca

- (2024) [SUPSI Progetto di Semestre](#): Implementazioni C++ degli algoritmi di consistent hashing più popolari e con le migliori prestazioni in contesti non peer-to-peer.
- (2024) [Applicare il Machine Learning per il Rilevamento dello Stress negli Ambienti di Lavoro di Ufficio](#): Tesi di ricerca in machine learning per il conseguimento della Laurea triennale in Informatica.

ALTRO

Certificazioni

- (2023) [Cybersecurity Attack and Defense Fundamentals di EC-Council](#)

Attività

- (2023) [CTF di Elmec Informatica](#)

VOLONTARIATO

10/2023 – ATTUALE Como, Italia

Volontario presso Oratorio di Tavernola

- Iscritto presso [Associazione NOI](#) operante nell'oratorio.
- Responsabile della creazione dei contenuti digitali e della gestione dei canali di comunicazione: [Sito Web](#), [Pagina Instagram](#).

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell’art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 GDPR 679/16 - “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.