

● ESPERIENZA LAVORATIVA

20/01/2022 – ATTUALE – Napoli, Italia
TIROCINANTE – HASSISTO S.R.L

PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ:

- PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE PROTOTIPI DI DISPOSITIVI PER IL PRELIEVO DI PARAMETRI CLINICI
- PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE SOFTWARE PER IL PROCESSING DI DATI CLINICI
- PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE ARCHITETTURE SOFTWARE PER LA GESTIONE DI DATI CLINICI

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/10/2012 – 13/12/2018 – Aversa (CE) , Italia
LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA ED INFORMATICA L-8 – Università degli Studi della Campania "Luigi vanvitelli"

<https://www.ingegneria.unicampania.it/>

COMPLETATO PERCORSO DI LAUREA CON VOTAZIONE **MEDIA 27,5**

ESAMI SOSTENUTI:

- **AFFIDABILITA' E SICUREZZA DEI SISTEMI SOFTWARE COMPLESSI - A422741**
- **ARCHITETTURA DEI CALCOLATORI - A18001**
- **CONTROLLI AUTOMATICI - A18003**
- **HIGH PERFORMANCE AND CLOUD COMPUTING - A421230**
 - Architettura e cloud patterns per la realizzazione di visite mediche a distanza
 - Cloud Portability e Interoperability;
 - Cloud Architecture Centers (AWS, Microsoft Azure, IBM Architecture Center, Google Cloud)
 - Open-Tosca
 - Virtual machines
 - CUDA GPUs
- **INGEGNERIA DEL SOFTWARE E SISTEMI INFORMATIVI - A18002**
 - Sistema di gestione ambientale, energetico, di sicurezza e intrattenimento relativo ad una casa "smart"
 - Agile software development (Scrum)
 - UML
 - Visual Paradigm
 - JUnit Testing
 - BPMN
- **KNOWLEDGE ENGINEERING AND BIG DATA INTELLIGENCE - A421229**
 - Knowledge Representation and Management
 - Semantic Web and Web Services
 - Information Retrieval and Natural Language Processing
 - Big Data Platforms and Analytics
 - Machine Learning and Neural Networks
 - Protège
 - Prolog
 - Sparql Query for RDF
 - Semantic Web Rule Language (SWRL)
- **MACHINE LEARNING - A423104**
- **METODI DI OTTIMIZZAZIONE - A18006**
- **PROTOCOLLI E SICUREZZA DEI SISTEMI IN RETE - A18008**
 - Nmap
 - Sql Injection
 - OWASP-Zap
 - CVE Details
 - Privilege Escalation
- **SISTEMI DISTRIBUITI - A18009**
- **WIRELESS AND FIBER LINKS - A423111**
 - Risonanza Magnetica Nucleare (NMR)
 - Principi fisici
 - Antenne a radiofrequenza e guide d'onda

◦ Ricostruzione dell'immagine

◦ **ALGORITMI E STRUTTURE DATI - 83471**

Campi di studio

◦ Sistemi Informatici Distribuiti, Cloud ed Intelligenti - A13

<https://www.ingegneria.unicampania.it/>

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	C1	B2	B2	B2

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

● **COMPETENZE DIGITALI**

linguaggi di programmazione: c, java, python | SQL -basic knowledge | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Utilizzo del browser | python, C, C++, SQL | Conoscenza accademica di Matlab | Padronanza base del sistema operativo Linux (distro Ubuntu e Kali) | Windows | Algoritmi

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".