

INFORMAZIONI PERSONALI

Gabriele De Stradis

Appassionato di informatica e dell'ingegneria, dopo aver completato la formazione di base nelle scienze umanistiche e linguistiche, con particolare indirizzo alle lingue straniere europee, mi sono immerso nello studio delle scienze dell'informazione. Il percorso intrapreso mi ha portato al conseguimento del titolo di laurea triennale in Ingegneria Informatica. Ho in questo modo cominciato ad alimentare la mia passione per l'ingegneria del software, la sicurezza informatica e la progettazione di sistemi informativi. Concluso un fruttuoso periodo di tirocinio nel settore della sicurezza informatica, sto attualmente approfondendo le mie conoscenze come studente del corso magistrale Engineering in Computer Science presso Sapienza Università di Roma.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2015 *Diploma di Liceo Linguistico*

Liceo Linguistico Mariano Buratti, Viterbo (Italia)

Acquisite conoscenze linguistiche e culturali nel quadro europeo.

In particolare, ho sviluppato capacità scritte, di comprensione e orali per le seguenti lingue:

- inglese (raggiunto livello B2/C1 certificato IELTS)
- francese (raggiunto livello B2 certificato DELF e diploma di baccalaureato francese)
- tedesco (raggiunto livello B1 non certificato)

2020 *Laurea triennale in Ingegneria Informatica*

Università degli Studi di Roma Tre, Roma (Italia)

Acquisite competenze di base sull'ingegneria e sulla scienza dell'informazione. Il curriculum si è orientato maggiormente sullo studio dei sistemi informativi, con attività di laboratorio mirate allo sviluppo di competenze sulla programmazione, nel settore mobile e nella creazione di sistemi informativi sul web.

Tesi: Analisi di Sicurezza nello sviluppo applicativo.

Curriculum Vitae - Gabriele De Stradis

2020 – in corso

Laurea magistrale in Engineering in Computer Science Università degli Studi La Sapienza, Roma (Italia)

Attualmente iscritto al corso di laurea Engineering in Computer Science con l'obiettivo di maturare conoscenze più approfondite sulla scienza dell'informazione. In particolare, il mio curriculum mira allo studio di materie come intelligenza artificiale, machine learning, ingegneria del software e verifica della correttezza tramite metodi formali, temi di Cybersecurity come crittografia, sicurezza web e dei sistemi, privacy, ma anche sulle infrastrutture di rete e lo sviluppo di design user-centered.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2019 - 2020 *Tirocinio Accenture Security*
Accenture SpA, Roma (Italia)

Durante questo stage lavorativo nel ruolo di Security Analyst ho potuto maturare i concetti e sviluppare la mia curiosità relativa alla Cybersecurity con un approccio pratico. Tra le attività lavorative sono incluse:

- Static Application Security Testing (SAST) applicando tale metodologia di test su codice applicativo sorgente in numerosi linguaggi di programmazione
- Dynamic Application Security Testing (DAST) applicando tale metodologia di test su applicazioni reali
- Penetration Testing applicando tale metodologia di test su applicazioni reali e sfruttando falle di sicurezza emergenti dal codice applicativo e dall'utilizzo delle interfacce web
- Vulnerability Assessment applicando tale metodologia di test sulle infrastrutture hardware e software di applicazioni esposte in Internet

Nell'ambito delle attività di cui sopra è stato condotto lo studio della tesi proposta nel percorso di laurea triennale, unendo l'ambito della sicurezza informatica a quello dello sviluppo applicativo.

2020 *Samsung Innovation Camp*
Università degli Studi di Roma Tre, Roma (Italia)

Finalista della fase finale a concorso del Samsung Innovation Camp, percorso di formazione in collaborazione tra le aziende Samsung, Randstad e Accenture con l'obiettivo di completare la preparazione universitaria con conoscenze professionali nell'ambito della digitalizzazione aziendale e delle scienze dell'informazione.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Conoscenze Informatiche

- Linguaggi di programmazione conosciuti: Java, C, Python3, C#, Ocaml, Matlab
- Sviluppo mobile: Xamarin, Lua, React Native
- Ingegneria del Software: UML, OOP, programmazione funzionale
- Sviluppo/Strumenti: Apache Maven, Spring Boot, Apache Tomcat, Apache NetBeans, Eclipse & JEE, Visual Studio, Git
- Back-End: HibernateORM, SQL, PostgreSQL
- Front-End: HTML, CSS

Competenze Trasversali

- Estrema adattabilità e affidabilità
- Buona resistenza allo stress
- Ottima capacità auto-organizzativa
- Sviluppate capacità di team leadership
- Naturale propensione al problem solving
- Spiccata attenzione al dettaglio

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti in questo curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Giugno 2021