



Angelo Casciani

ESPERIENZA LAVORATIVA

Borsa di Studio per Attività di Ricerca

Sapienza, Università di Roma [01/04/2023 – 31/08/2023]

Città: Roma

Paese: Italia

Borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca "Studio e sperimentazione di tecnologie per l'innovazione negli Uffici Giudiziari" presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, automatica e gestionale "Antonio Ruberti", rivolta allo studio e alla sperimentazione di tecniche di *Process Mining* che possono essere applicate al settore civile.

Scrutatore di Seggio Elettorale

Comune di Cittaducale [11/06/2022 – 13/06/2022]

Città: Cittaducale (Rieti)

Paese: Italia

Scrutatore di seggio in occasione delle elezioni per il rinnovo del consiglio comunale del comune di Cittaducale e dei quesiti referendari riguardanti alcuni aspetti del sistema giudiziario italiano del 12 giugno 2022.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato Nazionale in Intelligenza Artificiale

Sapienza, Università di Roma [01/11/2023 – Attuale]

Città: Roma

Paese: Italia

Sito web: <https://www.uniroma1.it/it/>

Abilitazione alla Professione di Ingegnere dell'Informazione

Sapienza, Università di Roma [30/11/2023]

Città: Roma

Paese: Italia

Sito web: <https://www.uniroma1.it/it/>

Laurea magistrale in Engineering in Computer Science

Sapienza, Università di Roma [09/2021 – 26/10/2023]

Città: Roma

Paese: Italia

Sito web: <https://www.uniroma1.it/it/>

Voto finale: 110/110 Cum Laude

Durante il corso di laurea magistrale, ho acquisito conoscenze specialistiche riguardanti la progettazione del software, la gestione dei dati, Intelligenza Artificiale (e.g., Machine Learning, Reasoning, Planning, Knowledge Representation), sicurezza informatica, e sistemi distribuiti. In particolare, ho rivolto la mia attenzione su tematiche di Human-Computer Interaction, Visual Analytics e di Business Process Management (e.g., RPA, Process Simulation e Process Mining), nel cui ambito ho svolto il mio lavoro di tesi all'interno del progetto europeo DataCloud, per la realizzazione di una Big Data Pipeline volta alla pianificazione della produzione di un'impresa manifatturiera.

Laurea Triennale in Ingegneria dell'Informazione

Università degli Studi dell'Aquila [09/2018 – 07/2021]

Città: L'Aquila

Paese: Italia

Sito web: <https://www.univaq.it/>

Voto finale: 110/110 Cum Laude

Tesi: Studio di algoritmi per multiprocessor scheduling in ambiente Linux

Durante il corso di laurea triennale, ho acquisito conoscenze di base e a largo spettro nell'ambito ingegneristico (in ambito matematico, fisico, informatico, della teoria dei circuiti, nell'analisi dei segnali e nella teoria dei sistemi e del controllo automatico) per poi specializzarmi al terzo anno nel percorso informatico (basi di dati, sistemi operativi, programmazione avanzata e reti di elaboratori).

Ho svolto anche attività formative di tipo economico-organizzativo e di consolidamento della conoscenza dell'inglese.

Diploma di Liceo Scientifico

Liceo Scientifico Carlo Jucci [09/2013 – 06/2018]

Città: Rieti

Paese: Italia

Sito web: <https://liceocarlojucci.edu.it/>

Voto finale: 100/100

Nel corso del quinquennio, ho acquisito conoscenze di base in ambito scientifico e umanistico, che mi hanno conferito un'adeguata competenza per affrontare il percorso universitario successivo.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

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

COMPETENZE DIGITALI

Python / Java / Spring Boot / D3.JS / Javascript / HTML / CSS / Linux / Docker / AWS / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Database / SCRUM / Git / MySQL / Typescript / LaTeX / PostgreSQL / Business Process Management (BPM) / Human Computer Interaction / Visual Analytics

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Capacità comunicare in maniera efficiente e diretta, capacità di lavorare in team.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di time management ed organizzazione del lavoro

Competenze sviluppate tramite progetti universitari e personali.

VOLONTARIATO

Volontario Street Science UnivAq

[L'Aquila, Italia, 09/2019 – 09/2019]

Volontario nell'iniziativa promossa dall'*Università degli Studi dell'Aquila* nell'ambito della *Notte Europea dei Ricercatori* al fine di promuovere la diffusione della cultura scientifica. L'attività ha previsto iniziative divulgative, laboratori, concerti, gare sportive ed esperienze coinvolgenti per avvicinare il grande pubblico al mondo della ricerca e ai suoi protagonisti.

PROGETTI

Caleidoscope JA

[10/2016 – 06/2017]

Mini-impresa a scopo formativo fondata nell'ambito del programma *Impresa in Azione*, dall'ideazione del prodotto fino al suo lancio sul mercato presso il *Liceo Scientifico Carlo Jucci* (Rieti, Italia).

Il progetto ha riguardato la realizzazione di un proiettore per smartphone privo della necessità di alimentazione.

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

CERTIFICAZIONI

AWS Certified Cloud Practitioner

[09/2021 – Attuale]

Numero di validazione: ZR94V4VJEF1E1G37

Validare su: <http://aws.amazon.com/verification>

The Fundamentals of Digital Marketing, Google

[09/2019 – Attuale]

ESP Entrepreneurial Skills Pass, JA Europe

[06/2017 – Attuale]

B1 Preliminary, Cambridge

[06/2017 – Attuale]

European Computer Driving Licence, AICA

[07/2016 – Attuale]

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". Il presente curriculum è redatto in conformità all'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 d.lgs. 33/2013 ai fini della pubblicazione.