

Daniele Mingolla

ANALISTA SVILUPPATORE

Milano, Italia

📅 1998 | ✉️ danielemingollabusiness@gmail.com | 🌐 danielemingolla.github.io

📷 [danielemingolla](#) | 🌐 [daniele-mingolla](#)



SOMMARIO

Subito dopo essermi laureato al corso triennale in Informatica, ho iniziato un tirocinio come analista sviluppatore nell'ambito dell'intelligenza artificiale. Ho lavorato a progetti nella quale sono richieste competenze nell'analisi dei dati e nello sviluppo di modelli predittivi. Ad oggi frequento il corso magistrale in Data Science all'Università degli Studi Milano-Bicocca.

ESPERIENZE LAVORATIVE

Lutech

Cologno Monzese, Italia

ANALISTA SVILUPPATORE, AMBITO: DAI - ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Lug. 2020 - Set. 2020

- Utilizzo del framework Spark per l'elaborazione parallela e per il miglioramento delle prestazioni delle applicazioni che analizzano i Big Data.
- Analisi dati e creazione di modelli predittivi utilizzando tecniche di classificazione basate su algoritmi (SVG, NB Classifier) e su reti neurali.
- Verifica delle funzionalità implementate per assicurare che l'integrazione sia conforme alle necessità dell'utente/cliente.

ISTRUZIONE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

Milano, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN DATA SCIENCE

Set. 2020 - Presente

L'obiettivo del Corso di Laurea Magistrale in Data Science dell'Università di Milano-Bicocca è quello di formare figure professionali che sappiano integrare le conoscenze informatiche con le metodologie statistiche per poi applicarle ai processi di gestione, analisi e utilizzo a fini di business.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

Perugia, Italia

LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA

Set. 2017 - Lug. 2020

Votazione: 110L

Tesi: "Applicazione di modelli di Machine/Deep learning per sentiment analysis su recensioni di hotel".

IISS "PACINOTTI-FERMI"

Taranto, Italia

DIPLOMA DI PERITO INFORMATICO

Set. 2012 - Lug. 2017

Votazione: 100

CERTIFICAZIONI & CORSI

Microsoft

Milano, Italia

AZURE AI FUNDAMENTALS

Scadenza: Nessuna

La certificazione Azure AI Fundamentals convalida le competenze e le conoscenze base nell'ambito del machine learning e dell'intelligenza artificiale relativamente ai servizi offerti da Microsoft Azure.

Microsoft

Milano, Italia

AZURE ADMINISTRATOR ASSOCIATE (AZ-103)

Scadenza: Ago. 2022

La certificazione Azure Administrator Associate convalida le competenze e le conoscenze relative alla gestione di servizi cloud quali:

- Gestione della governance di Azure.
- Implementazione e gestione delle differenti tipologie di storage.
- Configurazione e gestione del virtual networking.
- Implementazione, monitoraggio e backup delle risorse.

eForHum

JUNIOR MICROSOFT CLOUD SYSTEM AND NETWORK ENGINEER

Milano, Italia

Feb. 2020 - Mag. 2020

Formazione in ambito sistemistico su tecnologie Cloud Microsoft e on premises Windows networking su tecnologia Cisco Systems.

Parallelamente allo studio teorico, sono stati svolti molti laboratori di consolidamento. Nello specifico, è stata utilizzata la piattaforma Go Deploy per i laboratori riguardanti Windows Server e Microsoft Azure, mentre per la parte Networking è stato utilizzato il software Cisco Packet Tracer.

- Deploying and Managing Windows Server, Managing Active Directory, DHCP, DNS, IPv6, Local Storage, Group Policy, Server Virtualization con Hyper-V.
- Ethernet, Network Layer, IP Addressing, Routing Concepts, Dynamic Routing, VLANs, NAT (IPv4).
- Azure Administration, Virtual Machines, Azure Storage, Virtual Networking, Intersite Connectivity, Monitoring, Network Traffic Management, Azure Active Directory, Securing Identities, Governance e Compliance, Data Services.

IISS "PACINOTTI-FERMI"

CCNA ROUTING AND SWITCHING

Taranto, Italia

Set. 2016 - Lug. 2017

Il corso fornisce una conoscenza completa e strutturata delle tecnologie di networking includendo fondamenti di IP routing e switching, network security e servizi di rete.

- Network fundamentals.
- IP connectivity.
- Security fundamentals.

Edinburgh Language Academy

TRINITY COLLEGE LONDON - GRADE 7

Edimburgo, Scozia

Set. 2015 - Ott. 2015

PROGETTI PERSONALI

Pipeline distribuita per l'analisi dei dati

PIPELINE DISTRIBUITA INTERAMENTE SVILUPPATA IN **PYTHON** PER LA RACCOLTA, L'INTEGRAZIONE E L'ANALISI DEI DATI PROVENIENTI DAI CATALOGHI ONLINE DELLE PRINCIPALI CASE EDITRICI ITALIANE CON IL FINE DI DETERMINARE LE CARATTERISTICHE CHE MAGGIORMENTE INFLUENZANO IL PREZZO DI UN LIBRO. LA MEMORIZZAZIONE DISTRIBUITA DEI DATI AVVIENE TRAMITE **HADOOP** MENTRE IL LORO PROCESSAMENTO PARALLELIZZATO TRAMITE **DASK**.

Dec. 2020 - Giu. 2021

LINK: [HTTPS://GITHUB.COM/DANIELEMINGOLLA/DISTRIBUTED-PIPELINES-DATA-SCIENCE](https://github.com/danielemingolla/distributed-pipelines-data-science)

yLearner

YLEARNER È IL PODCAST NATO DALLA VOLONTÀ DI DIFFONDERE INFORMAZIONI SU TEMI MOLTO IMPORTANTI QUALI: METODO DI STUDIO, FINANZA PERSONALE E IMPRENDITORIA ATTRAVERSO INTERVISTE AD ESPERTI DEL SETTORE.

Dec. 2020 - Presente

LINK: [HTTPS://OPEN.SPOTIFY.COM/SHOW/6FZRr7hYB7Lf6LTi6TOBJV](https://open.spotify.com/show/6FZRr7hYB7Lf6LTi6TOBJV)

Articlee

ARTICLEE È UNA PIATTAFORMA OPEN-SOURCE BASATA SUL MICRO-FRAMEWORK FLASK SCRITTO IN PYTHON. OFFRE AGLI UTENTI LA POSSIBILITÀ DI SCRIVERE E CONDIVIDERE I PROPRI ARTICOLI CON LA COMMUNITY.

Ago. 2019 - Nov. 2019

LINK: [HTTPS://GITHUB.COM/DANIELEMINGOLLA/ARTICLEES_WEBAPP_FLASK](https://github.com/danielemingolla/articlees_webapp_flask)