

## Michelangelo BARULLI



02/11/1998 CASTIGLIONE DEL LAGO (PG) ITALIA

Nazionalità: Italiana

📍 Via Campetto 1 06061 - CASTIGLIONE DEL LAGO (PG) ITALIA

📞 3926164526

✉ s245433@studenti.polito.it

🌐 <https://www.linkedin.com/in/michelangelo-barulli-591423195/>

### ISTRUZIONE

05/08/2017 - attualmente \* [Laurea in Ingegneria Gestionale](#)

Politecnico di Torino

Media esami 29.1 - Crediti 85 %

2017 [Diploma MATURITA' SCIENTIFICA](#)

Voto 100/100 e lode

### ESPERIENZE PROFESSIONALI

16/03/2020 - 15/07/2020 [Data Scientist Intern](#)

SmartData@Polito - Torino - ITALIA

Tirocinio attualmente in corso da remoto in cui sto affiancando Alessandro Ciociola nello studio del comportamento di flotte di veicoli elettrici attraverso "ec2s", un software che attinge ai dati reali collezionati da piattaforme di car sharing per simulare le reazioni delle flotte in questione al variare dello scenario (numero di veicoli elettrici, collocazione dei punti di ricarica, variazioni nella domanda...). Nel corso del tirocinio sto apprendendo alcune basi del linguaggio Python, approfondendo in particolare l'utilizzo di alcune librerie tra le quali numpy, pandas e bokeh.

Tirocinio (stage)

### LINGUE

Prima lingua Italiano

Altre lingue

Francese

Inglese \*

COMPRENSIONE		ESPRESSIONE		SCRITTURA
Ascolto	Lettura	Interaz. orale	Prodiz. orale	
B1	B1	B1	B1	B1
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

### CONOSCENZE INFORMATICHE

LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

Ottima conoscenza di C, SQL e Java. Buona conoscenza di HTML, CSS e Python.  
Livello buono

BASI DI DATI	Esame di basi di dati superato con votazione 30 e lode/30. Livello eccellente
ALTRO	ECDL Full Standard, comprensivo di 7 moduli: Online Essentials, Computer Essentials, Word Processing, Spreadsheets, IT Security, Presentation, Online Collaboration. Buona conoscenza pacchetto Office.

## ALTRE COMPETENZE

Buona conoscenza del francese dopo 4 anni di studio scolastico e due scambi interculturali con famiglie francesi (2011 a Nancy, 2012 a Saint-Cyr-Sur-Mer). Gioco a calcio da quando ho 5 anni, attività che mi ha insegnato l'importanza del lavoro di squadra e nella quale ho dimostrato sempre serietà e lealtà verso i valori sani dello sport. Per questo motivo, a livello giovanile ho ricoperto il ruolo di capitano della mia squadra per più stagioni, antepoendo il bene collettivo a quello individuale. Mi piace viaggiare e scoprire nuove culture; sono appassionato di trekking e cammini anche di più giorni, attività che richiedono buone dosi di organizzazione, consapevolezza e forza di volontà. Durante il corso di Imprenditorialità e Innovazione (2018) ho avuto modo di migliorare le mie skills comunicative, di public speaking e team management, grazie ad un lavoro di gruppo volto alla redazione di un business case. Faccio parte del Percorso Giovani Talenti del PoliTo.

## INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Patente  
Disponibile a trasferte in Italia, all'estero  
Disponibile a trasferimenti in Italia, all'estero

## ESAMI \*

### Laurea in Ingegneria Gestionale

Data	Esame	Crediti	Voto
03/10/2017	Lingua inglese I livello	3	superato
29/01/2018	Analisi matematica I	10	30 e lode
02/02/2018	Informatica	8	30 e lode
06/02/2018	Chimica	8	26
25/06/2018	Algebra lineare e geometria	10	30 e lode
29/06/2018	Imprenditorialità e innovazione	6	30
06/07/2018	Fisica I	10	30
28/01/2019	Basi di dati	8	30 e lode
31/01/2019	Statistica	10	30 e lode
04/02/2019	Analisi matematica II	8	30 e lode
26/06/2019	Economia e organizzazione aziendale	8	30 e lode
28/06/2019	Ricerca operativa	8	30 e lode
01/07/2019	Sistemi di produzione	8	30 e lode
03/07/2019	Sistemi elettrici industriali	8	30
27/01/2020	Programmazione e gestione della produzione	10	26
31/01/2020	Programmazione a oggetti	8	30 e lode
04/02/2020	Elementi di diritto privato	8	26
07/02/2020	Sistemi telematici	8	27
24/04/2020	Fisica II	6	29

\* L'asterisco si riferisce ai dati certificati dall'Ateneo. L'eventuale descrizione della tesi è inserita direttamente dal candidato.