







ANDREA MAMONE

INGEGNERE CIVILE STRUTTURALE

 23/01/1996

 Torino, Italia

 andrea.mamo96@gmail.com

 334-1188259

FORMAZIONE

- LAUREA MAGISTRALE: INGEGNERIA STRUTTURALE

Politecnico di Torino (2020 - 2023)

- LAUREA TRIENNALE: INGEGNERIA CIVILE

Politecnico di Torino (2016 - 2020)

- DIPLOMA: LICEO DELLE SCIENZE APPLICATE

ITIS Amedeo Avogadro

COMPETENZE SOFTWARE

- AutoCad
- Revit
- Robot
- Advance Steel
- Sap2000
- Dolmen
- PriMus-A
- MatLab
- Office package

CERTIFICAZIONI

- British Council IELTS
- ICDL Full Standard

LINGUE

- Italiano: madrelingua
- Inglese: Livello B2

ESPERIENZA DIDATTICA

Politecnico di Torino

Progetto e/o verifica per i seguenti tipi di opera:

- Edificio multipiano in C.A.
- Capannone industriale in acciaio
- Ponte a traliccio in struttura mista acciaio-calcestruzzo
- Tratto di strada extraurbana in rilevato

Tesi di laurea sul grattacielo di Livorno: ricostruzione, analisi strutturale ed approfondimento sui suoi elementi di controventamento.

Nozioni di BIM acquisite attraverso un corso del Politecnico, che mi ha permesso di familiarizzare con diversi software di modellazione 3D ed analisi strutturale.

ESPERIENZA LAVORATIVA

CDM Dolmen (10/2022 - 12/2022)

Tirocinio, consistente in una valutazione della vulnerabilità sismica per un edificio esistente, ossia una villetta situata a Giaveno (TO) composta da 3 piani fuori terra più uno interrato. Il lavoro è stato svolto attraverso il software "Dolmen", sviluppato dall'azienda stessa. In seguito ho approfondito lo studio della struttura esplorando altre funzionalità del programma, quali progettazione e verifica delle armature, verifiche geotecniche e valutazione della resistenza al fuoco.

SU DI ME

Personalmente mi ritengo una persona chiara e precisa, se accetto un incarico mi assicuro di portarlo a termine. Posso lavorare da solo ed in team, ma prediligo la seconda opzione in quanto ritengo sia uno strumento essenziale di confronto e di ottimizzazione dei tempi di un progetto.