

# ANDREA LEI

## Ingegnere Civile Strutturista



### CERTIFICAZIONI

<b>NOVEMBRE 2018</b>	Abilitazione all'utilizzo del metodo RE.SIS.TO - RE.SIS.TO Certified Engineer
<b>MARZO 2018</b>	Master Metodi avanzati di progettazione, calcolo e verifica del rinforzo strutturale con sistemi FRP e FRCM
<b>FEBBRAIO 2018</b>	Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata
<b>GENNAIO 2018</b>	Abilitazione alla professione di Ingegnere Civile e Ambientale

### FORMAZIONE

<b>2013 - 2016</b>	Laurea Magistrale in Ingegneria Civile – Curriculum Strutture Tesi di Laurea "Comportamento ciclico di muretti rinforzati a taglio con FRP" Università di Bologna (Calcolo automatico delle strutture   Dinamica delle strutture   Progetto di ponti   Progetti di strutture   Progetto di strutture di fondazione   Progetti di strutture in legno   Progetto in zona sismica   Teoria delle strutture)
<b>2007 - 2013</b>	Laurea Triennale in Ingegneria Civile Università degli Studi di Perugia (Analisi matematica   Fisica generale   Geotecnica   Idraulica   Scienza delle costruzioni   Tecnica delle costruzioni   Topografia)
<b>2002 - 2007</b>	Diploma di maturità scientifica Liceo Scientifico – IIS "Costanza Varano" di Camerino

### ESPERIENZE

<b>2020 - IN CORSO</b>	Collaborazione con Studio associato Ingegneria delle Strutture Via P. Tosi n° 318, 47822 Santarcangelo di Romagna (RN) - centro direzionale TEOREMA · Verifica di vulnerabilità sismica ITC Savoia Benincasa – Ancona (AN) · Valutazione sicurezza capannone industriale Roverplastik S.p.a. – Volano (TN)
<b>2017 - IN CORSO</b>	Collaborazione con Studio Ottavi Via Oberdan, 5 Tolentino (MC) · Redazione schede AeDES post sisma Centro Italia · Analisi di vulnerabilità edifici · Progettazione strutturale edifici in c.a., acciaio, legno · Riabilitazione strutturale edifici esistenti in c.a. e muratura
<b>GENNAIO - LUGLIO 2016</b>	Tirocinio Ing. Santo Graziano Via Fiume Vecchio 78/1 Molinella (BO) · Progetto barriera frangivento modulare

## INCARICHI PUBBLICI

- 2019** Comune di Cessapalombo (MC)
- Progettazione strutturale e direzione lavori delle strutture in opera edificio prefabbricato di tipo metallico ad uso socio - ricreativo – Loc. Monastero, Cessapalombo (MC)
  - Progettazione passerella ciclopedonale in acciaio – Cessapalombo (MC)

## INCARICHI PRIVATI

- 2020** Immobiliare D'Azeglio s.r.l
- Progettazione strutturale Nuovo Circolo Tennis Contrada Pace – Tolentino (MC)
- 2019** Committenza privata
- Progettazione intervento adeguamento sismico di edificio ad uso abitativo – Caccamo, Serrapetrona (MC)

## COMPETENZE PROFESSIONALI

- Ottima conoscenza del software di disegno Autocad 2D
- Ottima conoscenza di software di calcolo strutturale (Straus7, Midas, PRO\_SAP, Aedes PCM, GeoStru)
- Ottima conoscenza dell'ambiente Windows e della navigazione web
- Buona conoscenza del Pacchetto Office (Word, Excel, Powerpoint)

## COMPETENZE LINGUISTICHE

- Inglese
  - Capacità di lettura Livello B2
  - Capacità di scrittura Livello B2
  - Capacità di espressione orale Livello B2

*Andrea Ieli*