

#### DATI ANAGRAFICI

Ing. Diego Cardoni

Nato a Jesi il 23 marzo 1984, celibe.

Residente in Via Quercetti, 8 60027 Osimo (AN)

C.Fiscale: CRDDGI84C23E388A

P.IVA: 02506310420

Cell. 333-6704274

Email: [diego.cardoni@tiscali.it](mailto:diego.cardoni@tiscali.it);

Pec: [diego.cardoni@ingpec.eu](mailto:diego.cardoni@ingpec.eu)

Ordine di Appartenenza: Ordine degli ingegneri della Provincia di Ancona

Numero di iscrizione: A 3402 - Ingegneria Civile ed Ambientale

#### PERCORSO DI STUDI

Maturità superiore conseguita presso il Liceo Scientifico Tecnologico presso ITIS di Castelfidardo (AN) nel 2003.

Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio conseguita presso l'Università Politecnica delle Marche conseguita nell'anno 2007.

Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio con votazione di 110/100 conseguita nell'anno 2010.

Abilitazione professionale conseguita nel 2010.

Corso di formazione "Cantieri edili e Gestione delle Terre e Rocce da Scavo" effettuato nell'anno 2010.

Corso di formazione "NTC D.M. 14.01.08: un procedimento semplificato per velocizzare il calcolo delle strutture" effettuato nell'anno 2011.

Corso di formazione di 120 ore per Coordinatori per la sicurezza nei cantieri temporanei o mobili (D.Lgs. 81/08 art.98) effettuato nell'anno 2011.

Corso di formazione "Costruire con l'acciaio in zona sismica in accordo alle NTC2008 (D.M. 14/01/2008) organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Ancona nell'anno 2001.

Corso di formazione per progettisti di "mini centrali idroelettriche: progettazione tecnica economica ambientale" effettuato nell'anno 2011.

Corso di progettazione per impianti mini idroelettrici a coclea - corso di progettazione esecutiva con sopralluoghi, effettuato nell'anno 2012.

Corso di formazione per Tecnico in Acustica Ambientale ed Edilizia effettuato nel biennio novembre 2010 - gennaio 2013, conseguente riconoscimento della figura di tecnico competente in acustica ambientale ed inserimento nell'elenco regionale mediante Decreto del Dirigente della P.F. Tutela delle Risorse Ambientali n. 24/TRA del 29/03/2013.

Corso di formazione per l'elaborazione dell'Attestato di Certificazione Energetica degli Edifici A.C.E." effettuato nell'anno 2013.

Corso di formazione sulle murature (D.M. 14/01/2008) organizzato dall'Ordine degli ingegneri di A nell'anno Ancona nell'anno 2013.

Corso di formazione "la gestione tecnica dell'emergenza sismica - Rilievo del danno e valutazione dell'agibilità" organizzato dal Dipartimento della Protezione Civile, Regione Marche, Consiglio Nazionale degli Ingegneri e Federazione Ordini Ingegneri Marche nell'anno 2013.

#### LINGUE CONOSCIUTE

Inglese: buono parlato e scritto

## ESPERIENZE FORMATIVE E PROFESSIONALI

Dopo temporanee esperienze lavorative presso le società Merloni Termosanitari e SMA Spa effettuate durante il periodo di studio, ed uno stage formativo di 2 mesi presso Elica S.p.a. di Fabriano (AN), dal 2010 svolge l'attività di libero professionista nell'ambito della progettazione edile, impiantistica termica ed elettrica nell'ambito delle abitazioni civili e di impianti da fonti rinnovabili. L'attività gli consente di mettere a frutto la propria formazione nel campo dell'edilizia, della sicurezza nei cantieri e nella gestione del risparmio energetico degli edifici. Le numerose esperienze effettuate nel campo delle energie rinnovabili (dallo studio preliminare di fattibilità alla fase autorizzativa presso gli enti coinvolti, dalla progettazione alla realizzazione delle opere), la formazione universitaria incentrata su strutture, territorio e tutti i suoi aspetti (geotecnici, geologici, idraulici ect.) e le esperienze maturate nel campo del recupero edilizio, hanno affinato le sue competenze e capacità nell'ambito dell'analisi e perseguimento del risparmio energetico degli edifici mediante lo sfruttamento delle fonti rinnovabili e delle più innovative tecnologie ad esse connesse, nonché delle strutture.

Autorizzo al trattamento dei dati personali in conformità alla legge n. 675/96.

## ATTIVITÀ SVOLTE DI PARTICOLARE INTERESSE TECNICO.

INCARICHI SVOLTI NEL CAMPO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI ED AFFINI	
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 663 kWp.	Analisi di fattibilità, co-progettazione, direzione lavori, pratiche Enel.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico a terra fisso. Potenzialità 197,34 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, direzione lavori, pratiche amministrative, collaudo e messa in servizio.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico a terra fisso. Potenzialità 640,045 kWp.	progettazione, direzione lavori, collaudo e messa in servizio.
Impianto civile alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 14,4 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori, sicurezza, collaudo e messa in servizio.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico ad inseguimento e concentrazione. Potenzialità 724,205 kWp.	Assistenza progettazione, assistenza direzione lavori, pratiche amministrative, collaudo e messa in servizio.
Impianto civile alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 19 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori, collaudo e messa in servizio.
Impianto civile alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 6 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori, collaudo e messa in servizio.
Impianto civile alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 5 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori, collaudo e messa in servizio.

Impianto civile alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 11,76 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori, collaudo e messa in servizio.
Impianto civile alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 2,75 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori, collaudo e messa in servizio.
Impianto civile alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 3,75 kWp.	Analisi di fattibilità, progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori, collaudo e messa in servizio.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico a terra. Potenzialità 975 kWp.	co-progettazione, direzione lavori, sicurezza.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 68 kWp.	co-progettazione, direzione lavori, pratiche amministrative, sicurezza.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 82,80 kWp.	co-progettazione, direzione lavori, pratiche amministrative, sicurezza.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico a terra Potenzialità 996 kWp.	direzione lavori, sicurezza.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 567 kWp.	co-progettazione, direzione lavori, pratiche Enel ed Agenzia delle dogane, sicurezza.
Impianti industriali alimentati da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità complessiva 96,8 kWp.	Pratiche amministrative, sicurezza.
Impianti industriali alimentati da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità complessiva 20 kWp.	Sicurezza.
Impianto di cogenerazione con motore endotermico (1500 RPM) alimentato a gas di rete. Potenzialità 60 kWe.	Pratiche amministrative.
Impianto di cogenerazione con motore endotermico (1500 RPM) alimentato a gas di rete. Potenzialità 120 kWe.	Pratiche amministrative.
Impianto industriale alimentato da fonti rinnovabili, fotovoltaico. Potenzialità 60,00 kWp.	Progettazione, direzione lavori, pratiche amministrative, sicurezza.

<b>INCARICHI SVOLTI NEL CAMPO DELLE STRUTTURE</b>	
Ristrutturazione edificio in muratura risalente ai primi anni del '900.	Progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori e sicurezza.
Ristrutturazione unità immobiliare e realizzazione di serra solare in acciaio e vetro.	Co-progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori e sicurezza.

CURRICULUM VITAE ING. DIEGO CARDONI

29 MAGGIO 2023

Ristrutturazione unità immobiliare.	Progettazione, pratiche amministrative, direzione lavori e sicurezza.
Realizzazione capannone artigianale 3.000mq	Assistenza direzione lavori strutturale
Realizzazione cabina in cls per realizzazione centrale idroelettrica	Assistenza progettazione e direzione lavori strutturale
Installazione montacarichi interno su edificio in muratura.	Progettazione e direzione lavori
Realizzazione piscina interrata pertinenziale	direzione lavori
Realizzazione ampliamento unità immobiliare con realizzazione struttura in ca	Progettazione e direzione lavori
Ristrutturazione immobile unifamiliare	Progettazione e direzione lavori
Intervento locale per rinforzo locale edificio in muratura	Assistenza progettazione e direzione lavori strutturale

<b>INCARICHI SVOLTI NEL CAMPO DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI</b>	
Rifacimento illuminazione pubblica comunale	Coordinatore in fase di esecuzione dell'opera
Manutenzione straordinaria immobile plurifamiliare	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Manutenzione straordinaria strade comunali	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Realizzazione capannone artigianale 3.000mq	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Installazione montacarichi interno su edificio in muratura.	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Manutenzione straordinaria unità immobiliare residenziale	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Realizzazione piscina interrata pertinenziale	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Realizzazione ampliamento unità immobiliare con realizzazione struttura in ca	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Manutenzione straordinaria unità immobiliare residenziale	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Demolizione e ricostruzione villetta unifamiliare	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Spostamento e realizzazione tettoie in acciaio e realizzazione vasche di prima pioggia	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Ristrutturazione immobile unifamiliare	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera
Ripristino Ex Chiesa di San Lorenzo - Comune di Cingoli (MC)	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera

<b>INCARICHI SVOLTI NEL CAMPO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE DEGLI EDIFICI</b>	
Ristrutturazione unità immobiliare e realizzazione di serra solare in acciaio e vetro.	Collaborazione per relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di

Ing. Diego Cardoni  
 Via Quercetti n. 8 - 60027 Osimo (AN)  
 C.Fiscale: CRDDGI84C23E388A P.IVA: 02506310420  
 Tel: 333.6704274 Mail: diego.cardoni@tiscali.it Pec: diego.cardoni@ingpec.eu

29 MAGGIO 2023

	contenimento del consumo energetico ed AQE
Ristrutturazione unità immobiliare.	Collaborazione per relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico ed AQE
Realizzazione capannone artigianale 3.000mq	Collaborazione per relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico ed AQE
Manutenzione straordinaria unità immobiliare	Relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico ed AQE
Manutenzione straordinaria unità immobiliare a destinazione commerciale	Relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico
Manutenzione straordinaria unità immobiliare residenziale	Relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico ed AQE
Unità immobiliare residenziale	Redazione APE
Unità immobiliare residenziale	Redazione APE
Ristrutturazione unità immobiliare	Relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico ed AQE
Manutenzione straordinaria unità immobiliare	Relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico ed AQE
Unità immobiliare residenziale	Redazione APE
Realizzazione ampliamento unità immobiliare con realizzazione struttura in ca	Relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico ed AQE