

INFORMAZIONI PERSONALI

Luca Carboni



[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Sesso [REDACTED] | Data di nascita [REDACTED] | Nazionalità [REDACTED]

TITOLO DI STUDIO

Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica

Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (curriculum Termomeccanico)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da ottobre 2021 ad oggi impiegato INVITALIA presso l'Ufficio Speciale Ricostruzione MARCHE

- Esperto in politiche energetiche dell'USR
- Consulente tecnico Comunità Energetiche per il territorio del cratere 2016
- Rappresentante della Regione Marche all'interno del comitato valutazione bando Comunità Energetiche della Struttura commissariale sisma 2016
- Responsabile efficientamento energetico e collaborazione con GSE per conto termico su tutta la ricostruzione pubblica della regione Marche
- Referente Marche tavoli tecnici Enel per la ricostruzione

2021 Tirocinio lavorativo presso Azienda NEOS srl

- Responsabile ricerca e sviluppo
- Esperienza da tecnico commerciale
- Gestione e amministrazione manutenzioni

2019-2020 Tirocinio presso università Politecnica delle Marche

- Codifica in Matlab
- Creazione di molteplici reti neurali di varia tipologia
- Addestramento e sviluppo di una rete neurale al fine di prevedere la domanda termica di un edificio
- Progettazione di un sistema di controllo MPC per gestire la domanda termica di un complesso di edifici inserito in un contesto multienergetico

2016 Tirocinio lavorativo presso industria casearia Sabelli SPA

- Ricerca e studio della metodologia "Lean Thinking"
- Analisi della catena di produzione dell'azienda nei suoi singoli settori
- Studio della relazione tra lavoratore e processo produttivo
- Elaborazione di soluzioni per il miglioramento della capacità produttiva e del layout aziendale

Dal 2020 ad oggi presidente associazione culturale Futura APS che si occupa di eventi e di animazione

teatrale in reparti pediatrici

Dal 2012 al 2020 Insegnante di “Animazione Teatrale” presso la scuola di musical della Fly Communications di Ascoli Piceno

Corsi di recitazione e dizione per ragazzi di età dai 6 ai 14 anni

Dal 2012 al 2020 Operatore artistico in campo estivo

Responsabile dell'animazione artistica per conto della Fly Communications nel campo estivo di Salmata, Nocera Umbra (PG) organizzato dalla Giocamondo per ragazzi dai 6 ai 12 anni.

Dal 2012 al 2020 operatore artistico in campo estivo

Responsabile dell'animazione artistica a tema 'Harry Potter' per conto della Fly Communications nel campo estivo di Salmata, Nocera Umbra (PG) organizzato dalla Giocamondo per ragazzi dai 6 ai 12 anni

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 2008 al 2013

Diploma di Liceo Classico

Conseguimento del Diploma presso il Liceo Classico di Ascoli Piceno con un punteggio di 100/100

Dal 2013 al 2017

Laurea Triennale – Ingegneria Meccanica

Conseguimento della Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica presso l'Università Politecnica delle Marche con un punteggio di 86/110.

Dal 2017 al 2020

Laurea Magistrale – Ingegneria Meccanica (curriculum Termomeccanico)

Conseguimento della Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, curriculum Termomeccanico, presso l'Università Politecnica delle Marche con un punteggio di 107/110.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	A2	A2	A2	A2	A2

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative acquisite durante l'esperienza lavorativa e il percorso di studi. In grado di relazionarsi con persone di differenti nazionalità grazie alle esperienze maturate in stage e viaggi di istruzione (Inghilterra, Stati Uniti) e grazie all'approfondimento linguistico effettuato nel corso di studi.

Competenze organizzative e gestionali

- In grado di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità.
- Capacità di lavorare in team e di essere utile al lavoro di squadra, ma anche di gestire un team rispettando scadenze e obiettivi.
- Predisposizione naturale al problem solving.
- Capacità di interpretazione ed elaborazione analitica dei dati.
- Capacità di rispettare scadenze ravvicinate nel rispetto di elevati standard di qualità.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzata	Avanzata	Avanzata	Intermedio	Avanzata

Altre competenze informatiche possedute:

- Padronanza base di codici di siti web (WordPress)
- Buona conoscenza degli applicativi Microsoft: Excel, Word, Access, Outlook, PowerPoint.
- Ottima conoscenza di CAD 3D Autodesk Inventor
- Ottima conoscenza di Matlab

Patente di guida B
A

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi Primo classificato al 7° trofeo nazionale di judo presso Martinsicuro nel 1° giugno del 2008

**Appartenenza a
gruppi
/Associazioni**

- Membro del direttivo della Fly Communications.
- Membro del direttivo della Libero Volley 1984
- Presidente dell'Associazione di promozione sociale FUTURA

Certificazioni

- Certificate of Attendance at Embassy CES London UCL (Ramsay), July 25- August 8 2009
 - Certificate of Attendance on Steps on Broadway, August 25-28, 2015, (New York).
 - Certificate of Attendance at a(n) IELTS level at GEOS Languages Plus, from 24 August to 09 September, 2015 (New York).
 - Certificate of Attendance of an Intermediate level (B1) at Kensington Academy of English, from 11 August to 22 August, 2014, (London)
 - Cambridge ESOL Entry Level Certificate in ESOL International (Entry 2), A2, June 2008 (Ascoli Piceno).
-

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Acconsento al trattamento dei dati personali ai sensi della legge all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16