



Gabriele Umberto Magni

Data di nascita: 04/02/1995 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Maschile |

(+39) 3470486721 | gabriumagni@gmail.com |

Via Etruria, 44, 00183, Roma, Italia

● ESPERIENZA LAVORATIVA

03/10/2019 – 25/04/2020 – Roma, Italia

FACILITY MANAGER INTERN – INTERNATIONAL FUND FOR AGRICULTURAL DEVELOPMENT (IFAD)

- Contributo al processo di certificazione energetica dell'edificio
- Consulenza su studi di fattibilità per misure di risparmio energetico
- Calcolo dell'impronta di carbonio dell'ufficio IFAD HQ e dei country office
- Revisione e analisi dei dati sul consumo di energia, rifiuti e acqua

01/10/2021 – 30/06/2022 – Roma, Italia

COLLABORATORE A PROGETTO – CITERA, SAPIENZA (CENTRO DI RICERCA INTERDIPARTIMENTALE TERRITORIO EDILIZIA E AMBIENTE),

Collaboratore a progetto sui temi di pianificazione energetica nelle isole minori con particolare focus all'Isola di Ventotene in quanto esperto sul territorio.

30/03/2022 – 30/06/2022

CONSULENTE A PROGETTO – ANCI LAZIO

Elaborazione del CETA (Clean Energy Transition Agenda) per l'isola di Ventotene

01/10/2022 – ATTUALE – Roma, Italia

DOTTORATO IN ENERGIA E AMBIENTE – UNIVERSITÀ LA SAPIENZA

Argomento di ricerca: "Sviluppo di metodologie innovative per il design, l'ottimizzazione e la gestione di schemi di Autoconsumo Collettivo e Comunità Energetiche"

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10/09/2015 – 23/03/2021 – Roma, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ENERGETICA PER LE RISORSE RINNOVABILI – Università Sapienza

Indirizzo Roma, Italia | **Tesi** Tesi: Modello di Comunità Energetica per l'isola di Ventotene

Indirizzo Eindhoven, Paesi Bassi

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Le mie competenze digitali

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Buona conoscenza di Termus CE - software per la certificazione energetica degli edifici | Conoscenza del software Homer PRO per l'ottimizzazione delle reti isolate | Conoscenza del software Energy Plan per la progettazione energetica territoriale

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: A2

Patente di guida: B

● **CONFERENZE E SEMINARI**

01/04/2020 – 01/12/2020 – online

Renewable Against Covid

Partecipazione al seminario online "RenewABLE Energy Systems against COVID" per la progettazione di impianti fotovoltaici per alcuni Health Center in Africa gestiti dalla Comunità di S.Egidio.

01/01/2021 – 21/03/2021 – online

Grand Challenge Scholars Program

Partecipazione alla conferenza internazionale "Grand Challenge Scholars Program" presentando in inglese lo studio, effettuato come elaborato di tesi magistrale, riguardante la **fattibilità di una Comunità Energetica per l'isola di Ventotene.**

<http://www.engineeringchallenges.org/GrandChallengeScholarsProgram.aspx>

● **COMPETENZE DI GESTIONE E DIRETTIVE**

Referente della Comunità Energetica di Ventotene

Referente responsabile del riparto dell'energia elettrica condivisa a cui i soggetti possono, inoltre demandare la gestione delle partite di pagamento e di incasso verso la società di vendita GSE. Aggregatore e capofila del gruppo che insieme con il Sindaco e l'Amministrazione tutta ha fondato la Comunità Energetica di Ventotene in data 8/10/2021.

<https://www.regione.lazio.it/noizie/Comunita-energetica-a-Ventotene-piccola-rivoluzione-copernicana> https://www.corriere.it/pianeta2020/21_ottobre_14/sull-isola-che-cattura-vento-nasce-prima-comunita-energetica-mediterraneo-elettricit-a-condivisa-9246b3c2-2ccd-11ec-88e3-c56da7ff1543.shtml

Presidente Ass. FSA

Presidente dell'Associazione *Field Study Alumni* vincitrice, nel 2021, del Bando della Regione Lazio *Vitamina G*. L'Associazione è impegnata nel macro ambito della Transizione Ecologica e organizza eventi di formazione per studenti universitari sui temi di Economia Circolare, Transizione Energetica e Comunità Energetiche Rinnovabili.

Molti eventi organizzati dall'Associazione si sono svolti presso l'isola di Ventotene portando decine di studenti in visita alla centrale Enel, alla sala Polivalente ed ad altri piccoli impianti fotovoltaici pubblici e privati sul territorio isolano entrando in contatto con l'Amministrazione comunale e l'associazionismo locale. L'isola ospiterà altri eventi di studio simili già programmati per i prossimi mesi del 2022.

<https://www.youtube.com/watch?v=0mzzAZ48XP4>

● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Coordinatore attività veliche per la Lega Navale di Ventotene

Socio da più di dieci anni, accompagnatore di gruppi, organizzatore della logistica ed istruttore di vela presso "Lega Navale Italiana sezione di Ventotene" (LT).

<https://scuolavelaventotene.it/verso-una-comunita-energetica/>

● **HOBBY E INTERESSI**

Patente Nautica vela e motore senza limiti dalla costa

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".



Gabriele Umberto
Magni