



## Gabriele Umberto Magni



### ● ESPERIENZA LAVORATIVA

30/03/2022 – 30/06/2022

#### **CONSULENTE A PROGETTO** ANCI LAZIO

Redazione del C.E.T.A. (Clean Energy Transition Agenda) per l'isola di Ventotene attraverso analisi tecniche ed incontri con la popolazione residente.

01/10/2021 – 01/2022 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.

07/2021 – 06/2022 Ventotene, Italia

#### **VOLONTARIO SERVIZIO CIVILE UNIVERSALE** AREA MARINA PROTETTA VENTOTENE E S. STEFANO

- Studio approfondito della regolamentazione e della zonazione dell'Area Marina Protetta (AMP) Ventotene e S. Stefano
- Gestione Centro Visite dell'AMP di Ventotene e S. Stefano

03/10/2019 – ATTUALE 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

### ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2022 – ATTUALE Roma, Italia

#### **DOTTORANDO ENERGIA E AMBIENTE** Università Sapienza di Roma

- Argomento di ricerca: "Sviluppo di metodologie innovative per il design, l'ottimizzazione e la gestione di schemi di Autoconsumo Collettivo e Comunità Energetiche"
- Scrittura e gestione di progetti europei in particolare facenti parte del programma di finanziamento Interreg-Med

**Indirizzo** Roma, Italia | **Sito Internet** [https://phd.uniroma1.it/web/ENERGIA-E-AMBIENTE\\_nD3496.aspx](https://phd.uniroma1.it/web/ENERGIA-E-AMBIENTE_nD3496.aspx)

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

25/01/2019 – 10/07/2019 Eindhoven, Paesi Bassi

**PARTECIPAZIONE AL PROGRAMMA ERASMUS** TU-Eindhoven

**Indirizzo** Eindhoven, Paesi Bassi

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	C1	C1	C1	C1	C1

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

## 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

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### 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.**

**Link** <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.

**Link** <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](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.

**Link** <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).

**Link** <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".*

Roma , 22/05/2023

Gabriele Umberto  
Magni