

Cognome: **Membola**

Nome: **Giovanni**

Data di nascita: **10/11/1964**

Luogo di nascita: **Brindisi**

Titolo di studio: **Diploma di Perito Agrario ITAS "E. Pantanelli" Ostuni (BR) - anno 1983**

Votazione conseguita: **60/60^{mi}**

Impiego attuale: **Responsabile Spazio Enel di Lecce**

Esperienze precedenti in Enel: Tecnico specialista esperto in sperimentazioni in ambito ambientale e per la produzione di energia da fonti rinnovabili (biodiesel, bioetanolo e biomasse legnose), con caratterizzazione e valutazione dell'impatto ambientale dei sottoprodotti della combustione termoelettrica. Attività sperimentale nei processi di assorbimento chimico della CO₂ dai fumi di combustione. Ha partecipato alla riunione del gruppo di lavoro europeo CEN TC292 WG5, sulla caratterizzazione dei rifiuti, quindi si è occupato valutazione delle sorgenti di emissioni del particolato atmosferico, con la caratterizzazione dei filtri di campionamento per la determinazione quali-quantitativa di composti organici (Idrocarburi Policiclici Aromatici) e dei marker dei combustibili (carboni, biomasse e petrolio) con tecniche di Gascromatografia con rivelatore di Massa (GC-MS).

Altre esperienze e collaborazioni

- Ha svolto, come docente esterno, un corso di specializzazione di biologia alimentare agli studenti del quarto e quinto anno dell'Istituto Professionale di Maglie (LE)
- Collabora con alcune testate giornalistiche locali, occupandosi di storia locale e culturale.
- Appassionato di storia locale partecipa attivamente ad incontri di studio, convegni e seminari; ha realizzato schede tematiche sulla città, sui monumenti e sugli eventi storici locali nelle iniziative culturali e didattiche
- È autore di una guida storico-turistica della città di Brindisi di 92 pagine, pubblicata dalla Mondatori Electanel maggio del 2006, dal titolo "Brindisi" della collana "city book" - GeoMondatori, dove ha curato i testi e gran parte delle illustrazioni. ISBN 88-370-3568-3
- È socio della sezione di Brindisi della Società di Storia Patria per la Puglia
- Ha pubblicato alcuni saggi di storia locale su pubblicazioni edite della Società di Storia Patria
- È socio e consigliere del direttivo della sezione di Brindisi dell'Ass. Italia Nostra Onlus
- Collabora con l'ufficio Marketing e Comunicazione della società sportiva New Basket Brindisi (serie A nazionale)