

MAURIZIO GIANNOTTI BIOLOGO

Laureato presso l'Università di Pisa (Facoltà di SMFN), specializzato presso il PMP di Viterbo in analisi e controlli di qualità sulle acque potabili e reflue, master presso varie università in Italia ed all'estero (Francia, Australia, Olanda) dove acquisisce esperienza e know-how per interventi di bonifica e recupero di territori degradati.

Expertize professionali

- Pianificazione e Programmazione ambientale
- Progettazione per la riqualificazione di ambienti degradati (laghi e fiumi ecc)
- Progetti di Ecologia ed Economia Circolare
- Consulenze per Autorizzazioni allo scarico in acqua terreno aria (AUA, AIA ecc)
- Biotecnologie innovative per
 - a) trattamento, recupero e riutilizzo di tutti i tipi di reflui con produzione di piante fiori e biomassa algale
 - b) recupero e riqualificazione di ambienti inquinati (aree dismesse, fiumi, laghi, ambienti degradati)
- Consulenze sulla qualità dei prodotti alimentari
- CTU per il Tribunale di Civitavecchia per l'ambiente e la qualità dei prodotti alimentari
- Consulenze sicurezza sul lavoro indoor ed outdoor - DVG - Legionella - COVID
- Proprio laboratorio di analisi acqua aria e consulenze ambientali
- Esperto in gestione e manutenzione impianti depurazione acque.

Biotecnologie

Brevetta ed utilizza biotecnologie di fitodepurazione integrata "SIF" e "MABS" per il recupero e riutilizzo delle acque inquinate sia puntiformi (reflui scaricati da reti fognarie) che diffuse (fiumi, laghi).

- **SIF** - Sistema Integrato di Fitodepurazione
Sistema per il trattamento e recupero dei liquami e contestuale produzione di piante e fiori da vendere.
Riconosciuta dalla FAO come biotecnologia di Water Reclamation.

- **MABS** - Mixed Algal Biomass System

Sistema innovativo di depurazione dei reflui e contestuale produzione intensiva di biomassa algale da cui estrarre olio vegetale da utilizzare come biocarburante (biodiesel) ed altri prodotti commerciali.

Con tali biotecnologie realizza progetti ed impianti per il trattamento di reflui civili, industriali, zootecnici ed acque superficiali (Recupero Lago Fimon - Tutela del Fiume Sile - Bonifica area degradata del Mezzano, FE)

FAO e UE

Lavora come consulente ambientale presso la FAO a Roma utilizzando le proprie conoscenze professionali e biotecnologie brevettate per progetti di riconversione ambientale in vari paesi terzi; da menzionare il Progetto FAOTCPMEX in cui progetta e realizza un impianto per il trattamento e recupero dei reflui di una porcellaia nello Stato di Guanajuato (Messico)

Progetto UE - Georgia TACIS Programme - dove progetta un impianto per il recupero dei reflui urbani della città di Kobuleti.

Economia Circolare e Riuso

Partner e consulente in progetti di economia circolare e riuso avendo sempre molta attenzione al ritorno economico e sociale dell'intervento (produzione di fiori/piante, finalità didattica e culturale, attività ittica, ecc)

Legislazione ambientale e redazione pratiche ambientali

Da anni è consulente di società private e ditte per le pratiche amministrative relative ad autorizzazioni allo scarico in acqua, terreno ed aria (Bartolini Corriere Espresso, Smavit, ecc)

Università della Tuscia

Docente di corsi post laurea sulle fito-tecnologie e Biodiversità, finalizzati al trattamento recupero e riutilizzo dei reflui di vario tipo e del ripristino della biodiversità in ambienti degradati.

Sicurezza sul lavoro

- Consulente per la Soc Bartolini/BRT per la compilazione di DVR specifici, valutazioni indoor ed outdoor per Legionella e COVID e redazione piani di sicurezza ambientale indoor per vari clienti privati (hotel, società, ecc)

Lingue conosciute

Inglese, Spagnolo, Francese, Italiano (madre lingua).

Scrittore

Autore di

- Manuali tecnici sulle fitotecnologie e water reclamation
- Libri di fantasia, avventura e thriller.

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Pec
Nazionalità
Data di nascita

MAURIZIO GIANNOTTI
VIA BELLUNO, 69 - VITERBO (SEDE PROFESSIONALE)
VIA SCIPIONI 33 - SANTA MARINELLA - RM - (ABITAZIONE)
+39 3392717952

info@maugiangroup.com

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da 1983 – a 2022)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 1990 – a 2022)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 2016 – a 2022)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 2018 – a 2022)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Gestione di proprio laboratorio di analisi per acqua, aria, prodotti alimentari
Dr. Maurizio Giannotti - Biologo - Via Belluno, 69 - Viterbo

Tecnologie ambientali e consulenze per recupero e riutilizzo acque e materie prime seconde
Libero Professionista
Biologo

Progettista impianti SIF - Biotecnologia brevettata
Dr. Maurizio Giannotti - Biologo - Via Belluno, 69 - Viterbo

Attività professionale
Libero Professionista
Trattamento e recupero di liquami e trattamento fanghi di supero

Progettista impianti MABS - Biotecnologia brevettata
Dr. Maurizio Giannotti - Biologo - Via Belluno, 69 - Viterbo

Attività professionale propria
Libero Professionista
Progettista impianti MABS per la depurazione liquami e produzione di olio combustibile

Analisi e consulenze su Legionella e COVID19 per la sicurezza sul lavoro indoor
Hotel San Giorgio - Via Garibaldi, Civitavecchia (RM)

Turismo
Consulente sicurezza ambientale indoor

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da 2010 – a 2022)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 2020 – a 2022)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 2000 – a 2022)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 1985 – a 2018)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 2004 – a 2015)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 2004 – a 2015)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da 1985 – a 2003)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Consulente Biologo Analista

Consulente per la gestione impianto SIF

Soc. Marposs SPA - Via - Bentivoglio (BO)

Industria meccanica

Consulente

Consulente per la qualità dell'acqua scaricata dal depuratore SIF

Soc. SMAVIT SpA - Strada Sorianese, 27 - Vitorchiano (VT)

Industria di produzione e vendita di articoli igienico sanitari in acciaio

Consulente per la sanificazione anti COVID

Consulenza per la sanificazione anti COVID negli ambienti chiusi (uffici)

Consulente per la gestione del depuratore ed analisi acque

Soc. SMAVIT SpA - Strada Sorianese, 27 - Vitorchiano (VT)

Industria di produzione e vendita di articoli igienico sanitari in acciaio

Consulente

Consulente esterno per la qualità dell'acqua scaricata dal depuratore ed analisi acque

Consulente per la gestione delle Materie Prime Seconde e loro trattamento ed eventuale commercializzazione

Varie industrie private su Viterbo, Frosinone e Pomezia.

Industrie di detersivi, profumi, ecc

Consulente Accreditato

Consulente per lo sviluppo di progetti destinati al recupero e riconversione in Materie Prime Seconde di materiali di scarto destinati allo smaltimento.

Consulente per la gestione e la qualità delle acque reflue scaricate

Analisi acque e consulenze varie ambientali

Soc. BARTOLINI - Corriere Espresso - Via Enrico Mattei, 42 - Bologna (BO)

Corriere espresso

Consulenza professionale ed analisi

Consulente per la qualità dell'acqua scaricata dagli impianti di lavaggio automobili presenti nelle filiali su tutto il territorio nazionale.

Consulente per le Autorizzazioni allo scarico acque depurate

Soc. BARTOLINI - Corriere Espresso - Via Enrico Mattei, 42 - Bologna (BO)

Corriere espresso

Consulenza professionale

Consulente esterno per le Autorizzazioni allo scarico relative agli impianti di lavaggio automobili presenti nelle filiali di deposito, smistamento e recapito colli e pacchi presenti sul territorio italiano.

Consulente accreditato per le biotecnologie ambientali e recupero acque presso la FAO

FAO - Food and Agriculture Organization - Via di Terme di Caracalla - ROMA

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- FAO - Organizzazione mondiale
Consulente Accreditato
Consulente per lo sviluppo di progetti destinati alla depurazione e riutilizzo in sicurezza dei liquami.
- Date (da 2000 – a 2003)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Progettista impianto SIF per una porcinaia in Messico
FAO - Food and Agriculture Organization - Terme di Caracalla - ROMA
- FAO - Organizzazione mondiale
Consulente Accreditato
Progettista impianto SIF - Progetto FAO/MEX
- Date (da 1985 – a 2003)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Consulente accreditato per le biotecnologie ambientali e recupero acque presso la FAO
FAO - Food and Agriculture Organization - Terme di Caracalla - ROMA
- FAO - Organizzazione mondiale
Consulente Accreditato
Consulente per lo sviluppo di progetti destinati alla depurazione e riutilizzo in sicurezza dei liquami.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da 1970 – 1974)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Liceo Scientifico Ruffini - Viterbo
- Maturità Scientifica
- Date (da 1975 – 1980)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Università di Pisa - Facoltà di SMFN
- Laurea in Scienze Biologiche
Tesi: Importanza dei Protozoi Ciliati nei trattamenti biologici delle acque inquinate
- Date (da 1981 – 1982)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Università del Languedòc - Montpellier - France
- Master in trattamento biologico delle acque e popolazione dei ciliati negli impianti acque reflue
- Date (da 1985 – 1985)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

Master su sistemi di fitodepurazione - Parma

Fitodepurazione e fitoremediation

Specializzazione nelle tecnologie di fitodepurazione

- Inventore e proprietario di biotecnologie brevettate
 SIF - Sistema Integrato di Fitodepurazione (vedi files allegati)
 MABS - Mixed Albal Biomass System
 - Esperto in recupero e riconversione di territori inquinati o degradati
 - Abilitazione a determinazione di Legionella ed altri elementi patogeni in ambienti indoor - Vedi CV allegato.

ITALIANO

Inglese, Francese, Spagnolo

Buono - per tutte

Buono - per tutte

Buono - per tutte

ALTA CAPACITÀ DI COLLABORAZIONE E LAVORO IN TEAM - ACQUISITE PRESSO LA FAO ED IN PROGETTI INTERNAZIONALI PROMOSSE DALLA UNIONE EUROPEA

COORDINAMENTO DI TEAM PER PROGETTI E LAVORI SUL CAMPO.
 ORGANIZZAZIONE COSTRUZIONE E IMPIANTI E GESTIONE.

ESPERIENZA NELL'USO DI PROGRAMMI DI SCRITTURA, FOTO E DESIGN DI MAC E PC.

SCRITTORE DI LIBRI DI AVVENTUYRA, THRILLER E FANTASCIENZA

B

Rotariano dal 1985 al 2023 - Tre Paul Harris