

## CURRICULUM VITAE

## GAGLIANO CATERINA

### DATI ANAGRAFICI E PERSONALI

Nome

Gagliano Caterina

Indirizzo

Via Rondine 41, Gioia del Colle - 70023 - Bari

Telefono

0803481159 (abitazione)

3381437162 - 3404648510 (mobile)

E-mail

[caterina.gagliano@libero.it](mailto:caterina.gagliano@libero.it), [catarigag@libero.it](mailto:catarigag@libero.it)

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

20/09/1978

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Collaborazione

(settembre 2002-in corso)

Studio tecnico agro-forestale Mastrangelo, Via Vicinale Le Strette, Gioia del Colle - 70023

Collaborazione

(settembre 2002-novembre 2002)

Tecnomediterranea S.r.l. Via Quintino Sella 215 Bari (controllo della produzione di olio "Aiuto alla produzione olio di oliva". Applicazione GIS oleicolo - reg. CE n. 2366/98, art. 22 e successivi")

Tirocinio

(settembre 2001-dicembre 2001)

Comunità Montana della Murgia di Sud-Est, 3° Trav, Via Santeramo, n° 33 - 70023 - Gioia del Colle (Bari).

Contratto part-time

(luglio 2001 - dicembre 2001)

Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Progettazione e gestione dei Sistemi Agro-Zootecnici e Forestali (sez. Meccanica Agraria)

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Corso di alta formazione

(settembre 2003-settembre 2004)

Borsa di studio di alta formazione "MONITORAGGIO DELLE RISORSE FORESTALI PER L'ATTENUAZIONE DEL RISCHIO AMBIENTALE" (MORIFoA), Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo, sez. Ecologia ed Idrologia Forestale.

- Analisi e rappresentazione dei sistemi agrari e forestali.
- Metodi di analisi dei dati territoriali
- Tecniche GIS e sistemi informativi territoriali.
- Valutazione di impatto e vulnerabilità ai rischi ambientali

<http://www.cs.cnr.it/IRPI/>

<b>Master</b> (novembre 2002 - settembre 2003)	<b>International University Master</b> <b>"SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF CONTAMINATED SITES"</b> 1500 ore; 60 crediti formative Voto finale: 108/110 <a href="http://www.dsa.unipr.it/master/home_it.htm">http://www.dsa.unipr.it/master/home_it.htm</a>
<b>Stage</b> (maggio 2003 - agosto 2003)	Consorzio Venezia Ricerche - VEGA (Marghera); durata: 400 ore. Gestione di base dati e sistemi GIS per la valutazione e la bonifica di siti contaminati <a href="http://www.veneziaricerche.it/html/home.htm">http://www.veneziaricerche.it/html/home.htm</a>
<b>Visita in Germania</b>	Esperienza formativa della durata di 1 settimana presso la Wismut - Wisutec (Chemnitz-De) <a href="http://www.wismut.de/">http://www.wismut.de/</a>
<b>Abilitazione (febbraio 2003)</b>	Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo e Dottore Forestale
<b>Laurea (15/07/2002)</b>	<b>Laurea in Scienze Forestali e Ambientali</b> (Facoltà di Agraria, Università di Bari) Voto finale: 110/110 e lode Materia: "Riassetto del territorio, restauro ambientale e Verde Urbano" Titolo: "Attività estrattiva: proposta di analisi paesistica di siti dismessi ai fini della tutela ambientale. Il caso della cava di Monte Sannace-Monte Rotondo di Gioia del Colle".
<b>Corso CAD (2002)</b>	Attestato corso di disegno cartografico con CAD rilasciato da Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Progettazione e Gestione dei Sistemi Agro-Zootecnici e Forestali
<b>Diploma (1997)</b>	<b>Maturità classica</b> conseguita presso il "Liceo Classico Publio Virgilio Marone" (Gioia del Colle - Bari) Voto finale: 60 / 60'

## **CONGRESSI E SEMINARI**

**Giornata di studio (21/05/2003)**

**"Bonifica dalla contaminazione da idrocarburi petroliferi: modalità di gestione e tecniche di intervento per le acque marine e superficiali"** - Milano, Istituto Milanese Martini - organizzato dal GRUPPO SCIENTIFICO ITALIANO STUDI E RICERCHE in collaborazione con l'Università degli studi di Brescia

**Giornata di studio (22/05/2003)**

**"Modellizzazione applicata alle falde acquifere: bonifica dei siti contaminati e gestione delle risorse idropotabili"** - Milano, Istituto Milanese Martini - organizzato dal GRUPPO SCIENTIFICO ITALIANO STUDI E RICERCHE in collaborazione con l'Università degli studi di Brescia

**Convegno (21/02/2003)**

**"Fito-decontaminazione"** - Istituto di Biofisica del CNR, Palazzo San Giorgio, Genova.

**Convegno (20/09/2002)**

Nazionale **"Verde Urbano e Sviluppo Sostenibile"** - Università di Bari

**Seminario (28/09/2001)**

**"ArcView 8 day"** - Planetek in collaborazione con GisItalia presso il Politecnico di Bari

## **LINGUE CONOSCIUTE**

Inglese (tutti i corsi, le prove in itinere e la discussione finale dell'"International Master" sono stati sostenuti in lingua inglese)  
Francese (conoscenza scolastica)

## **COMPETENZE INFORMATICHE**

Pacchetto Office (Word, Excel, Power Point, Access)  
Microsoft Explorer, Microsoft Express  
Browser Internet Explorer e Netscape  
Grafica: AutoCAD, Photo shop e iPhoto Plus 4  
GIS: ConvOlio, Noele2002, XTS2002, ArcView GIS 3, Arc View 8.1, GeoMedia Professional 5.1  
RBCA - Risk Based Corrective Action  
SVS Stand Visualization System

## **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

**Stand espositivo**

**Fiera dei Parchi e dell'ambiente 6-9 novembre 2003**

CNR - Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo, sez. Ecologia ed Idrologia Forestale CNR di Cosenza ISAFoM

**Seminario (giugno 2002)**

**"Fitodepurazione: il caso di Val Sinni"** nell'ambito del Corso di Chimica Ambientale.

**Seminario (maggio 2002)**

**"Remote sensing e possibili applicazioni"** nell'ambito del Corso di Chimica Ambientale

**Seminario (dicembre 2001)**

**"Sostenibilità dello sviluppo e Agenda 21"** nell'ambito del corso di Verde Urbano.

**CAPACITA' E COMPETENZE  
PERSONALI**

Uso di strumenti tecnici: rollina metrica, stadia, squadra, livello, cavalletto dendrometrico, relascopio, GPS Garmin 76.

Elaborazioni cartografiche finalizzate allo studio del territorio mediante uso di foto aeree, ortofoto e immagini satellitari

Patente B

Buona capacità organizzativa

Predisposizione alla ricerca scientifica

Ottima capacità comunicativa

**CAPACITA' COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Iscritta da 2 anni all'associazione ambientalista Terre del Mediterraneo (Bari) con la quale ho seguito il monitoraggio delle popolazioni del *Falco naumanni* in vari comuni delle Murge e con cui svolgo periodicamente escursioni naturalistiche.

Dichiaro che quanto sopra indicato corrisponde a verità e, in caso di assunzione, di essere disposta ad accettare qualsiasi sede e destinazione di lavoro.

Autorizzo, ai sensi della legge 675/96, al trattamento dei dati trasmessi per qualsiasi attività di selezione.

In attesa di un cortese cenno di riscontro, colgo l'occasione per porgere distinti saluti.

Data.....

Firma

**Ordinamento didattico Master "SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF CONTAMINATED SITES"  
(2002 - 2003)**

<b>Insegnamenti</b>	<b>CFU</b>	<b>Ore</b>
(M) Radioattività e fisica delle radiazioni	3	24
Chimica generale, organica e analitica applicata alla gestione di siti contaminati	3	24
(M) Principi di diritto ambientale applicato alla gestione di siti contaminati	3	24
Geopedologia e pedologia applicata alla gestione di siti contaminati	2	16
Biologia animale e vegetale applicata alla gestione di siti contaminati	3	24
Microbiologia applicata alla gestione di siti contaminati	2	16
Genetica e mutagenesi ambientale	2	16
Agronomia applicata alla gestione di siti contaminati	2	16
Fondamenti di Ecologia	2	16
Ecologia dei sistemi acquatici e dei suoli applicata alla gestione di siti contaminati	2	16
(Z) Modelli matematici qualitativi per l'ecologia applicati alla gestione di siti contaminati	3	24
Ecologia e bioeconomia della gestione delle risorse naturali	2	16
(M) Radiobiologia	2	16
(Z) Monitoraggio ambientale	2	16
Biorimediazione e fitorimediazione	2	16
(M) Radioprotezione	2	16
Valutazione d'impatto ambientale	2	16
(Z) Elementi di ingegneria sanitaria e ambientale	3	24
(Z) Utilizzo del GIS	3	24
	45	360

Alcuni corsi sono stati tenuti dai docenti delle Università Consorziato, High School of Technics and Management di Mittweida, Germania e Zhitomir Institute of Engineering and Technology, Ucraina, come indicato in tabella: M- Mittweida, Z- Zhitomir.