

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, 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/>

Master (novembre 2002 - settembre 2003)	International University Master "SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF CONTAMINATED SITES" 1500 ore; 60 crediti formative Voto finale: 108/110 http://www.dsa.unipr.it/master/home_it.htm
Stage (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 http://www.veneziaricerche.it/html/home.htm
Visita in Germania	Esperienza formativa della durata di 1 settimana presso la Wismut - Wisutec (Chemnitz-De) http://www.wismut.de/
Abilitazione (febbraio 2003)	Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo e Dottore Forestale
Laurea (15/07/2002)	Laurea in Scienze Forestali e Ambientali (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".
Corso CAD (2002)	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
Diploma (1997)	Maturità classica 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)**

Insegnamenti	CFU	Ore
(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.