

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Cellulare
E-mail
Nazionalità
Codice Fiscale
Luogo e Data di nascita

FACCA CHIARA

ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	09/12/2014 – 08/01/2015, 17/10/2016 – 16/11/2016, 15/11/2018 – 15/12/2018 Università degli Studi di Ferrara, Via L. Borsari, 46, Ferrara Ricerca e didattica Prestazione occasionale Analisi quali-quantitativa di comunità fitoplanctoniche
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	31/12/2008-IN CORSO Dip. Scienze Ambientali, Informatica e Statistica (DAIS), Università Ca' Foscari Venezia, via Torino 155, 30172 VE-Mestre (Italia) Ricerca e didattica Tecnico per l'analisi e la ricerca ambientale a tempo indeterminato (dal 01/01/2019 categoria D3) 1) Attività di laboratorio ed elaborazione dati nell'ambito di diversi progetti di monitoraggio e di ricerca del DAIS (dettaglio in allegato) 2) Dal 2013 punto istruttore MEPA per il DAIS e per il Centro Interdipartimentale Servizi (CIS) per il regolare acquisto di materiale per i laboratori di ricerca e didattica e per attività di divulgazione 3) Assistenza alle attività didattiche in laboratorio e in campo e agli studenti in tirocinio e tesi 4) Supporto alla stesura di proposal per bandi di progetti nazionali ed europei 5) Dal 2014 al 2018 Incarico di Project Manager nell'ambito del progetto LIFE SeResto 6) Organizzazione di workshop e congressi 7) Stesura e collaborazione alla preparazione di articoli scientifici e di rapporti tecnici 8) Referaggio di articoli scientifici per riviste internazionali
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	10/06/2005 – 31/05/2007 Thetis S.p.A., Castello 2737/f, 30122 Venezia, Italia Consulenza e servizi in ambito ambientale ed ingegneristico Collaborazione a progetto Attività sperimentali per analisi biologiche su microalghe, elaborazione dati, redazione di rapporti in collaborazione con partner dello SCRIPPS Institution of Oceanography (SIO, La Jolla, San Diego, CA; US. Esperienza lavorativa presso i laboratori del dipartimento Marine Biology Research a SIO dal 11/11/2006 al 16/12/2006 (progetto SIOSED)
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego	15/02/2006 – 15/06/2006 Corila, S. Marco 2847, 30124 Venezia, Italia Consorzio per la gestione del centro di coordinamento delle attività di ricerca inerenti il sistema lagunare di Venezia Prestazione occasionale

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Elaborazione dati, supporto alla redazione dei rapporti per il WP1 della Linea di ricerca 3.12 (progetto CORILA2)
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	09/03/2004 – 08/03/2006, 29/08/2007 – 28/08/2008, 29/08/2008 – 28/12/2008
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Dip. Scienze Ambientali, Università di Venezia, Calle Larga Santa Marta 2137, 30123 Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Ricerca e didattica
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Assegno di ricerca
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Collaborazione ad attività di ricerca in campo ed in laboratorio per la messa a punto, l'applicazione e la validazione di indici biologici di qualità ed integrità di ambienti costieri e la determinazione dello stato ecologico di ambienti di transizione
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	27/11/2003 – 31/12/2003 e 06/04/2004 – 31/12/2004
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	ISMAR-CNR, Sezione di Venezia, Castello 1364/a, 30122 Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Ricerca
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Collaborazione professionale
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Ricerca bibliografia, recupero ed elaborazione statistica dei dati relativi all'abbondanza e composizione tassonomica del fitoplancton della laguna di Venezia (progetto ICSEL)
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	06/04/2000 – 29/11/2000
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Dip. Scienze Ambientali, Università di Venezia, Calle Larga Santa Marta 2137, 30123 Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Ricerca e didattica
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Assistente tecnico VI qualifica a tempo determinato
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Attività di laboratorio
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	21/01/2000 – 21/03/2000, 13/01/2004 – 13/02/2004, 22/03/2006 – 14/04/2006
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Dip. Scienze Ambientali, Università di Venezia, Calle Larga Santa Marta 2137, 30123 Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Ricerca e didattica
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Prestazione saltuaria
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Elaborazione dati e redazione articoli scientifici nell'ambito di progetti di ricerca (Progetto NITIDA e Progetti CORILA)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	29/01/2019 – 04/12/2019
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Ca' Foscari Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Gestione sostenibile della fauna, dell'habitat, dei biotopi attraverso scelte fondate sulla scienza biologica, su strumenti giuridici, etici ed economici.
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Diploma di Master di I livello in Amministrazione e Gestione della Fauna Selvatica
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	26/11/2018 – 27/11/2018
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Urbino e Società Italiana di Scienze Microscopiche
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Applicazione di tecniche di microscopia ottica ed elettronica nel campo dello studio e della conservazione della biodiversità vegetale, animale e degli organismi unicellulari
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Attestato di frequenza Workshop Microscopia e Biodiversità
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	10/04/2017
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Ca' Foscari Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Intervento informativo sull'utilizzo del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	03/10/2015 – 24/10/2015
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Stazione Zoologica Anton Dohrn, Napoli
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Metodi e criteri di identificazione delle specie, classificazione tassonomica e filogenetica, identificazione molecolare, metodi di microscopia ottica ed elettronica, isolamento e cultura di singole specie.
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Attestato di frequenza e merito del 11° Corso Avanzato in Tassonomia e Sistemica del fitoplancton
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	24/06/2015
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Ca' Foscari Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Come utilizzare il MEPA
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	01/10/2000 – 31/10/2003, conseguito in data 12/12/2003
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Ca' Foscari Venezia (Italia) in co-tutela con Université Montpellier II (France)
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ecologia ambienti costieri, tassonomia microalghe, analisi spettrofotometriche, statistica uni- e multivariata
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Dottore di ricerca in Scienze Ambientali; Diplôme de Docteur en Biologie de l'évolution et écologie
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	01/10/1993 – 14/12/1999, conseguito in data 14/12/1999
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Ca' Foscari Venezia (Italia)
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ecologia generale, oceanografia, chimica inorganica, elementi di diritto dell'ambiente
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Laurea in Scienze Ambientali (110/110 e Lode)
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	Settembre 1988 – Luglio 1993
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione	Liceo Scientifico Statale "Ugo Morin"
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Maturità Scientifica (54/60)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

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

INGLESE

Buono (livello europeo B2.1 documentato)

Buono (livello europeo B2.1 documentato)

Buono (livello europeo B2.1 documentato)

FRANCESE

Elementare (livello europeo A2 documentato)

Elementare (livello europeo A2 documentato)

Elementare (livello europeo A2 documentato)

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Sistemi operativi: Microsoft Window 10

Software: Pacchetto Office 365 (Word, Excel, Power Point), Eudora, Outlook Express, Explorer, Mozilla, Thunderbird, Netscape, Statistica, Golden Software Surfer, E-Primer, Canoco, Writer Adobe Acrobat Pro, Corel Photo Paint, Adobe Photoshop.

In Laboratorio: spettrofotometro, fluorimetro, beta-counter per isotopi radioattivi, microscopio ottico invertito, microscopio ottico, stereoscopio, liofilizzatore, attrezzatura per il pre-trattamento di campioni solidi. Training formativo per uso analizzatore elementare vario MICRO-CHNS ELEMENTAR.

Didattica: assistenza tecnica nel corso di Laboratorio di Ecologia Applicata e di Laboratorio di Biodiversità Animale nel corso di laurea triennale in Scienze Ambientali presso Università Cà Foscari Venezia

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Esperienza in campo (imbarco documentato di una settimana su nave oceanografica Thetis e uscite giornaliere non documentabili) per il campionamento in ambienti marino-costieri di campioni biologici, d'acqua e di sedimenti e per la misura di parametri fisici (temperatura, pH, E_h, ossigeno e trasmissione di luce) con utilizzo di varia strumentazione (bottiglie a rovesciamento, box corer, carotatori, retini, pH-metri, sonde, ossimetri...).

Buone conoscenze tassonomiche per l'identificazione al microscopio ottico delle cellule microalgali presenti nella colonna d'acqua e nel sedimento. Esperienza su acque di transizione, ambienti marino costieri e lacustri. Metodi per il mantenimento e l'utilizzo in condizioni controllate di colture microalgali monospecifiche.

Determinazione analitica delle concentrazioni di nutrienti e di clorofilla *a* nelle acque e nei sedimenti.

PATENTE

Categoria B

ALLEGATI

PROGETTI DI RICERCA

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.

Ai sensi della legge n.15/68 e successive modifiche ed integrazioni (artt. 46 e 47 del DPR 445/2000), la sottoscritta dichiara che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde a verità.

Venezia, 01/04/2020

Chiara Facca



PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

CORILA RESEARCH PROGRAM 2001-2003

Area processi ambientali

Linea 3.3 Efficienza del metabolismo lagunare. Processi metabolici: produttività, cicli di nutrienti ed effetti dei contaminanti sul biota. Integrazione fra approccio sperimentale e modellistica ambientale e di rischio ecologico. Collaborazione a WP1.1

PRIN 2003 – PROGETTO NITIDA 2003-2005

Nuovi Indicatori di stato Trofico e d'integrità ecologica Di Ambienti marini costieri e ambienti di transizione (NITIDA), COFIN finanziato dal MIUR.

U.O. Venezia. Messa a punto di descrittori di qualità ed integrità ambientale e di nuovi indici trofici per gli ambienti marini e costieri e di transizione mediante l'utilizzo di comunità di macroalghe e concentrazioni di nutrienti

ICSEL 2003-2006

Programma generale delle attività di approfondimento del quadro conoscitivo di riferimento per gli interventi ambientali

Attività B. Stato delle comunità fito e zooplanctoniche della laguna. Le comunità planctoniche della laguna di Venezia: analisi integrata dei dati di letteratura e dei dati acquisiti nel progetto.

CORILA RESEARCH PROGRAM 2004-2006

Area processi ambientali

Linea 3.12 Catena trofica e produzione primaria e secondaria nel metabolismo lagunare. Struttura, dinamica e caratteristiche funzionali delle comunità biologiche dominate da macrofite e da alghe planctoniche in laguna di Venezia. Collaborazione a WP1 e WP3

Progetto finanziato dal MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI

Identificazione di linee guida per lo sviluppo di forme di acquicoltura responsabile ed ecocompatibile di *Tapes Philippinarum* (Adams & Reeve, 1850) nelle lagune dell'Alto Adriatico.

U.O. Venezia. Effetti dell'esposizione di seme di *Tapes philippinarum* (Adams & Reeve, 1850) ad elevati tassi di inquinamento nelle lagune dell' Alto Adriatico

Progetto SIOSED 2005-2007

Determinazione sperimentale degli effetti del riutilizzo dei più diffusi sedimenti della Laguna.

Attività 1: Sperimentazioni e valutazioni integrate

Linea G: L'impatto della chimica dei sedimenti sulla capacità di sopravvivenza e sulla fotofisiologia degli organismi microautotrofi nella laguna di Venezia

AGGIORNAMENTO DEL PIANO MORFOLOGICO PER LA LAGUNA DI VENEZIA 2007-2010

Attività A - Organizzazione delle conoscenze e degli strumenti di analisi. "Analisi e discussione delle caratteristiche dei modelli esistenti ed in uso e prime applicazioni. Descrizione del modello concettuale di zonazione bio-morfologica "

Sottoattività A3 – Attività di integrazione ed implementazione del modello ecomorfodinamico, con primi risultati di test

Attività B – Analisi del degrado dell'ambiente lagunare con l'identificazione delle relazioni di causa effetto nella situazione attuale

Sottoattività B5 - Analisi degli effetti del degrado ambientale su comunità e risorse biologiche

Attività C – Definizione degli indicatori che descrivono lo stato e la dinamica dell'ambiente fisico e antropico della laguna

Sottoattività C3 - Obiettivo ecologico

Attività D – Il sistema lagunare di riferimento

Sottoattività D2 – Stato delle componenti naturali e biologiche.

Collaborazione alla stesura dei rapporti finali

FSE 2009 – Progetto finanziato dal Fondo Sociale Europeo (N° 101-006)

Validazione per l'identificazioni di nuovi strumenti per garantire la tracciabilità del pescato.

Collaborazione ad attività di campo e di laboratorio.

Progetto finanziato dalla Regione Veneto 2010:

Azioni integrate di promozione della venericoltura sostenibile per la tutela della Laguna di Venezia (VE.LA)

Azione 1: Raccolta dati, analisi ed individuazione aree target
Azione 3: Studio di fattibilità per interventi strutturali di sistemazione superficiale

ISPRA 2010 - Studio impatti usi antropici in laguna, degli habitat persi o modificati, dello stato trofico.

ARPAV - Corila 2012 – Piano di monitoraggio dei corpi idrici della Laguna di Venezia finalizzato alla definizione dello stato ecologico, ai sensi della direttiva 2000/60/CE.

CORILA - Monitoraggio Canale Tresse Est anno 2015 Durata progetto 10 mesi mia partecipazione 1/7/2015 a 31/12/2015

LIFE+ SeResto 2014-2018 – Habitat 1150* (Coastal lagoon) recovery by SEagrass RESTOration. A new strategic approach to meet HD & WFD objectives. Incarico di Project Manager.

CORILA VENEZIA 2021 - Programma di ricerca scientifica per una laguna “regolata”. Linea 3.3 Produzione primaria, comunità microbica, bentonica, planctonica e nectonica lagunare.

ALTRO

34 articoli su riviste scientifiche internazionali indicizzate Scopus (H-index 14), 64 articoli su riviste nazionali e su libri, 76 contributi a congressi nazionali ed internazionali

Dal 06/04/2017 in possesso di abilitazione nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 05/C1-Ecologia.

Socia Società Italiana di Biologia Marina (SIBM) dal 2002

SIBM Gennaio 2010-Dicembre 2012 – Segretaria del Comitato Plancton per la Società Italiana di Biologia Marina per elezione dei soci.

SIBM Gennaio 2013-Dicembre 2015 – Componente del Comitato Plancton per la Società Italiana di Biologia Marina per elezione dei soci.

Med-GIG 2010-2012 – Contatto nazionale ufficiale per il fitoplancton degli ambienti di transizione nell’ambito del Mediterranean Geographic Intercalibration Group al fine di collaborare all’applicazione della Direttiva Europea 2000/60.

Guest Editor for the Special Issue "Ecological Status Assessment of Transitional Waters" of the journal Water (https://www.mdpi.com/journal/water/special_issues/Ecological_Assessment_Transitional_Waters; 2019)