

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CROPPO MANORAMA**

Nazionalità Italiana

Data di nascita 10/11/1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 22 Febbraio 2017 / 9 Giugno 2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Ferrara – Scienze della vita e biotecnologie
Via Luigi Borsari, 46 44121 Ferrara
 - Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Ferrara
 - Tipo di impiego **Relatore per seminario di 28 ore in supporto all'insegnamento di Anatomia Comparata nel Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie**
- Principali mansioni e responsabilità Assistenza nel laboratorio e uso di attrezzature scientifico-didattiche durante le esercitazioni di laboratorio degli studenti nell'ambito dell'insegnamento di Anatomia Comparata per il corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche

- Date (da – a) 22 Febbraio 2016 / 8 Giugno 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Ferrara – Scienze della vita e biotecnologie
Via Luigi Borsari, 46 44121 Ferrara
 - Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Ferrara
 - Tipo di impiego **Collaboratore ex art.26 del DPR 382/80 nel Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie**
- Principali mansioni e responsabilità Assistenza nel laboratorio e uso di attrezzature scientifico-didattiche durante le esercitazioni di laboratorio degli studenti nell'ambito dell'insegnamento di Anatomia Comparata per il corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche

- Date (da – a) 1 Agosto 2015 / 30 Novembre 2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Ferrara – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
via Saragat, 1 – 44122 Ferrara
 - Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Ferrara
 - Tipo di impiego **Borsa di studio**
- Principali mansioni e responsabilità Valutazione delle pratiche di gestione delle attività di pesca e acquacoltura e i loro effetti sulle risorse biologiche, attività di supporto tecnico-scientifico in grado di garantire la conformità degli strumenti attuativi conseguenti al PO FEAMP alle normative e agli indirizzi strategici inerenti le politiche afferenti al mare e alla tutela delle risorse biologiche e della biodiversità marina.

- Date (da – a) 15 Luglio 2014 / 31 Dicembre 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro CURSA
via Palermo, 37 - 00187 ROMA
 - Tipo di azienda o settore Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente
 - Tipo di impiego **Consulente presso MATTM (Ministero dell'Ambiente per la Tutela del Territorio e del Mare)**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di supporto tecnico-scientifico sul progetto INTERSEA (International integrated tools and Socio-Economic Aspects to implementing the European Marine Strategy in the Italian marine regions. Il progetto rappresenta la prosecuzione funzionale e il perfezionamento operativo di quanto già svolto nell'ambito del progetto ITEMS (International Tools for the implementation of the

European Marine Strategy) e ITEMS2 (Integrated comparative Tools for the implementation of the European Marine Strategy), e consiste in un supporto tecnico-scientifico alla Direzione Generale per la Protezione della Natura e del Mare con particolare riferimento agli aspetti relativi alla valutazione dello stato dell'ambiente marino e al conseguimento del buono stato ecologico previsto dalla Direttiva 2008/56/CE, e nelle attività anche derivanti dagli impegni presso gli organismi internazionali cui l'Italia aderisce, con particolare riferimento agli ambiti connessi con la valutazione e gli obiettivi della strategia marina

- Date (da – a) 1 Dicembre 2013 / 30 Giugno 2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro CURSA
via Palermo, 37 - 00187 ROMA
 - Tipo di azienda o settore Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente
 - Tipo di impiego **Consulente presso MATTM** (Ministero dell'Ambiente per la Tutela del Territorio e del Mare)
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di supporto tecnico-scientifico sul progetto INTERSEA (International integrated tools and Socio-Economic Aspects to implementing the European Marine Strategy in the Italian marine regions. Il progetto rappresenta la prosecuzione funzionale e il perfezionamento operativo di quanto già svolto nell'ambito del progetto ITEMS (International Tools for the implementation of the European Marine Strategy) e ITEMS2 (Integrated comparative Tools for the implementation of the European Marine Strategy), e consiste in un supporto tecnico-scientifico alla Direzione Generale per la Protezione della Natura e del Mare con particolare riferimento agli aspetti relativi alla valutazione dello stato dell'ambiente marino e al conseguimento del buono stato ecologico previsto dalla Direttiva 2008/56/CE, e nelle attività anche derivanti dagli impegni presso gli organismi internazionali cui l'Italia aderisce, con particolare riferimento agli ambiti connessi con la valutazione e gli obiettivi della strategia marina
-
- Date (da – a) 11 Febbraio 2013 / 31 Dicembre 2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPA ER – sez. Provinciale di Ferrara
Laboratori Integrati
via Bologna, 534 – 44124 Ferrara
 - Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale Protezione Ambiente
 - Tipo di impiego **Consulente presso ARPA ER**
 - Principali mansioni e responsabilità Caratterizzazione ecotossicologica del glicol dietilenico attraverso test di tossicità a lungo termine con molluschi, crostacei e pesci e studio dei meccanismi di co-solvenza mediati dal glicol dietilenico nelle acque di produzione Allevamento in condizioni controllate di specie ittiche dulciacquicole (*O. mykiss*, *Danio rerio*) e marine (*D. labrax* e *S. aurata*).
Gestione di catene fito-zooplantoniche per acque dolci e marine
Esecuzione di test ecotossicologici acuti e a lungo termine con *Artemia franciscana*, *Tapes philippinarum*, *Brachionus plicatilis*, *Brachionus caliciflorus*, *Daphnia magna*.
Riproduzione controllata e allevamento larvale in laboratorio di *Danio rerio*.
-
- Date (da – a) Gennaio 2013 / Febbraio 2013
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPA ER – sez. Provinciale di Ferrara
Laboratori Integrati
via Bologna, 534 – 44124 Ferrara
 - Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale Protezione Ambiente
 - Tipo di impiego Volontariato
 - Principali mansioni e responsabilità Allevamento in condizioni controllate di specie ittiche dulciacquicole (*O. mykiss*) e marine (*D. labrax* e *S. aurata*).
Gestione di catene fito-zooplantoniche per acque dolci e marine.
Esecuzione di test ecotossicologici acuti e a lungo termine con *Artemia franciscana*, *Tapes philippinarum*, *Brachionus plicatilis*, *Daphnia magna*.
-
- Date (da – a) 16 gennaio 2012/ 31 dicembre 2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio Ferrara Ricerche
Via Saragat n. 1 - 44124 Ferrara
 - Tipo di azienda o settore Organizzazione non-profit, a partecipazione pubblica e privata, finalizzata alla promozione, allo sviluppo ed alla valorizzazione di risorse umane, scientifiche, tecnologiche ed economiche.
 - Tipo di impiego **Co. Co. Co. presso ARPA ER** – Sezione provinciale di Ferrara

- Principali mansioni e responsabilità
 - Allevamento in condizioni controllate di specie ittiche dulciacquicole e marine.
 - Gestione di catene fito-zooplantoniche per acque dolci e marine.
 - Esecuzione di test ittiotossicologici ed implementazione dei metodi C1, C13, C14 e C15 (CE 440/2008) su pesci *D. labrax* e *O. mykiss*.
 - Dissezione di organi e tessuti di *D. labrax* e *O. mykiss* per ricerche collegate da parte di altri enti ed istituzioni.
 - Esecuzione di test ecotossicologici acuti e a lungo termine con *Artemia franciscana*, *Tapes philippinarum*, *Brachionus plicatilis*, *Daphnia magna*.

- Date (da – a) 17 Luglio 2011/ 15 Gennaio 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - ARPA ER – sez. Provinciale di Ferrara
 - Laboratori Integrati
 - via Bologna, 534 – 44124 Ferrara
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale Protezione Ambiente
- Tipo di impiego Volontariato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Allevamento in condizioni controllate di avannotti di branzino (*D. labrax*, L.) e di trota (*O. mykiss*) da impiegare per saggi ittiotossicologici, di bioconcentrazione ed analisi di biomarker.
 - Esecuzione di test ittiotossicologici (interferenti endocrini) con *D. labrax* e *O. mykiss*.
 - Implementazione di metodi inerenti test di ittiotossicità (Regolamento REACH n° 1907/2006).
 - Dissezione di organi e tessuti di *D. labrax* e *O. mykiss* per ricerche collegate da parte di altri enti ed istituzioni.

- Date (da – a) Luglio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - GRAL (Gestione Risorse Alieutiche Lagunari)
 - San Marco n.2662, 30124 Venezia
- Tipo di azienda o settore Società consortile pubblica volta a favorire lo sviluppo delle economie locali legate alla pesca in un quadro di piena compatibilità ambientale e di qualità per i consumatori.
- Tipo di impiego Consulente
- Principali mansioni e responsabilità
 - Realizzazione di VINCA nell'ambito dell'adozione dello strumento denominato Pompetta da parte di GRAL e provincia di Venezia

- Date (da – a) 17 gennaio 2011/ 16 luglio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Consorzio Ferrara Ricerche
 - Via Saragat n. 1 - 44124 Ferrara
- Tipo di azienda o settore Organizzazione non-profit, a partecipazione pubblica e privata, finalizzata alla promozione, allo sviluppo ed alla valorizzazione di risorse umane, scientifiche, tecnologiche ed economiche.
- Tipo di impiego **Co. Co. Co. presso ARPA ER – Sezione Provinciale di Ferrara**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Riproduzione controllata di branzino (*D. labrax*, L.) finalizzata alla produzione di uova, larve e giovanili da impiegare per saggio ittiotossicologici, di bioconcentrazione ed analisi di biomarker.
 - Attività di biomonitoraggio con bivalvi (*Anodonta* spp) (allarme e preallarme) presso l'impianto di potabilizzazione di Hera a Pontelagoscuro (Ferrara).
 - Esecuzione di test ittiotossicologici (interferenti endocrini) con *D. labrax* e *O. mykiss*.
 - Implementazione di metodi inerenti test di ittiotossicità (Regolamento REACH n° 1907/2006).
 - Dissezione di organi e tessuti di *D. labrax* e *O. mykiss* per ricerche collegate da parte di altri enti ed istituzioni.

- Date (da – a) 22 novembre 2010 / 16 Gennaio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - ARPA ER – sez. Provinciale di Ferrara
 - Laboratori Integrati
 - via Bologna, 534 – 44124 Ferrara
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale Protezione Ambiente
- Tipo di impiego Volontariato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Messa a punto di saggi di tossicità con branzino (*D. labrax*) e trota (*O. mykiss*) con saggi acuti, prolungati e con uova embrionate, ai fini dell'acquisizione di conoscenze in campo ecotossicologico, per rispondere a quanto richiesto dal Regolamento Comunitario REACH n° 1907/2006, che impone l'esecuzione di prove di tossicità per la registrazione delle sostanze chimiche.

- Date (da – a) Ottobre 2004/ Novembre 2005
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Valle Figheri (Venezia)
 - Tipo di azienda o settore Valle da pesca/caccia
 - Tipo di impiego Volontariato
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Attività di un intero ciclo produttivo di una avannotteria ecologicamente sostenibile dalla stimolazione dei riproduttori fino alla commercializzazione degli avannotti di spigola (*D. labrax*) e orata (*S. aurata*).
 - Gestione di catene fito-zooplantoniche per acque marine
 - Organizzazione ed attività di pesca e gestione ambientale in una valle di pesca.
-
- Date (da – a) Giugno/Settembre 2003
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro IDEA s.r.l. (Istituto nel Delta di Ecologia Applicata) a Comacchio (Ferrara)
 - Tipo di azienda o settore Società che fornisce servizi di ricerca e trasferimento tecnologico nel settore dell'ambiente.
 - Tipo di impiego Volontariato
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Organizzazione ed attività delle varie attività di impresa (associazioni, consorzi, cooperative) di pesca dei vallanti, vongolari e mitilicoltori.
 - Dinamiche e attività del mercato ittico di Porto Garibaldi.
 - Studi sul ciclo riproduttivo della vongola (*Tapes philippinarum*) e della cozza (*Mytilus galloprovincialis*), con analisi di performances tra i risultati raccolti e il modello teorico atteso per l'impianto in concessione di una cooperativa.
 - Studi sulle problematiche legate alla commercializzazione dei prodotti ittici, con particolare riferimento a quello della vongola filippina (*Tapes philippinarum*) e alle dinamiche e problematiche legate alla commercializzazione (studio di filiera).

FORMAZIONE

- Date (da – a) 25 - 27 Ottobre 2017
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso teorico pratico di Ittiologia con utilizzo di elettrostorditore**
AllAD (Associazione Ittologi Italiani delle Acqua dolci) – CISBA (Centro Italiano Studi Biologia Ambientale)
Casella Postale 4010 Poste Rivalta - 42123 Reggio Emilia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Introduzione all'ecologia e alla morfologia fluviale
La comunità ittica (struttura e composizione della comunità,). I metodi di campionamento e i relativi strumenti. Sicurezza sul lavoro e utilizzo catturapesci elettrico. Il riconoscimento delle specie ittiche delle acque dolci italiane. Metodi di valutazione ed elaborazione dei risultati ottenuti. Fauna ittica e Direttiva 2000/60: l'utilizzo dei pesci come indicatori di qualità e l'applicazione dell'indice ittico NISECI

- Date (da – a) 22 - 26 Maggio 2017
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso teorico pratico di base Benthos fluviale**
CISBA (Centro Italiano Studi Biologia Ambientale)
Casella Postale 4010 Poste Rivalta - 42123 Reggio Emilia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Cenni di ecologia fluviale
Sistematica generale e cenni di adattamento dei principali gruppi faunistici. Metodi di Campionamento: Multihabitat proporzionale e Transetto. Smistamento del campione, raccolta degli organismi e conta/stima delle abbondanze. I metodi di valutazione e di classificazione: STAR_ICMi e IBE.

- Date (da – a) 13 -17 Giugno 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso teorico pratico di Ittiologia**
AllAD (Associazione Ittologi Italiani delle Acqua dolci) – AAFF (Accademia Ambiente Foresta e Fauna del Trentino) Fondazione Mach
Viale Trento, 115/117 – 38017 Mezzolombardo (Trento) Italia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normative europee, nazionali e regolamenti regionali riguardanti la conservazione e la gestione della fauna ittica.
Aspetti generali di ecologia fluviale, Funzionalità Fluviale e Funzionalità Ecologica dei sistemi idrografici, azioni e strategie per il loro mantenimento in ambiti fortemente antropizzati.
La fauna ittica italiana – Accenni sulla tassonomia e la biologia.
Fauna alloctona - normativa e piani gestionali volti all'eradicazione e /o al contenimento.
L'Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche (ISECI) applicazione del Software.

- Date (da – a) 23 - 27 Maggio 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso teorico pratico sul Microzooplancton**
OGS - Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale
Via Auguste Piccard, 54 – 34151 TRIESTE Italia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Basi per lo studio della tassonomia, dell'ecologia e della biodiversità del microzooplancton (Heterotrophic dinoflagellates, Aloricate ciliates, Tintinnids: Micrometazoa Larvae, Microzooplankton Ecology).

- Date (da – a) 18-19 Settembre 2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Progettazione, realizzazione e validazione di studi di shelf-life**
ONB Ordine Nazionale dei Biologi
Via Icilio, 7 – 00185 ROMA Italia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Quadro normativo, concetto di shelf-life, progettazione di uno studio di shelf-life e le variabili da prendere in considerazione, realizzazione di uno specifico studio di shelf-life (modellazione predittiva: principi, casi di utilizzo, software, carte di controllo, simulazione di abuso termico,

correlazione tra packaging e shelf-life, correlazione tra additivi alimentari e shelf-life e studi volti al prolungamento della shelf-life).

- Date (da – a) 10 Giugno 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **I controlli ufficiali. Diritti e doveri degli operatori del settore alimentare**
CFP Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chi controlla gli operatori del settore alimentare: soggetti e competenze specifiche attribuite dalla normativa
Quali poteri hanno le autorità di vigilanza: verifica del corretto svolgimento del controllo ufficiale, nel rispetto reciproco dei diritti del controllante e del controllato
Obblighi e difese: verifica di quali obblighi sono posti a carico del soggetto controllato e quali difese può porre in essere in sede di controllo ufficiale
Come gestire il sopralluogo: quali informazioni e documentazione il controllante può legittimamente acquisire Il campionamento: normativa di riferimento in relazione ai campionamenti sulle principali matrici alimentari.
Diritti e doveri degli operatori in sede di campionamento ufficiale
Le allerte sanitarie: casi di attivazione del sistema di allerta. Diritti dell'operatore in caso di attivazione del sistema di allerta e obblighi dell'Autorità di Vigilanza
Il sistema sanzionatorio: sanzioni di natura penale, ovvero amministrativa in caso di accertata non conformità

- Date (da – a) 19 Maggio 2015 / 23 Maggio 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Master in Europrogettazione 2014-2020**
Europa Cube Innovation Business School © EU Innovation srl
Via G.B. Morgagni, 10 - 40122 Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodologia PCM e GOPP
Programmi Comunitari e Istituzioni UE - EUROPA 2020
Progettazione Esecutiva - Tecniche e Metodi
Project-Work
- Qualifica conseguita **MASTER IN EUROPROGETTAZIONE 2014-2020**

- Date (da – a) 15-16 Maggio 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione "Consulente tecnico-scientifico del sistema HACCP e sicurezza alimentare"
ONB Ordine Nazionale dei Biologi
Via Icilio, 7 – 00185 ROMA Italia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Il Vademecum sull'igiene degli alimenti, Il Codex Alimentarius; la normativa di settore; Il Sistema HACCP; Schema per la formazione degli OSA
- Qualifica conseguita **Consulente tecnico-scientifico del sistema HACCP e sicurezza alimentare**

- Date (da – a) 16 Ottobre 2013/ 18 Ottobre 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione INRA LPGP laboratori of Fish Physiology
Avenue du General Leclerc, Campus de Beaulieu, Bât 16 – 35042 RENNES Francia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Panoramica sugli approci genomici che consentono l'analisi e il funzionamento del genoma
Panoramica su come le informazioni genomiche possono aiutare a rifinire il fenotipo
Panoramica su come le informazioni gnomiche possono aiutare a studiare la variabilità genetica e la selezione dei tratti quantitativi

- Date (da – a) 16 Novembre 2012/ 1 Dicembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione AUSL di Bologna "**Sistematica e riconoscimento delle specie ittiche (VII edizione)**"
Via Cimarosa 5/2 - Casalecchio di Reno (BOLOGNA)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Anatomia, fisiologia e riconoscimento dei Pesci (Osteiti e Condroitti)
Anatomia, fisiologia e riconoscimento dei Crostacei.
Anatomia, fisiologia e riconoscimento dei Molluschi (Bivalvi, Gasteropodi, Cefalopodi).
Anatomia, fisiologia e riconoscimento dei Echinodermi.

- Date (da – a) 1 luglio 2010/ 28 Luglio 2010
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione "Gestire la contabilità aziendale generale" CIVIFORM
viale Gemona 5 - 33043 Cividale del Friuli (UD)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Obblighi contabili delle aziende: norme di legge (norme del Codice Civile; correzione di errori; altre norme di tenuta contabile; plusvalenze patrimoniali; contabilità separata; concetto di attività commerciale soggetta ad imposizione)
La partita doppia, i suoi principi e la logica di funzionamento (regole della partita doppia; sistemi; aspetti rilevanti del metodo della Partita Doppia; accensione di due serie di conti; classificazione dei conti e loro funzionamento secondo il sistema del reddito; definizione del Piano dei Conti; Prima Nota; Libro Giornale; Libro Mastro)
Contabilità degli acquisti e delle vendite, incassi e pagamenti (scritture per la costituzione dell'impresa; altre registrazioni; registrazioni di acquisto e vendita; rilevazioni; spese di trasporto; acquisizione di servizi; vendite e riscossioni)
Liquidazione periodica dell'IVA (concetto di Valore Aggiunto ai fini fiscali; base imponibile; esclusi dalla base imponibile; registri obbligatori; liquidazione periodica; pagamenti mensili; modelli di versamento)
-
- Date (da – a) Gennaio 2010/Marzo 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di specializzazione per "Tecnico Esperto in Sistemi di Gestione per la Qualità e la Sicurezza Alimentare"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Check Fruit – CMI
v. Boldrini 21 – 40121 Bologna
Legislazione orizzontale
Pacchetto Igiene (Reg. 852-853-854/2004)
Metodologia HACCP
Introduzione al concetto di qualità, accreditamento e certificazione
Panoramica sui principali standard di certificazione nel settore agroalimentare
Requisiti e criteri di adempimento della norma ISO 9001:2008
Valutazione e classificazione delle non conformità
La comunicazione nel processo di audit
Analisi dei requisiti e criteri di adempimento IFS v.5 - Iter di certificazione IFS
Analisi dei requisiti e criteri di adempimento BRC v.5 - Iter di certificazione BRC
La norma UNI EN ISO 22000:2005
Interrelazione tra ISO 9001:2008 e ISO 22000:2005
Principi di Marketing applicati al Sistema Qualità
Auditor Interno BRC – Auditor Interno ISO 9001
-
- Qualifica conseguita
-
- Date (da – a) Giugno 2008 / Marzo 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Stage c/o IDEA s.r.l. (Istituto nel Delta di Ecologia Applicata) a Ferrara
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
VIA e VINCA in aree protette del Parco del Delta del Po (Regione Emilia-Romagna)
Analisi ambientale ed ecologica, uso del GIS per creazione e utilizzo di cartografia per le amministrazioni pubbliche e di aree protette
Partecipazione ai tavoli di lavori tecnici per la gestione di aree critiche all'interno del Parco del Delta del Po
-
- Date (da – a) Ottobre 2004/ Giugno 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Valle Figheri (Venezia)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Attività di un intero ciclo produttivo di una avannotteria ecologicamente sostenibile dalla stimolazione dei riproduttori fino alla commercializzazione degli avannotti di spigola (*D. labrax*) e orata (*S. aurata*).
Organizzazione ed attività di pesca e gestione ambientale in una valle di pesca.
-
- Date (da – a) Ottobre/Dicembre 2003

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- PIL (Progetto di inserimento lavorativo) presso l'Università degli Studi di Ferrara – Dipartimento di Economia
 Fondamenti di Economia, Diritto del lavoro, , Business management, business organization
- Giugno/Settembre 2003
- IDEA s.r.l. (Istituto nel Delta di Ecologia Applicata) a Comacchio (Ferrara)
- Metodiche di V.I.A.
- Organizzazione ed attività delle varie attività di impresa (associazioni, consorzi, cooperative) di pesca dei vallanti, vongolari e mitilicoltori.
- Dinamiche e attività del mercato ittico di Porto Garibaldi.
- Elaborazioni dei dati biometrici, in trattazione statistica (foglio di lavoro in excel), in un progetto di monitoraggio dell'avifauna nella bassa pianura ferrarese.
- Studi sul ciclo riproduttivo della vongola (*Tapes philippinarum*) e della cozza (*Mytilus galloprovincialis*), con analisi di performances tra i risultati raccolti e il modello teorico atteso per l'impianto in concessione di una cooperativa.
- Studi sulle problematiche legate alla commercializzazione dei prodotti ittici, con particolare riferimento a quello della vongola filippina e alle dinamiche e problematiche legate alla commercializzazione (studio di filiera).

ISTRUZIONE

- Date (da – a) 11 Febbraio 2010
- Qualifica conseguita Iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine Nazionale dei Biologi

- Date (da – a) 9 Luglio 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Ferrara
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esame di Stato per l'abilitazione alla libera professione del Biologo
- Qualifica conseguita Abilitazione alla libera professione del Biologo

- Date (da – a) 11 Marzo 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Ferrara
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze Biologiche – LM 06/S Ecologia ed Evoluzione (curriculum in Ecologia Applicata)
" Valore di Naturalità Potenziale (VNP) degli habitat in una area protetta: la stazione 1 del Parco del Delta del Po (Regione Emilia-Romagna)"
- Qualifica conseguita Laurea (110/110)

- Date (da – a) 11 Dicembre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Ferrara
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze Biologiche – curriculum ecologico
"Analisi e gestione dei parametri di una avannotteria ecologico sostenibile"
- Qualifica conseguita Laurea (95/110)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUA

- INGLESE
- Capacità di lettura buono
 - Capacità di scrittura buono
 - Capacità di espressione orale buono

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Sistema operativo: Windows 98/XP/Vista

Applicazioni Microsoft: Word, Excel, Power Point, Outlook, Explorer, ricerche net

PATENTE O PATENTI

Patente B

PUBBLICAZIONI

- F. Savorelli, L. Manfra, **M. Croppo**, A. Tornambè, D. Palazzi, S. Canepa, P. L. Trentini, A. M. Cicero, C. Faggio (2016). "Fitness Evaluation of Ruditapes philippinarum Exposed to Ni" Biol Trace Elem Res. ISSN 0163-4984. DOI 10.1007/s12011-016-0885-y
- **Croppo M.** (2016) "Analisi e Gestione di una avannotteria Ecologico Sostenibile". 60 pgg. Edizioni Accademiche Italiane, Mondadori Store Isbn 9783639777420
- AA. VV. "Progetto REACH impiego della spigola (*D. labrax*) nei saggi di tossicità con i pesci." ISPRA, Rapporti 229/2015 - ISBN 978-88-448-0737-5
- Conti D., Balzamo S., Paina A., Martone C., Raso E., Cadoni F., Savorelli F., **Croppo M.**, Bellaria V., Pati A. "European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax* L. 1758) As a Sentinel Species in Europe to Study the Effects of Contaminants". Annual Research & Review in Biology 8(4): 1-13(2015) - DOI: 10.9734/ARRB/2015/20527
- GRAL (a cura di **Croppo M.**), 2011. Progetto: richiesta di autorizzazione all'utilizzo di un nuovo attrezzo da pesca (rasca a pompa) per la raccolta delle vongole in Laguna di Venezia. 20 pp.
- F. Gelli, F. Savorelli, F. Brunelli, P.L. Trentini, **M. Croppo**, K. B. Hothaus (2011) "Determinazione dell'età di individui di *Anguilla anguilla* delle valli del Friuli Venezia Giulia, Veneto ed Emilia-Romagna attraverso la tecnica otolometrica e scalimetrica" Prime ricerche svolte su Anguilla Europea, quaderno della Regione Emilia Romagna, pgg.86-104
- G.A. Pagnoni, F. Bertasi, **M. Croppo**, M. Pellizzari, R. Santolini, R. Rossi (2010) "Il Valore di Naturalità Potenziale nelle analisi territoriali" – Territori, pgg. 40-47
- ERMES (2009) <http://www.servizi.regione.emilia-romagna.it/ambiente/ambientesilaurea/dettaglio.asp?id=568>
- **M. Croppo** (2008) "Focus: Possibile ripristino delle attività produttive nelle Valli di Comacchio" CDS pgg. 79-80

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e alla pubblicazione sul web

Fenara, 27/11/2017