

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome ANDREA MARCHI
Indirizzo 135/3 Via Saragozza, 40100 BOLOGNA
Telefono +39 340 4806978
E-mail andrea.marchi4@gmail.com
a.marchi@hsbologna.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 22/09/1984
Sesso M

Settore professionale Ittiologo nel settore della Ricerca Sperimentale
Socio fondatore di HYDROSYNERGY Società Cooperativa

Esperienza professionale

Date 2015 – in corso
Nome del datore di lavoro Fondazione CEUR (Centro Europeo Università Ricerca)
Tipo di azienda o settore Collegio Universitario di Merito
Attività svolte **Tutoraggio area scientifica** (matematica, fisica, scienze naturali) nell'ambito del progetto "Bologna Calcio"

Date 2015
Nome del datore di lavoro Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore Ecologia applicata Monitoraggio Ambientale
Attività svolte **Indagine sulla fauna ittica del Torrente savena** per la realizzazione di un passaggio per pesci per conto di Genergy S.p.a.

Date 2015
Nome del datore di lavoro Hydrosynergy Soc. Coop
Attività svolte **Recupero di fauna ittica** nel canale irriguo denominato "Canale Principale" all'interno dei comuni di Bussolengo (VR) e Sona (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del Consorzio di Bonifica Veronese.

Date 2015
Nome del datore di lavoro Hydrosynergy Soc. Coop
Attività svolte **Recupero di fauna ittica** nel canale irriguo denominato "Canale Adduttore Principale" all'interno dei comuni di Pastrengo (VR), Cavaion Veronese (VR) e Rivoli Veronese (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del Consorzio di Bonifica Veronese.

Date 2015

Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia applicata
Attività svolte	Indagine sulla fauna ittica del Lago del Pantano di Pignola (PZ) all'interno del SIC-ZPS IT 9210142 "Lago Pantano di Pignola" per conto della <u>Provincia di Potenza</u>
Date	2015
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia applicata - Didattica
Attività svolte	Divulgazione e didattica scientifica nell'ambito del "DUNA DAY – Conoscere per difendere" per conto di IGRG Integrated Geoscience Research Group – Environmental Science (ALMA MATER STUDIORUM Ravenna)
Date	2015
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia applicata
Attività svolte	Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nei torrenti Cervo e Chiobbia (BI) per conto di <u>Holding Alpina SRL</u>
Date	2015
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia applicata
Attività svolte	Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nel torrente Cavallizza (VA) per conto di <u>Holding Alpina SRL</u>
Date	2015
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia applicata
Attività svolte	Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nel torrente Trobiolo (BS) per conto di <u>Studio Associato Ethos - Consulenze Ambientali Integrate</u>
Date	2015
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia applicata
Attività svolte	Campionamenti ittici, analisi dei parametri morfometrici del popolamento ittico, raccolta dei parametri ambientali nel torrente Bavorgo (BS) per conto di <u>Studio Associato Ethos - Consulenze Ambientali Integrate</u>
Date	2014-2015
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Monitoraggio della comunità macrobentonica con metodologia IBE nell'ansa di Volta Vaccari (Fiume PO – Porto Tolle, RO) per conto di <u>RSA Ricerca e Studi sull'Ambiente S.r.l.</u>
Date	2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Indagine sulla fauna ittica del Lago di Pietra del Pertusillo (PZ) nell'ambito del "Progetto di Monitoraggio dello stato degli Ecosistemi" per conto del <u>Gruppo CSA S.p.a.</u>

Date	2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Attività svolte	Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Principale" all'interno dei comuni di Bussolengo (VR) e Sona (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> .
Date	2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Attività svolte	Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Adduttore Principale" all'interno dei comuni di Pastrengo (VR), Cavaion Veronese (VR) e Rivoli Veronese (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese</u> .
Date	2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Realizzazione di un Piano di Monitoraggio di Insetti e Pesci nelle zone speciali di conservazione (attuali S.I.C) della diversità biologica della <u>Provincia di Pesaro e Urbino</u> .
Date	2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Applicata
Attività svolte	Applicazione dell'ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) in corsi della Val d'Agri (PZ) nell'ambito del "Progetto di Monitoraggio dello stato degli Ecosistemi" per conto del <u>Gruppo CSA S.p.a.</u>
Date	2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Monitoraggio della comunità macrobentonica con metodologia IBE nel canale di raccordo Fiume PO – Canal Bianco (Porto Viro, RO) per conto di <u>RSA Ricerca e Studi sull'Ambiente S.r.l.</u>
Date	2013-2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Realizzazione di traliccio per supporto antenne ricetrasmittenti per flussi I.P. in località Monte Cantiere SIC-ZPS IT4040005 – Alpesigola, Sasso Tignoso, Monte Cantiere" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u>
Date	2013-2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Scavo per la posa di un cavo in fibra ottica in località Costa Volpara SIC-ZPS IT4030002 - Monte Ventasso" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u>
Date	2013-2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata

Attività svolte	Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Realizzazione di palo per supporto antenne ricetrasmittenti per flussi I.P. in località Pian di Balestra SIC-ZPS IT4050032 – Monte dei Cucchi, Pian di Balestra" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u>
Date	2013-2014
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Elaborazione di Studio di Incidenza Ambientale per "Realizzazione di traliccio per supporto antenne ricetrasmittenti per flussi I.P.in località Burzanella SIC-ZPS IT4050013 - Monte Vigese" per conto di <u>Lepida S.p.a.</u>
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Censimento qualitativo della fauna ittica nei Torrenti Ente e Vivo in Comune di Castel del Piano (GR): 2 punti di campionamento. Produzione di relazione ittiologica relativa alla identificazione delle specie campionate, con rilevamento dei principali parametri biometrici (lunghezza totale e peso) ed allegata documentazione fotografica per conto di <u>Studio Associato Ethos - Consulenze Ambientali Integrate.</u>
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Intervento di disinfestazione per la rimozione di esemplari di pesce siluro presenti all'intero del "Lago della Barca" (Bologna) per conto di <u>Spin ssd arl.</u>
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Campionamento qualitativo a scopo dimostrativo e divulgativo all'intero della "Cassa del Quadrone" – Medicina (Bologna) per conto di <u>LA.C.ME. - Soc. Agr. Coop.</u>
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Principale" all'interno dei comuni di Bussolengo (VR) e Sona (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese.</u>
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Recupero di fauna ittica nel canale irriguo denominato "Canale Adduttore Principale" all'interno dei comuni di Pastrengo (VR), Cavaion Veronese (VR) e Rivoli Veronese (VR) e successivo rilascio nel fiume Adige per conto del <u>Consorzio di Bonifica Veronese.</u>
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata

Attività svolte	Determinazione molecolare specifica di rane appartenenti al genere <i>Pelophylax</i> per conto di GAVIA di Andrea Ambrogio.
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Censimento qualitativo della fauna ittica nel torrente Mella in Comune di Brescia (BS): 2 punti di campionamento. Produzione di relazione ittiologica relativa alla identificazione delle specie campionate, con rilevamento dei principali parametri biometrici (lunghezza totale e peso) ed allegata documentazione fotografica per conto di <u>SUBALPINA CONSULTING SRL</u>.
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Studio Zanzucchi srl
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Fiume Enza (località Selvanizza, Parma).
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Studio Zanzucchi srl
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Torrente Cedra (località Palazzo, Parma).
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Studio Zanzucchi srl
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Fiume Enza (località Nirone, Parma).
Date	2013
Nome del datore di lavoro	Studio Zanzucchi srl
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività svolte	Censimento qualitativo della fauna ittica presente nel Torrente Cedra (località Monchio delle Corti, Parma).
Date	2013-2012
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività	Censimenti e determinazione specifica di macroinvertebrati e crostacei d'acqua dolce nell'ambito del "Servizio correlato all'approfondimento delle conoscenze sulla biodiversità dei siti della Rete Natura 2000 (Misura 323 – Sottomisura 1 del PSR)" della Regione Emilia-Romagna per conto di <u>NIER ingegneria S.p.a.</u>
Date	2013-2010
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (BIGEA) e Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale (BES)
Attività	Rilevamenti ittici, rilevamenti ambientali, elaborazione dati, ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche), stesura testi del progetto: "Applicazione dell'ISECI nelle acque correnti dell'Emilia-Romagna per l'adeguamento alla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE" commissionato da <u>ARPA E-R.</u>

Date	2012-2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività	Rilevamenti ittici, elaborazioni cartografiche, elaborazione dati, stesura testi del “Servizio per la Realizzazione di uno studio sulla fauna minore presente nel Parco dei Laghi di Suviana e Brasimone (CIG N.34610515A2)” affidato dal <u>Servizio Parchi e Risorse Forestali della Regione Emilia Romagna</u> .
Date	2012-2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività	Censimenti erpetologici e stesura testi nell'ambito del progetto del Consorzio Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone – Predisposizione delle Misure Specifiche di Conservazione del Sito di Importanza Comunitaria Laghi di Suviana e Brasimone (IT4050020) . “Programma di Sviluppo rurale (PSR)” dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2.
Date	2012-2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia applicata
Attività	Dipendente a tempo indeterminato. Responsabile delle analisi biostatistiche.
Date	2012-2008
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Attività	Rilevamenti ittici, elaborazione dati del progetto “Diagnosi finalizzata al recupero delle popolazioni di Barbo e Cavedano” commissionato dalla <u>Provincia di Grosseto</u> .
Date	2012-2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
Attività	Campagna di contenimento del siluro nell'ambito del progetto “Tutela e valorizzazione delle popolazioni di persico reale (<i>Perca fluviatilis</i>), luccio (<i>Esox lucius</i>), anguilla (<i>Anguilla anguilla</i>) ed alborella (<i>Alburnus alburnus alborella</i>)” per conto del <u>Consorzio per la gestione della riserva naturale delle Torbiere del Sebino</u>
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività	Censimenti ittiofaunistici, rilievi batimetrici, tipizzazioni idrogeomorfologiche, contenimento specie alloctone nell'ambito del progetto del Comune di Russi (RA) – Progetto RIVIVRO' nell'ambito del Piano di Azione Ambientale per un futuro sostenibile 2008/2010”
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ecologia Sperimentale ed Applicata
Attività	Censimenti erpetologici e stesura testi nell'ambito del progetto del Consorzio Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone – Predisposizione delle Misure Specifiche di Conservazione del Sito di Importanza Comunitaria Laghi di Suviana e Brasimone (IT4050020). “Programma di Sviluppo rurale (PSR)” dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2.

Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Associazione Temporanea d'Impresa
Attività	<p>Censimenti ittiofaunistici ed astacicoli nell'ambito del progetto della Provincia di Parma - Progettazione e redazione delle Misure Specifiche di Conservazione relative a otto siti Natura 2000 denominati: SIC IT4030013 "Fiume Enza da La Mora a Compiano", SIC IT4020014 "Monte Capuccio Monte S. Antonio", SIC IT4020013 "Belforte, Corchia, Alta Val Manubiola", SIC IT4020011 "Gropo di Gorro", SIC IT4020015 "Monte Fuso", SIC IT4020026 "Boschi dei Ghirardi", SIC IT4020023 "Barboj di Rivalta", SIC IT4020006 "Monte Prinzerà" e dei Piani di Gestione relativi a cinque siti Natura 2000 denominati: SIC IT4020011 "Gropo di Gorro", SIC IT4020013 "Belforte, Corchia, Alta Val Manubiola", SIC IT4020014 "Monte Capuccio Monte S. Antonio", SIC IT4020015 "Monte Fuso", SIC IT4020026 "Boschi dei Ghirardi".</p> <p>"Programma di Sviluppo rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>Naturmedia S.r.l., Studio Zanzucchi S.r.l., Consorzio delle Comunalie Parmensi.</u></p>
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Associazione Temporanea d'Impresa
Attività	<p>Censimenti ittiofaunistici ed astacicoli nell'ambito del progetto della Provincia di Parma - Progettazione e redazione delle Misure Specifiche di Conservazione relative a cinque siti Natura 2000 denominati: SIC IT4020008 "Monte Ragola, Lago Moò, Lago Bino", SIC IT4010003 "Monte Nero, Monte Maggiorasca, La Ciapa Liscia", SIC IT4010007 "Rocchia cinque dita", SIC IT4020010 "Monte Gottero", SIC IT4020007 "Monte Penna, Monte Trevine, Gropo, Gropetto" e dei Piani di Gestione relativi a due siti Natura 2000 denominati: SIC IT4020010 "Monte Gottero", SIC IT4020007 "Monte Penna, Monte Trevine, Gropo, Gropetto".</p> <p>"Programma di Sviluppo rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>Naturmedia S.r.l., Studio Zanzucchi S.r.l., Consorzio delle Comunalie Parmensi</u></p>
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ingegneria ambientale
Attività	<p>Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 del comprensorio di pianura della Provincia di Bologna nell'ambito del progetto regionale "Programma di Sviluppo Rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>ISTITUTO DELTA Ecologia Applicata S.r.l.</u></p>
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ingegneria ambientale
Attività	<p>Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della Provincia di Piacenza, siti di collina e pianura, nell'ambito del progetto regionale "Programma di Sviluppo Rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>NIER Ingegneria S.p.A.</u></p>
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ingegneria ambientale

Attività	Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della Provincia di Piacenza, siti di montagna, nell'ambito del progetto regionale "Programma di Sviluppo Rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di <u>NIER Ingegneria S.p.A.</u>
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Ingegneria ambientale
Attività	Censimenti di fauna ittica e crostacei d'acqua dolce e stesura testi in merito alla redazione delle Misure di Conservazione Specifiche e i Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della provincia di Forlì-Cesena nell'ambito del progetto regionale "Programma di Sviluppo Rurale (PSR)" dell'Emilia-Romagna; Asse 3; Misura 323; sottomisura 2 per conto di per conto di <u>NIER Ingegneria S.p.A.</u>
Date	2011
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Istituto di ricerca, Analisi ambientali
Attività	Indagine sui possibili impatti sulla fauna ittica presente nei corsi d'acqua dolce interessati dai lavori previsti dal progetto del metanodotto "Pontremoli - Cortemaggiore DN 900 (36)" e stesura delle appropriate misure di mitigazione e di compensazione nell'ambito della valutazione d'incidenza per conto di <u>Gruppo C.S.A. S.p.A</u>
Data	2011-2010
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Attività	Rilievi di fauna ittica sui torrenti montani dei bacini dei corsi Reno (Limentra, Brasimone, Setta, Silla) e Panaro (Fellicarolo, Ospitale, Leo, Scoltenna, Peticara, Tagliole) in collaborazione con gli uffici pesca delle Province di Bologna e Modena: aggiornamento del quadro conoscitivo di Cottus gobio, L. 1758 in Emilia-Romagna ai fini dell'elaborazione di funzionali strategie conservazionistiche e gestionali.
Data	2011
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Attività	Lezione sull'applicazione dell'ISECI per il corso di Laurea Specialistica in "Conservazione e Gestione del Patrimonio Naturale" della Facoltà di Scienze Naturali
Date	2011-2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Energetico
Principali attività e responsabilità	Calcolo del deflusso minimo vitale (DMV) secondo la metodologia IFIM – PHABSIM per la "Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) relativa al progetto "Impianto idroelettrico minore ad acqua fluente denominato Montecerreto sul torrente Rossenna nel Comune di Lama Mocogno (MO)" per conto di <u>Sangiorgio Energia s.r.l.</u>
Date	2011-2010
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Istituto di ricerca, Analisi ambientali
Attività	Rilevamenti ittici, rilevamenti ambientali, elaborazione dati, ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche), stesura testi del progetto "Monitoraggio Ittiofauna in prossimità dei cantieri che operano per la realizzazione dell'adeguamento dell'Autostrada A1 Milano - Napoli nel tratto compreso tra Sasso Marconi e Firenze" per conto di <u>Gruppo C.S.A. S.p.A (RN).</u>

Date	2011-2010
Nome del datore di lavoro	Hydrosynergy Soc. Coop
Tipo di azienda o settore	Energetico
Attività	Rilevamenti ittici, rilevamenti ambientali, elaborazione dati, ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche), IBE (Indice Biotico Esteso), stesura testi del progetto " Monitoraggio post operam relativo alla Centrale Idroelettrica di Dolonne (AO) " per conto di <u>S.E.V.A. s.r.l. Società Energia Valle D'Aosta.</u>
Date	2011-2009
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Attività	Rilevamenti ittici e di gambero di fiume, rilevamenti ambientali, analisi molecolari, elaborazione misure di conservazione per scazzone [Cottus gobio L., 1758] e gambero di fiume [Austropotamobius pallipes Lereboullet, 1858] , stesura testi commissionati dal Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone nell'ambito del progetto " LIFE07 NAT/IT/000433 Water SCIs - Improvement of the conservation status of SCIs in the high Appenine area and in the plain around Prato "
Date	2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Tecnico "G.Saffi" di Forlì
Tipo di azienda o settore	Istituto d'Istruzione Superiore
Principali attività e responsabilità	Lezioni e rilievi in campo per la formazione degli studenti all'elaborazione dell' ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) e dell'IFF (Indice di Funzionalità Fluviale) nell'ambito del Progetto INFEA 2010 "Forlì Città fra due fiumi-Il fiume come risorsa"
Date	2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott Giuliano Gandolfi
Tipo di azienda o settore	Ittiologo, libero professionista
Principali attività e responsabilità	Campionamenti ittici, rilievo dati morfometrici, elaborazione dati, stima dei parametri popolazionistici al fine della predisposizione di uno studio di impatto ambientale per un impianto idroelettrico sul fiume Noce in provincia di Piacenza
Date	2010
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Attività	Campionamenti ittici, rilievo dati morfometrici, rilevamenti ambientali, IFF (Indice di Funzionalità Fluviale), elaborazione dati e analisi molecolare nell'ambito del progetto commissionato dalla Provincia di Firenze " Carta Ittica di Secondo Livello della Provincia di Firenze "
Date	Giugno 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Consigliere e Socio Fondatore della Società cooperativa <i>Hydrosynergy</i>
Attività	L'azienda fornisce servizi di consulenza bio- ecologico- sperimentale per la gestione, conservazione e valorizzazione del patrimonio naturalistico. L'azienda è specializzata nella gestione e protezione del patrimonio ittiofaunistico autoctono, lotta agli alloctoni, pianificazione dei livelli di sostenibilità dell'attività alienetica professionale e sportiva e management di allevamenti ittici e laghetti di pesca sportiva. L'attività è svolta con sistemi ad alto contenuto di informazione (analisi genetico- molecolari, database relazionali, GIS, software di analisi statistica), mediante lo sviluppo di prodotti originali (FAS- Fish Ageing Software, strumento per la valutazione scalimetrica dell'età dei pesci).

Date	2010
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Attività	Campionamenti ittici per progetto europeo " LIFE07 NAT/IT/000433 Water SCIs - Improvement of the conservation status of SCIs in the high appenine area and in the plain around Prato"
Date	2010-2009
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Attività	Campionamenti ittici per il progetto finalizzato "Diagnosi finalizzata al recupero delle popolazioni di Barbo e Cavedano" per la provincia di Grosseto
Date	2009
Nome del datore di lavoro	Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Rilevamenti ittiofaunistici sul fiume Panaro e Cavo Fossa Raso (MO): attività di campionamento, prelievo fauna alloctona, analisi contenuti stomacali ed elaborazione dati
Date	2008-2009
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio Universitario
Principali attività e responsabilità	Studio sull'effetto dei regimi di pesca sulle popolazioni di Vairone nelle zone protette di Forlì-Cesena
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale, via Selmi ,3 , Bologna
Tipo di attività o settore	Zoologico (ittologico)

Correlazione Tesi

Bruschi T., 2014. **I macroinvertebrati acquatici di interesse comunitario e regionale. Valutazione dello stato di conservazione in siti Rete Natura 2000 romagnoli con il metodo degli occupancy models.** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.

Greco I., 2014. **I macroinvertebrati acquatici di interesse comunitario e regionale. Valutazione dello stato di conservazione in siti Rete Natura 2000 emiliani con il metodo degli occupancy models.** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.

Anania A., 2012. **Analisi dei parametri di accrescimento e di fecondità in *Barbus tyberinus* Bonaparte, 1839 (Cyprinidae, Osteichthyes), finalizzata all'elaborazione di misure di tutela specifiche per le popolazioni della Provincia di Grosseto.** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.

Baris L., 2012. **Applicazione dell'I.S.E.C.I. (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) nel corso del fiume Savio.** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.

Costanzo E., 2012. **Analisi dei parametri di accrescimento e di fecondità in *Leuciscus lucumonis*, Bianco 1983 (Cyprinidae, Osteichthyes), finalizzata all'elaborazione di misure di tutela specifiche per le popolazioni della Provincia di Grosseto.** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R.

Fariselli D., 2012. **Applicazione dell'ISECI (Indice dello Stato Ecologico delle Comunità Ittiche) nel corso del fiume Idice.** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia Evoluzionistica e Sperimentale. Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. Relatore Falconi R. - Correlatore

Istruzione e formazione

Data	2014
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione
Nome Corso di Formazione	“XV Congresso Nazionale AllAD (Gorizia)”
Principali tematiche/competenze professionali possedute	La fauna ittica nello scenario di cambiamenti globali.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	AllAD Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci
Date	09/2012-02/2013
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di Frequenza
Nome Corso di Formazione	Valutazione di Impatto Ambientale: procedure, problematiche, tecniche e modelli di approccio ai diversi comparti
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Aspetti normativi di SIA e VIA, impostazione di SIA, tecniche e utilizzo di modelli predittivi per la valutazione di impatto per il comparto aria, valutazione di impatto legato all'approvvigionamento energetico (diffusione miniidro) nel comparto Acqua, valutazione deflusso minimo vitale, aspetti autorizzativi-amministrativi, valutazione dell'impatto connesso agli impianti di produzione di energia alternativa e all'inquinamento elettromagnetico, valutazione del rischio idrogeologico e ambientale e valutazione dell'impatto sul paesaggio degli insediamenti produttivi.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna. Commissione Ambiente.
Date	2012/05
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di Frequenza
Nome Corso di Formazione	Uso degli Elettroscorditori per il recupero della Fauna Ittica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Nozioni fondamentali di elettrotecnica, inquadramento normativo della sicurezza sul lavoro, corrente elettrica e corpo umano, procedure per l'utilizzo degli scorditori (a motore, a batteria, corrente continua e a impulsi), pericolo nell'uso degli scorditori elettrici, reazioni del pesce alla corrente elettrica, tecniche corrette di utilizzo della pesca elettrica in differenti condizioni ambientali e con differenti specie.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Aquaprogram SRL e Studio Ing. Stimamiglio
Date	09/2003 – 03/2009
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Scienze Biologiche
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Inserimento dati e gestioni di database mediante il software Excell Ricerca e applicazione di modelli matematici e statistici per la stima dei popolamenti ittici.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Capacità e Competenze personali

Madrelingua	Italiano
Altre lingue	Inglese
Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Eccellente

Capacità e competenze sociali

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie varie.

Capacità e competenze organizzative

Capacità di gestire situazioni lavorative stressanti, legate soprattutto alle scadenze fiscali delle attività lavorative e a campionamenti ittici lunghi e in condizioni ambientali estreme
Grazie alle molteplici esperienze lavorative ho acquisito delle buone capacità di project management in termini di gestione della forza lavoro e ottimizzazione dei tempi di azione.

Capacità e competenze tecniche

Competenze specifiche delle metodologie di censimento della fauna ittica e di invertebrati nelle acque interne (elettrostorditore, kick sampling, tecniche di intrappolamento) nelle analisi genetiche, nell'applicazione di metodi di cattura e ricattura e di modelli matematici per la stima dei popolamenti ittici, negli studi di dinamica di popolazione e nello studio di fecondità delle specie ittiche; buone capacità di preparazione e conservazione di alcune tipologie di reperti istologici. Grazie alle mie esperienze lavorative ho inoltre acquisito buone conoscenze per l'uso e la manutenzione di strumenti tecnici e gestione del materiale di magazzino

Capacità e competenze informatiche

Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office(Word, Excel , Access, Power Point);buona conoscenza di programmi di analisi cartografica (ARCGIS-ARCINFO 9.3) di analisi statistica (Spss, R) buona capacità di navigare in Internet, gestione posta elettronica e banche dati.

Relazioni tecniche

Giovanni Rossi, Gianluca Zuffi, Andrea Marchi, Marco Valli, 2014. **Applicazione dell'ISECI nel bacino del Fiume Agri (Val d'Agri, PZ) in corso d'opera.**

Gandolfi Giuliano, Zaccanti Francesco, Falconi Rosanna, Rossi Giovanni, Zuffi Gianluca, Marchi Andrea, Valli Marco, 2014. **Sintesi Divulgativa delle azioni di progetto (Azione D.2).** Progetto LIFE07 NAT/IT/000433 WATER-SCIS "Improvement of the conservation status of SCIS in the high Appenine area and in the plain around Prato", Relazione tecnico-scientifica. Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone-Provincia di Prato.

Gandolfi Giuliano, Zaccanti Francesco, Falconi Rosanna, Rossi Giovanni, Zuffi Gianluca, Marchi Andrea, Valli Marco, 2014. **Attività di monitoraggio degli effetti delle azioni concrete di conservazione secondo il protocollo approvato (Azione E.2).** Progetto LIFE07 NAT/IT/000433 WATER-SCIS "Improvement of the conservation status of SCIS in the high Appenine area and in the plain around Prato", Relazione tecnico-scientifica. Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone-Provincia di Prato.

Gandolfi Giuliano, Zaccanti Francesco, Falconi Rosanna, Rossi Giovanni, Zuffi Gianluca, Marchi Andrea, Valli Marco, 2013. **Attività di conservazione ex-situ delle specie scazzone e gambero di fiume (Azione C.5).** Progetto LIFE07 NAT/IT/000433 WATER-SCIS "Improvement of the conservation status of SCIS in the high Appenine area and in the plain around Prato", Relazione tecnico-scientifica. Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone-Provincia di Prato.

Rossi R., Gandolfi G., Capostagno C., Marchi A., Valli M., Zuffi G., 2012. **Indagini finalizzate al recupero delle popolazioni di barbo canino - *Barbus meridionalis*, Risso 1826 - nel Parco Regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone e in Provincia di Bologna.**

Falconi R., Rossi G., Zuffi G., Capostagno S., Marchi A., Marrocu A., Zaccanti F., 2012. **"Diagnosi finalizzata al recupero delle popolazioni di Barbo e Cavedano: Studio di popolazioni ad elevato grado di autoctonia e misure di tutela"** (Seconda Annualità) Relazione tecnica pe Provincia di Grosseto.

Zaccanti F., Falconi R., Rossi G., Capostagno S., Marchi A., Zuffi G., Rinaldi M. 2012. **Applicazione dell'ISECI nelle acque correnti dell'Emilia-Romagna per l'adeguamento alla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE"** (Seconda Annualità). Relazione Tecnica per ARPA E-R.

Falconi R., De Paoli A., Rossi G., Zaccanti F., Capostagno S., Cesarini M., Marchi A., Zuffi G., 2011. **Carta ittica di secondo livello della Provincia di Firenze.** Relazione Finale. Relazione Tecnica per la Provincia di Firenze.

Zaccanti F., Falconi R., Rossi G., Capostagno S., Marchi A., Zuffi G., 2011. **Applicazione dell'ISECI nelle acque correnti dell'Emilia-Romagna per l'adeguamento alla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE"** (Prima Annualità). Relazione Tecnica per ARPA E-R.

Falconi R., De Paoli A., Rossi G., Zaccanti F., Capostagno S., Cesarini M., Marchi A., Zuffi G., 2010. **Carta ittica di secondo livello della Provincia di Firenze.** Quinto periodo. Arno e affluenti (parte 2). Relazione Tecnica per la Provincia di Firenze.

Zaccanti F., Falconi R., Rossi G., Capostagno S., Marchi A., Zuffi G., 2010. **Popolamento ittico del torrente Trebbia a valle della derivazione del Rio Comune (Case Buschi, Rivergaro, Piacenza)"** Relazione Tecnica per ARPA E-R.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma

