



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Codice Fiscale

Partita IVA

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

### Occupazione desiderata/Settore professionale

**Biologo naturalista**

### Esperienza professionale

Date Giugno - 2001 – oggi

Libero professionista, impegnato in attività autonome di ecologia applicata ed in collaborazioni / consulenze rivolte a privati, scuole, enti e studi professionali ove sono richieste competenze di progettazione e lavoro a carattere scientifico - naturalistico, ambientale, divulgativo e didattico.

Date 04/2007 – 12/2021

Lavoro o posizione ricoperti

Incarico professionale da parte di I.P.L.A. s.p.a. (Istituto per le Piante da Legno e l'Ambiente) per il progetto di lotta alle zanzare (L.R. 75/95) svolto sul territorio dei seguenti comuni della provincia di Asti: Castello di Annone, Cerro T, Refrancore, Rocchetta T.

Principali attività e responsabilità

Referente Tecnico Scientifico e Tecnico di Campo (L.R. 75/95 e successive modifiche). Ricerca focolai, monitoraggi, controlli, attività divulgative, redazione progetti di contrasto allo sviluppo culicidico.

Nome e indirizzo del committente

I.P.L.A. s.p.a. (Istituto per le Piante da Legno e l'Ambiente)  
Corso Casale n° 476 - 10132 Torino

Tipo di attività o settore

Settore tecnico scientifico

Date 2018→2019

Lavoro o posizione ricoperti

Incarico professionale per Monitoraggio Erpetologico e Entomologico Misura 4 – Sottomisura 4.4 – Operazione 4.4.3 Salvaguardia, ripristino e miglioramento della biodiversità  
INTERVENTI A TUTELA DI SPECIE DELLE AREE UMIDE DELL'ASTIGIANO  
Progetto 1 - Conservazione del Tritone crestato italiano (*Triturus cristatus*) nell'Astigiano  
Progetto 2 - Conservazione di *Lycaena dispar* in Valmanera

Principali attività e responsabilità	Studio e Monitoraggio erpetologico e entomologico.
Nome e indirizzo del committente	Ente Gestione del Parco Paleontologico Astigiano – C.so V. Alfieri 381, 14100 Asti.
Tipo di attività o settore	Ente pubblico settore amministrativo
Date	2016→2019
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale: “Co-conduttore laboratorio artistico”
Principali attività e responsabilità	Insegnamento disegno, pittura, argilla.
Nome e indirizzo del committente	Scuola F. Mazzarello (Torino)
Tipo di attività o settore	Istruzione
Date	2014→2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale: “ Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013 - Misura 216 "Investimenti non produttivi"
Principali attività e responsabilità	Installazione nidi per uccelli in territorio montano, comune di BUBBIO (AT) – realizzazione pannello illustrativo su uccelli insettivori.
Nome e indirizzo del committente	Az. Agr. MARIO TORELLI di TORELLI Gianfranco
Tipo di attività o settore	Azienda agricola
Date	2014→2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale: “ Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013 - Misura 216 "Investimenti non produttivi"
Principali attività e responsabilità	realizzazione pannello illustrativo su zone umide.
Nome e indirizzo del committente	Az. Agr. FORTETO della LUJA di Giovanni SCAGLIONE
Tipo di attività o settore	Azienda agricola
Date	2013→2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale progetto “La rete ecologica della Provincia di Asti interventi di monitoraggio erpetologico e miglioramento degli habitat Misura 323 Azione del PSR 2007 – 2013”.
Principali attività e responsabilità	Studi, monitoraggi ed azioni di miglioramento SIC IT1170003 “Stagni di Belangero”. Redazione documenti tecnico – scientifici attinenti.
Nome e indirizzo del committente	Ente Gestione del Parco Paleontologico Astigiano – C.so V. Alfieri 381, 14100 Asti.
Tipo di attività o settore	Ente pubblico settore amministrativo
Date	2008 →2014
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale progetto “Rete sentieristica” Regione Piemonte nell'ambito della Misura 313 Azione 1 del PSR 2007 – 2013.
Principali attività e responsabilità	Verifica strumentale (GPS) di sentieri e percorsi nel comprensorio della Comunità Montana Langa Astigiana Val Bormida, compilazione documenti tecnici richiesti dal progetto di cui sopra, produzione di cartografie e altro materiale grafico.

Nome e indirizzo del committente	Comunità Montana Langa Astigiana Val Bormida - Via Roma 8, 14050 Roccaverano
Tipo di attività o settore	Ente pubblico.
Date	01/1998 → oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione con Studio Professionale Agrario Forestale Dott. Doglio Cotto.
Principali attività e responsabilità	Realizzazione di progetti di riqualificazione ambientale con particolare competenza nelle soluzioni grafiche illustrative a carattere naturalistico/didattico. Presso lo studio Doglio Cotto sono reperibili e verificabili numerosi progetti sopra citati nell'arco dell'ultimo decennio con particolare riferimento a sviluppi sul territorio della provincia di Asti. Consulenza naturalistica e realizzazione grafica di pubblicazioni su progetti ad egida pubblica: pannelli naturalistici, carte percorsi turistico – naturalistici per Comunità Montane, carte dei sentieri per Comuni di Langa astigiana e cuneese.
Nome e indirizzo del committente	Ernesto dr. DOGLIO COTTO Via Garetti, 70
Tipo di attività o settore	Studio Professionale Agrario Forestale
Date	10/2002 → oggi
Lavoro o posizione ricoperti	consulente esterno per progetti didattico/naturalistici scuole primarie e secondarie di Asti e provincia.
Principali attività e responsabilità	Corsi di aggiornamento per insegnanti, progettazione e realizzazione di pacchetti di educazione ambientale rivolti alle scuole di ogni ordine e grado.
Nome e indirizzo del committente	Scuole primarie e secondarie di Asti e provincia.
Tipo di attività o settore	istruzione
Date	1996 → oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Incarichi professionali per la redazione di progetti di fattibilità richiesti dalla L.R. 75/95 per la concessione del contributo agli Enti Locali interessati a progetti di lotta alle zanzare, tra i quali: Acqui Terme (2001), Comunità collinare Valle Versa (2003), Unione Colli Divini (2003 e 2004), Asti (2004).
Principali attività e responsabilità	Redazione elaborati e computi metrici per progetti di cui sopra.
Nome e indirizzo del committente	Amministrazioni Pubbliche.
Tipo di attività o settore	Settore tecnico scientifico
Date	05/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale di consulenza
Principali attività e responsabilità	Docenza PROGETTO P 4 "STORIE LUNGHE UN FIUME: LE DONNE E IL TANARO".
Nome e indirizzo del committente	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI ROCCHETTA TANARO (AT)
Tipo di attività o settore	Settore didattico
Date	04/2010 -08/2010

Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale da parte di Oasi affiliata WWF "Forteto della Luja" – Loazzolo (AT) per la realizzazione di pieghevole illustrante la natura ed i principali ambienti di Langa.
Principali attività e responsabilità	Ideazione, elaborazione e produzione di documento finito pronto la stampa
Nome e indirizzo del committente	Giovanni Scaglione (Forteto della Luja) Reg. Bricco Candeleite, 4 – Loazzolo (AT)
Tipo di attività o settore	Azienda agricola
Date	09/03/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale nell'ambito del corso di formazione a carattere teorico-pratico dal titolo: "Aggiornamento sulle zanzare come pest e vettori di malattie emergenti" rivolto a laureati in medicina e medicina veterinaria.
Principali attività e responsabilità	Docente
Nome e indirizzo del committente	Università di Torino (Facoltà di Medicina Veterinaria) Via Leonardo da Vinci 11 - 10095 Grugliasco (TO)
Tipo di attività o settore	Docenza
Date	05/2007 - 04/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale da parte di WWF (World Wildlife Found) per la realizzazione di allestimento museale per il Centro di Educazione Ambientale WWF "Villa Paolina" Asti.
Principali attività e responsabilità	Produzione originale di materiale divulgativo a tema naturalistico da esporre in contesto museale
Nome e indirizzo del committente	WWF Italia ONG-Onlus Via Po 25/c 00198 Roma
Tipo di attività o settore	Associazione per la difesa della natura
Date	2006
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Docenza corso aggiornamento per insegnanti: "Il fiume e i suoi abitanti"
Nome e indirizzo del committente	VI circolo scuola primaria Asti
Tipo di attività o settore	Settore didattico
Date	04/1998 - 12/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale da parte del Comune di Castello di Annone per il progetto di lotta alle zanzare (L.R. 75/95) svolto sul territorio dei Comuni di Castello di Annone, Cerro T, Refrancore, Rocchetta T.
Principali attività e responsabilità	Referente Tecnico Scientifico e Tecnico di Campo (secondo LR. 75/95 e successive modifiche). Ricerca focolai, monitoraggi, controlli, attività divulgative, redazione progetti di contrasto allo sviluppo culicidico.
Nome e indirizzo del committente	Comune di Castello di Annone (AT) Piazza Medici del Vascello n 4 – 14034 Castello di Annone (AT)
Tipo di attività o settore	
Date	2004

Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale Protocollo n. 213/B15 del 21-01-2004
Principali attività e responsabilità	Docenza corso aggiornamento per insegnanti: "Acqua dolce"
Nome e indirizzo del committente	VI circolo scuola primaria Asti
Tipo di attività o settore	Settore didattico
Date	04/1996 - 12/2003
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale da parte del Comune di Grazzano Badoglio (AT) per il progetto di lotta alle zanzare (L.R. 75/95) svolto sul territorio dei Comuni di Casorzo, Castagnole M.to, Grazzano Badoglio, Montemagno, Viarigi.
Principali attività e responsabilità	Referente Tecnico Scientifico e Tecnico di Campo (secondo LR. 75/95 e successive modifiche). Ricerca focolai, monitoraggi, controlli, attività divulgative, redazione progetti di contrasto allo sviluppo culicidico.
Nome e indirizzo del committente	Comune di Grazzano Badoglio (AT) Via IV Novembre 1 - 14035 Grazzano Badoglio
Tipo di attività o settore	
Date	10/1996 - 02/1997
Lavoro o posizione ricoperti	Censimento faunistico commissionato dall'organo di gestione della fauna selvatica ATC AT2 dal titolo: "Verifica del successo di ripopolamento con lepri acquistate all'estero: analisi del tasso di sopravvivenza"
Principali attività e responsabilità	Partecipazione in veste di coautore.
Nome e indirizzo del committente	Ambito Territoriale di Caccia (ATC AT2)
Tipo di attività o settore	
Date	06/1995 - 12/2001
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione e gestione di attività di educazione ambientale rivolte alle scuole di ogni ordine e grado che si svolgono nel Centro di Educazione Ambientale WWF "Villa Paolina".
Principali attività e responsabilità	professionista
Date	09/1995 - 11/1998
Lavoro o posizione ricoperti	Docente.
Principali attività e responsabilità	Realizzazione del progetto triennale "Riciclando" di sensibilizzazione al problema dei rifiuti e d'educazione alla raccolta differenziata rivolto alle scuole elementari e medie inferiori
Nome e indirizzo del committente	Comune di Asti e Comuni della Provincia di Asti
Tipo di attività o settore	
<b>Collaborazioni</b>	
Date	2011 - oggi
	Scuola di Biodiversità di Villa Paolina in collaborazione con Polo Univ. ASTISS

	La Scuola di Biodiversità ha lo scopo di svolgere attività di ricerca sulla biodiversità, effettuare monitoraggi territoriali e svolgere attività di formazione professionale e post-laurea anche in collaborazione con Università piemontesi, italiane ed estere, oltre che con altri soggetti altamente qualificati nel settore specifico. Si pone inoltre l'obiettivo di diffondere e incrementare la cultura scientifica nel settore naturalistico e di divulgare informazioni ed esempi di applicazioni pratiche delle norme ambientali europee. I collaboratori possono accedere a dati ancora inediti su rilevazioni scientifiche fatte da diversi naturalisti che collaborano con la Scuola di Biodiversità.
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	2014 – 2017
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di disegno naturalistico professionale.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Acquisizione abilità nel riprodurre elementi naturali: vegetali, animali, paesaggi.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Cristina Girard – illustratrice e artista naturalista
Date	11/2013 – 12/2013
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di statistica software "R" per ornitologi e naturalisti.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Competenze nella elaborazione dei dati statistici mediante software "R"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	LIPU – Lega Italiana Protezione Uccelli Sez. Torino
Date	11/2011 – 12/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Operatore GIS (Geographic information system)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Competenze avanzate nella elaborazione dei dati GIS (Geographic information system)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	LIPU – Lega Italiana Protezione Uccelli Sez. Torino
Date	11/1992 – 03/ 1995
Titolo della qualifica rilasciata	Tesi di specializzazione: "Descrizione ampelografica ed indagini sulla composizione terpenica di cultivar aromatiche a frutto colorato: definizione dei profili varietali".
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Analisi gas cromatografiche su composti terpenici.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di specializzazione in Viticoltura ed Enologia presso la Facoltà d'Agraria Università di Torino.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di specializzazione post-laurea

Date	11/1993 – 01/ 1994
Titolo della qualifica rilasciata	Progetto ERASMUS, programma di cooperazione internazionale in enologia, presso il Dipartimento di Microbiologia Escuela Tecnica Superior de Ingenieros Agronomos y de Montes, Università di Cordoba.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Ricerche su: "la degradazione dell'acido malico nei vini ad opera dei lieviti filmogeni, la loro tolleranza all'etanolo e la loro crescita".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Microbiologia Escuela Tecnica Superior de Ingenieros Agronomos y de Montes, Università di Cordoba.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Progetto ERASMUS
Date	01/04/92
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Biologo ed iscrizione all'Albo dell'Ordine Nazionale dei Biologi.
Date	03/1991 – 03/1992
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Biologo ed iscrizione all'Albo dell'Ordine Nazionale dei Biologi.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tirocinio pratico annuale post Laurea presso i laboratori di Sanità Pubblica USSL 68 Asti: analisi biologiche (indicatori biologici), microbiologiche e chimiche dei fiumi, delle acque potabili e degli alimenti.
Nome e tipo di istituto, di istruzione o formazione	Sanità Pubblica USSL 68 Asti.
Date	04/03/91
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Laurea in Scienze Biologiche indirizzo ecologico.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Torino Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea in Scienze Biologiche
Date	01/07/86
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Tecnica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Perito Industriale Capotecnico specializzazione Elettrotecnica.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Industriale Statale "A Artom" Asti
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Maturità tecnica
<b>Convegni, Seminari</b>	
24 Novembre 2018	"PATOLOGIE EMERGENTI DA VETTORI" - "Il controllo della popolazione vettoriale" a cura di M. DEMARIA – Sala Paggi, San Germano Vercellese.
10 Novembre 2018	"VII Convegno Regionale LE SCIENZE NATURALI IN PIEMONTE Sala Congressi della Unione Montana delle Valli dell'Ossola, Domodossola (VB)

16 - 17 Aprile 2018	“GESTIONE SOSTENIBILE DELLE ZANZARE INVASIVE NEL PROGETTO LIFE CONOPS” Bologna.
29 Ottobre 2015	“Emergenze infettivologiche: epidemiologia e controllo” - “Il controllo dei vettori” a cura di M. DEMARIA - Palazzo Bellini, AOU Maggiore della Carità - Novara
16 Novembre 2013	“I VERTEBRATI NEGLI ECOSISTEMI DEL PIEMONTE” - Gruppo Piemontese Studi Ornitologici e Associazione Naturalistica Piemontese (ANP) - Museo di Storia Naturale di Carmagnola
28-31 Ottobre 2013	“SCIENCE AND THE FUTURE - Impossible, likely, desirable Economic growth and physical constraints” - Politecnico di Torino.
21 Novembre 2012	“Il ruolo pubblico nella gestione del territorio e dell’ambiente” - IPLA, Museo Regionale di Scienze Naturali – Torino.
05 Ottobre 2012	“Vettori di malattie e mutamenti climatici” - Centro Congressi Environment Park – Torino.
09 - 10 Maggio 2011	“Malattie emergenti trasmesse da vettori: il rischio da zanzare Aedes” – Palazzo dei congressi - Milano Marittima.
07 Ottobre 2010	“Rischi sanitari delle zanzare” temi scientifici e azioni di contrasto – Cittadella di Alessandria.
16 Dicembre 2009	“Open day Mosquito” gruppo ricerche ambientali – Comune Alessandria, AMIU SpA
9 – 13 Marzo 2009	“5th European Mosquito Control Association Workshop” - Torino
27 febbraio 2008	“Lotta alle zanzare: da quelle moleste a quelle portatrici di malattie” International Symposium on risks of Chikungunya transmitted by Aedes albopictus (Tiger mosquito) and other potential vectors in Europe - Alessandria
12 ottobre 2006	“Risaie e zanzare” Simposio internazionale - Alessandria
23 febbraio 2006	“Verso una strategia di lotta integrata alla zanzara tigre” - Cesena
15 aprile 2003	“Zanzare e ambiente pedemontano”. – Rivarolo Canavese.
15 marzo 2003	“Prevenzione e lotta alle zanzare nei territori risicoli: stato dell’arte e prospettive future.” – Casale Monferrato.
14-16 marzo 2002	“The 2nd European Mosquito Control Association Workshop”- Bologna.
24-25 novembre 1998	“Esperienze di lotta biologica alle zanzare in Piemonte L.R. 75/95” – Casale Monferrato
17 maggio 1997	“Ridurre le zanzare nel rispetto dell’ambiente” - Vercelli

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua(e) Italiano

Altra(e) lingua(e) Spagnolo, Inglese

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Spagnolo**

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B1	Livello intermedio
B1	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	A2	Livello elementare	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio



Capacità e competenze sociali	Buono spirito di gruppo, ottima capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali; ottime capacità di comunicazione. Capacità acquisite anche grazie ad attività di volontariato e cooperazione in campo associazionistico.
Capacità e competenze organizzative	Impegnato in numerose attività a carattere organizzativo e logistico sia di carattere professionale sia extra professionale: p.es. Responsabile Oasi WWF "La Bula" di Asti.
Capacità e competenze tecniche	Capacità acquisite in ambito lavorativo di utilizzo di strumenti specifici: ricevitori GPS, attrezzature in uso per progetti tecnico-scientifici in ambito naturalistico.
Capacità e competenze informatiche	Uso del PC, Windows, Mac OSX, Linux, desktop publishing, software GIS, GPS, principali pacchetti software per ufficio e grafica. Competenze acquisite in buona parte per auto formazione.
Capacità e competenze artistiche	Abilità nel riprodurre graficamente immagini, oggetti/soggetti dal vero, acquisita grazie alla frequentazione di corsi di disegno naturalistico professionale.
Altre capacità e competenze	Buona conoscenza delle principali tecniche di ripresa fotografica. Sport: nuoto, ciclismo, tennis, pallavolo.
Patente	Patente B
<b>Pubblicazioni</b>	
M. DEMARIA, 2014	Alneto del mulino: note sulle specie di zanzare che lo abitano. – I Quaderni di Muscandia – Terra Boschi Gente e Memorie.
F. PENSATI e M. DEMARIA, 2007	Boschi, colline e zanzare, un legame inscindibile? <i>Specie e biologie delle zanzare che abitano le colline astigiane. Rapporti con l'uomo.</i> – I Quaderni di Muscandia – Terra Boschi Gente e Memorie
M. DEMARIA, 2001	Poster "Preveniamo lo sviluppo delle zanzare anche a casa nostra!" – Provincia di Asti, Assessorato Ambiente
<b>Lavori presentati a convegni, seminari o corsi</b>	
19 maggio 2007	Convegno: "La Biodiversità della Provincia di Asti" - Asti
Tipo di convegno o corso	WWF- Piemonte e Valle d'Aosta, Centro di Educazione Ambientale "Villa Paolina, Polo Universitario Asti Studi Superiori
Titolo e descrizione del documento presentato	Poster: "Contributo alla conoscenza della fauna culicidica della provincia di Asti, specie e diversità ambientale.
<b>Ulteriori informazioni</b>	

Partecipazione, in veste di relatore, a tesi di laurea specialistica in biologia ambientale dal titolo: "Contributo alla lotta biologica delle zanzare in alcuni comuni dell'Astigiano." Candidato A. Carossa Anno Accademico 2003/2004

### Dichiarazioni

Io sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprimo il mio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 196/2003.

Io sottoscritto, consapevole che – ai sensi degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiaro che le informazioni su scritte rispondono a verità.

Asti, 21 gennaio 2022

