

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**SCIALANCA FABRIZIO**

VIA ALDO MORO, 2 – 01032 CAPRAROLA (VT)

+39761357759

Mobile +393356548032

+39761357751

scialf@unitus.it

Italiana

12/08/1965

## SETTORE PROFESSIONALE

**Conservazione, gestione ed ecologia degli ambienti acquatici  
Progettazione e gestione di programmi di ricerca nazionali ed internazionali**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Lavoro o posizione ricoperti

• Tipo di impiego

• Principali attività e responsabilità

**Novembre 2012 – Dicembre 2013**

Procura della Repubblica di Viterbo

Consulente Tecnico della Polizia Giudiziaria

Lavoro a titolo non oneroso

Consulenza tecnica nelle indagini di analisi di acque e sedimenti, in collaborazione con Il Comandante del Corpo Forestale di Viterbo, per conto della Procura

• Date

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Lavoro o posizione ricoperti

• Tipo di impiego

• Principali attività e responsabilità

**Dal 2007 ad oggi**

Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia – Largo dell'Università, snc – 01100 VITERBO

Analisi della qualità degli ambienti di acqua dolce

Lavoro a tempo indeterminato

Realizzazione del Piano di Monitoraggio biologico della qualità delle acque lacustri del Lago di Vico in relazione alla presenza di cianobatteri tossici - Responsabile tecnico di laboratorio

• Date

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Lavoro o posizione ricoperti

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

**Dal 2005 al 2006**

ARSIAL - Roma

Analisi chimiche di laboratorio e campionamento di acque e sedimenti

Lavoro a progetto

Realizzazione di un progetto per la determinazione dello stato ecologico del Lago artificiale "Madonna delle Mosse" - Responsabile di laboratorio analisi

• Date

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Lavoro o posizione ricoperti

• Tipo di impiego

**Dal 2004 al 2005**

Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia – Largo dell'Università, snc – 01100 VITERBO

Campionamenti di acque di sorgenti per la determinazione delle caratteristiche sulfuree delle acque. Gestione attiva del progetto

Lavoro a progetto

- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Lavoro o posizione ricoperti
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Lavoro o posizione ricoperti
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome del datore di lavoro
    - Lavoro o posizione ricoperti
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome del datore di lavoro
    - Lavoro o posizione ricoperti
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome del datore di lavoro
    - Lavoro o posizione ricoperti
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome del datore di lavoro
    - Lavoro o posizione ricoperti
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome del datore di lavoro
    - Lavoro o posizione ricoperti
  - Tipo di impiego

Classificazione chimico-biologica di acque di sorgente presso loc. "Paliano" – Viterbo - Responsabile tecnico

#### **Dal 2000 al 2005**

Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia – Largo dell'Università, snc – 01100 VITERBO

Partecipazione alla redazione di numerosi progetti di ricerca in collaborazione con enti nazionali ed internazionali tra i quali un Progetto LIFE-Natura cofinanziato dalla UE per la riqualificazione naturalistica delle Saline di Tarquinia.

Lavoro a progetto

Supporto tecnico-scientifico per la gestione del progetto

#### **Dal 1998 al 2000**

Progetto finanziato dalla Riserva Naturale Regionale "Lago di Vico" e realizzato in collaborazione con la Società G.A.I.A.

Partecipazione per tre anni consecutivi all'effettuazione di ricerche ambientali sul Lago di Vico (Alto Lazio): monitoraggio dei principali parametri chimico-fisici in relazione all'evoluzione trofica dell'ecosistema lacustre.

Lavoro a progetto

Gestione tecnico logistica, campionamenti e analisi dei principali parametri limnologici

#### **Dal 1996 al 1997**

Convenzione stipulata tra l'Università degli Studi della Tuscia (VT) e l'Amministrazione Provinciale di Viterbo.

Partecipazione ad una ricerca ambientale di base e su problematiche finalizzate alla gestione e tutela dell'ittiofauna e della qualità delle acque, relativa a: "Studio Ecologico del Sistema Lago di Mezzano-Fosso Olpeta finalizzato alla gestione dell'ittiofauna",

Lavoro a progetto

Campionamenti, analisi e interpretazione dei dati delle diverse matrici ambientali e collaborazione alla stesura della relazione finale

#### **Dal 1993 al 1996**

Convenzione stipulata tra il Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università degli Studi della Tuscia (VT) e la Riserva Naturale Regionale "Lago di Vico".

Partecipazione ad una ricerca naturalistica di base e su problematiche di gestione e tutela delle risorse naturali, dal titolo "Ricerche sull'Ecologia dell'ittiofauna del Lago di Vico",

Lavoro a progetto

Redazione del progetto, analisi dataset, coordinamento e relazione finale

#### **Dal 1994 al 1995**

Società di certificazione ambientale e qualità

Partecipazione al progetto GEOSOPHIA (CEE), con una tesi dal titolo "Analisi della cultura ambientale e fabbisogno di formazione nella piccola e media impresa nel comprensorio di Civita Castellana, VITERBO e Bassano del Grappa, VICENZA.

Lavoro a progetto

Realizzazione di interviste sul territorio, elaborazione di test e analisi dei risultati – Responsabile territoriale

#### **Dal 1990 al 1996**

Riserva Naturale "Lago di Vico"

Guida naturalistica volontaria

Volontariato

Organizzazione di gruppi di visitatori con escursioni all'interno della Riserva Naturale "Lago di Vico"

#### **Dal 1998 al 1999**

Amministrazione Provinciale di Rieti

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperti <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Azioni dirette sui due sistemi lacustri con analisi chimico-biologiche Lavoro a progetto Monitoraggio e studio della fauna ittica dei sistemi lacustri del Salto e del Rascino</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperti <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>Dal 1997 al 2000</b> Associazione "Lago di Bolsena" e COBALB Partecipazione ad una ricerca di monitoraggio dei principali parametri limnologici sul lago di Bolsena Lavoro a progetto Monitoraggio e analisi delle principali variabili chimico-fisiche. Responsabile tecnico ed elaborazione dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperti <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>Dal 1996 al 2006</b> G.A.I.A. Società Cooperativa a r.l. Vice Presidente della Società Collaborazione Coordinamento delle diverse iniziative e gestione delle attività interne ed esterne alla Società. Responsabile delle Risorse Economiche</p>

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<p>Date</p> <p>Titolo della qualifica rilasciata</p> <p>Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p> <p>Principali tematiche/competenza professionali possedute</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p><b>16 Luglio 2014</b> Correlatore di una tesi di laurea triennale dal titolo "Evoluzione dello stato trofico del lago di Vico: studio e monitoraggio di un ecosistema potenzialmente a rischio. Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo. Supporto tecnico-scientifico all'elaborazione della tesi di laurea Correlatore tesi di laurea triennale</p>
<p>Date</p> <p>Titolo della qualifica rilasciata</p> <p>Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p> <p>Principali tematiche/competenza professionali possedute</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p><b>14 Giugno 2014</b> Partecipazione al Corso di Formazione "Anticorruzione e gestione del rischio" Servizio Prevenzione e Protezione dell'Università della Tuscia di Viterbo Tematiche rivolte alla prevenzione di fenomeni di anticorruzione e management del rischio Attestato di partecipazione</p>
<p>Date</p> <p>Titolo della qualifica rilasciata</p> <p>Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p> <p>Principali tematiche/competenza professionali possedute</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p><b>10 Maggio 2013</b> Correlatore di una tesi di laurea sperimentale specialistica dal titolo "La nicchia ecologica di <i>Planktothrix rubescens</i> nel contesto trofico del Lago di Vico: condizioni attuali e potenziale sviluppo. Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo. Supporto tecnico-scientifico all'elaborazione della tesi di laurea Correlatore tesi di laurea specialistica</p>
<p>Date</p> <p>Titolo della qualifica rilasciata</p> <p>Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p> <p>Principali tematiche/competenza professionali possedute</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p><b>06 Maggio 2013</b> Partecipazione al Corso di aggiornamento per Addetto al Primo Soccorso Servizio Prevenzione e Protezione dell'Università della Tuscia di Viterbo Tematiche rivolte alla preparazione dei principali sistemi di primo pronto soccorso all'interno delle strutture lavorative Attestato di partecipazione</p>

Date	<b>12 Dicembre 2012</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Corso di Aggiornamento per Addetto alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Lotta antincendio nelle strutture lavorative e prevenzione e gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro
Qualifica conseguita	Addetto Locale alle Emergenze per il Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Date	<b>15 Novembre 2012</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Nomina a componente del Consiglio Direttivo della costituenda FAI-Lazio (Federazione Apicoltori Italiani della Regione Lazio)
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Federazione Apicoltori Italiani
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Organizzazione territoriale degli apicoltori della Regione Lazio
Qualifica conseguita	Consigliere del Direttivo FAI-Lazio in rappresentanza dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Date	<b>26 Ottobre 2012</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Organizzazione della Giornata Studio "Il Lago di Bolsena: un ecosistema a rischio?"
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Comune di Montefiascone – Università degli Studi della Tuscia
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Esperto nelle materie oggetto della Giornata Studio
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
Date	<b>26 luglio 2012</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Nomina a componente della Commissione con D.D.D. n° 603/2012 per il Concorso pubblico per esami a n° 1 posto di categoria B per le esigenze del Centro Ittiogenico Sperimentale Marino dell' saline di Tarquinia di questo Ateneo.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Esperto nelle materie oggetto del Concorso
Qualifica conseguita	Componente Commissione Concorso
Date	<b>26 luglio 2012</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Nomina a componente della Commissione con D.D.D. n° 602/2012 per il Concorso pubblico per esami a n° 1 posto di categoria B per le esigenze del Laboratorio di Oceanologia Sperimentale ed Ecologia Marina di Civitavecchia di questo Ateneo.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Esperto nelle materie oggetto del Concorso
Qualifica conseguita	Componente Commissione Concorso
Date	<b>13 dicembre 2011</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione su gestione e smaltimento dei rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi prodotti dai laboratori didattici e di ricerca
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo

Principali tematiche/competenza professionali possedute Qualifica conseguita	Principali procedure per il conferimento dei rifiuti prodotti dai laboratori al DTR, per la compilazione della Scheda "A" prevista dal Regolamento di Ateneo per la gestione dei rifiuti; Attestato di partecipazione
Date	<b>18 luglio 2011</b>
Titolo della qualifica rilasciata Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Nomina componente gara di appalto Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute Qualifica conseguita	Gara di appalto per il ritiro, trasporto e smaltimento dei rifiuti speciali, pericolosi e non pericolosi nei complessi dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo Componente Commissione gara di appalto
Date	<b>14 giugno 2011</b>
Titolo della qualifica rilasciata Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso di Formazione su "Preparare, presentare e gestire un progetto per il 7° Programma Quadro"
Principali tematiche/competenza professionali possedute Qualifica conseguita	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo Compilazione dei principali progetti europei con particolare riferimento al 7° Programma Quadro Certificato di superamento del test finale e rilascio di attestato
Date	<b>20 aprile 2011</b>
Titolo della qualifica rilasciata Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso di Formazione su "Trattamento dei rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi prodotti dai laboratori di ricerca Servizio Prevenzione e Protezione dell'Università della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute Qualifica conseguita	Organizzazione della detenzione e dello smaltimento dei rifiuti pericolosi e non pericolosi a livello centralizzato e per Sito Produttivo Attestato di partecipazione
Date	<b>11 gennaio 2011</b>
Titolo della qualifica rilasciata Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	2° giornata del Corso di Formazione "Progettare con il 7° Programma Quadro" Università degli Studi della Tuscia
Principali tematiche/competenza professionali possedute Qualifica conseguita	Esempi pratici per la preparazione di un progetto per il 7° Programma Quadro Attestato di partecipazione
Date	<b>17 dicembre 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	1° giornata del Corso di Formazione "Progettare con il 7° Programma Quadro" Università degli Studi della Tuscia
Principali tematiche/competenza professionali possedute Qualifica conseguita	Organizzazione e preparazione di un progetto del 7° Programma Quadro Attestato di partecipazione
Date	<b>24 settembre 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	2° Seminario "SISTR! come gestire il nuovo sistema di tracciabilità dei rifiuti" Università degli Studi della Tuscia di Viterbo e Confartigianato Imprese di Viterbo.
Principali tematiche/competenza professionali possedute Qualifica conseguita	Metodologie informatiche per la gestione dei rifiuti pericolosi in base alla nuova normativa Attestato di partecipazione
Date	<b>8 luglio 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	1° Seminario "La gestione dei rifiuti ed il nuovo sistema di tracciabilità SISTR!" Università degli Studi della Tuscia di Viterbo e Confartigianato Imprese di Viterbo.
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sviluppo dei metodi di gestione dei rifiuti pericolosi in funzione della nuova normativa

Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
Date	<b>Aprile-Maggio 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione per Addetto al Primo Pronto Soccorso, dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Tematiche rivolte alla preparazione dei principali sistemi di primo pronto soccorso all'interno delle strutture lavorative
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
Date	<b>Aprile 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Progressione Economica Categoria D
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ufficio Personale Tecnico dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche	Procedura per l'applicazione della progressione economica all'interno della Categoria D
Qualifica conseguita	Tecnico Categoria D 2
Date	<b>Febbraio 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Nomina a Responsabile dell'attività didattica e di ricerca per il Laboratorio di Ecologia
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza nei luoghi di lavori con particolare riguardo ai laboratori di ricerca
Qualifica conseguita	Responsabile dell'attività didattica e di ricerca di laboratorio
Date	<b>Febbraio 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Correlatore di una tesi di laurea sperimentale specialistica dal titolo "Evoluzione dello stato trofico del Lago di Vico: studio e monitoraggio di un ecosistema potenzialmente a rischio.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Supporto tecnico-scientifico all'elaborazione della tesi di laurea
Qualifica conseguita	Correlatore tesi di laurea specialistica
Date	<b>Dicembre 2009</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Convegno "l'Arsenico nelle acque per il consumo umano"
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Aula Magna del Rettorato dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Le problematiche della presenza dell'arsenico nelle acque per il consumo umano. Possibili sistemi di abbattimento.
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
Date	<b>Novembre 2009</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Convegno "Gli ambienti acquatici, l'agricoltura e il caso del Lago di Vico"
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Aula Magna del Rettorato dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.
Principali tematiche/competenza professionali possedute	I fenomeni di inquinamento delle acque causati da fonti diffuse e il particolare caso del bacino lacustre del Lago di Vico
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
Date	<b>Novembre-Dicembre 2009</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Corso di formazione per Addetto alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza	Lotta antincendio nelle strutture lavorative e prevenzione e gestione delle emergenze nei luoghi

professionali possedute	di lavoro
Qualifica conseguita	Addetto Locale alle Emergenze per il Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Date	<b>Ottobre 2009</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Cultore della materia per l'A.A. 2009/2010 nella seguente disciplina: Ecologia (BIO/07) Curriculum Militare Aeronautica
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Consiglio di Corso di Laurea in Scienze Organizzative e Gestionali dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Corso di Ecologia con relativi esami presso la Caserma Militare dell'Aeronautica di Viterbo
Qualifica conseguita	Cultore della Materia Ecologia
Date	<b>Marzo-Maggio 2009</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione per la sicurezza e salute nei luoghi di lavoro
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	I differenti rischi (chimico, biologico) e la gestione dei rifiuti tossici e i potenziali rischi cancerogeni nelle normali attività di ricerca nei laboratori e nei luoghi di lavoro
Qualifica conseguita	Addetto Locale al Sistema di Prevenzione e Protezione del Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Date	<b>Febbraio 2009</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Nomina a rappresentante del Personale Tecnico-scientifico
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Consiglio di Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Rappresentante dei tecnici dei laboratori di ricerca del Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Qualifica conseguita	Rappresentante del personale Tecnico-scientifico
Date	<b>Luglio 2007</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitore del Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 1 posto per la categoria D, p.e. D1 (area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati)
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Tecnico laureato specializzato nella determinazione della qualità delle acque lentiche per le esigenze del Dipartimento di Ecologia e Sviluppo Economico Sostenibile dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Qualifica conseguita	Tecnico di Laboratorio laureato - dipendente universitario a tempo indeterminato
Date	<b>Marzo-Settembre 2006</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Comitato Organizzatore del XVI Congresso della Società Italiana di Ecologia (S.It.E.)
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo e Società Italiana di Ecologia
Principali tematiche/competenza professionali possedute	I cambiamenti globali e le problematiche legate alla diminuzione della biodiversità a livello di specie, ecosistemica e di popolazione
Qualifica conseguita	Organizzazione del Congresso
Date	<b>Luglio 2005</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Correlatore di una tesi di laurea di 1° dal titolo "Variazioni della concentrazione dell'ossigeno disciolto nel Lago di Vico e conseguenze ecologiche.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Le variazioni della concentrazione dell'ossigeno disciolto nelle acque del Lago di Vico come conseguenza dell'incipiente e progressivo fenomeno dell'eutrofizzazione.
Qualifica conseguita	Correlatore tesi di laurea 1° livello

Date	<b>Marzo 2005</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Correlatore di una tesi di laurea sperimentale dal titolo "Eterogeneità ambientale dell'ecosistema Lago di Vico: indici biotici e bioindicatori delle qualità delle acque.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	L'utilizzo dei diversi indici e indicatori biologici nella determinazione della qualità delle acque dei laghi
Qualifica conseguita	Correlatore tesi di laurea sperimentale
Date	<b>Gennaio 2005</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione all'Albo Nazionale dei Biologi
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Albo Nazionale dei Biologi
Qualifica conseguita	Iscrizione nella Sezione A – N° di iscrizione 054832.
Date	<b>Da Marzo 2001 a Giugno 2007</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitore di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (durata 6 anni) dal titolo "Reintroduzione e ripristino delle popolazioni naturali del gambero di Fiume ( <i>Austropotamobius italicus</i> ) nella Riserva Naturale Monte Rufeno" - Acquapendente (VT)
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia – Dipartimento di Scienze Ambientali - Finanziato dalla Regione Lazio
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Salvaguardia delle popolazioni di gambero di fiume nella Riserva Naturale di Monte Rufeno attraverso un programma di caratterizzazione genetica delle popolazioni.
Qualifica conseguita	Assegnista di ricerca
Date	<b>Dal 1998 al 2000</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitore di una borsa di studio (durata biennale) concernente lo "Studio della struttura genetica di alcune specie di pesci delle lagune costiere laziali con particolare riguardo alle Saline di Tarquinia"
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Cattedra di Ecologia dell'Università degli Studi della Tuscia, Viterbo.
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Analisi della diversità genetica delle popolazioni di alcuni pesci all'interno della Riserva Naturale di Popolamento Animale delle Saline di Tarquinia
Qualifica conseguita	Borsa di studio biennale
Date	<b>Dal 1998 al 2005</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Componente della Commissione per gli esami di profitto nelle materie "IDROBIOLOGIA" e "ECOLOGIA APPLICATA" con nomina in tutti gli anni accademici
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia, Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Esami di profitto universitari con test scritti e orali
Qualifica conseguita	Componente di commissione d'esame
Date	<b>Dal 1997 al 1998</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitore di una borsa di studio all'interno del progetto "Genetic diversity and parasitic infection of Hake ( <i>Merluccius merluccius</i> ) as descriptors of fishing impact on Mediterranean and Atlantic stocks"
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Finanziato dall'Unione Europea e in collaborazione tra il CONISMA (Consorzio Interuniversitario per le Scienze del Mare) e l'Università di Viterbo.
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Caratterizzazione genetica delle popolazioni di merluzzo del Mediterraneo e dell'Atlantico attraverso elettroforesi multilocus
Qualifica conseguita	Borsa di studio annuale
Date	<b>Febbraio 1996</b>
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea in Scienze Biologiche</b> con una tesi dal titolo: "Ricerche ecologiche sul Lago di Vico:

	analisi dei principali parametri limnologici in relazione all'evoluzione trofica dell'ecosistema lacustre"
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Determinazioni delle problematiche ecologiche all'interno del bacino lacustre del Lago di Vico
Qualifica conseguita	Dottore in Scienze Biologiche con votazione di 110/110 e lode

	<b>Date</b> <b>Da Marzo a Luglio 1994</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Corso dell'Unione Europea: "Formazione Formatori nel campo delle Scienze Ambientali"
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Accademia Farnese di Caprarola (VT)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Gestione di problematiche ambientali con un approccio di tipo olistico
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA	<b>ITALIANA</b>
ALTRE LINGUE	Buona conoscenza delle lingue inglese e francese.
CAPACITÀ E COMPETENZE SOCIALI	Ottima capacità di lavorare in gruppo e di comunicazione maturata in molteplici occasioni professionali. Svolte diverse attività a carattere didattico.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Attitudine e buona esperienza nell'organizzazione e nella gestione di progetti nazionali ed internazionali. Abilità a lavorare in team.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Data entry Redazione e valutazione di programmi di ricerca nel campo dell'ecologia delle acque Valutazione di progetti inerenti la conservazione di specie a rischio Tecniche sperimentali: • Analisi chimico-fisica delle acque • Dinamica di popolazione di specie ittiche • Tecniche di microscopia ottica • Tecniche di spettrometria UV
COMPETENZE INFORMATICHE	Ottima conoscenza dei programmi Office (Word, Excell, Powerpoint, Access) Buona conoscenza delle applicazioni grafiche (Adobe - Photoshop) Eccellente capacità di utilizzo del WEB
PATENTE	<b>B</b>

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Docenze:

Periodo Maggio-Giugno 2000, Docente per il progetto occupazione NOW-RIVA (Rischio Valutazione Ambiente) cod. 0553/E2/N/R del CO.E.S.FO. (Consorzio Europeo Servizi e Formazione).

Periodo 1997-2000, Docente per il corso di qualifica professionale "Tecnico di laboratorio chimico di ricerca" presso l'IPPSIA di Acquapendente (Viterbo).

Anno 1998, Docente per il corso di "Divulgatore e Animatore ambientale" presso il Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università degli Studi della Tuscia (Viterbo).

### Pubblicazioni scientifiche e comunicazioni orali a Convegni

#### Comunicazioni

P. Franzoi, **F. Scialanca**, G. Castaldelli, 1997 – Lago di Vico (Italia Centrale): Analisi delle principali variabili fisiche e chimiche delle acque in relazione all'evoluzione trofica. Atti dell'VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Parma, 10-12 settembre 1997: 159-160.

M.I. Guancini, E. Rigby, **F. Scialanca**, G. Rossetti, P. Franzoi, 1997 – Evoluzione recente del popolamento zooplanctonico pelagico nel Lago di Vico (Lazio). Atti dell'VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Parma, 10-12 settembre 1997: 161-164.

**F. Scialanca**, P. Andreani, L. Mucciolo e G. Nascetti, 1999 - Valutazione della qualità delle acque litorali del Lago di Vico (Italia Centrale): analisi chimica, studio della comunità macrobentonica e analisi del rane verdi del complesso R. esculenta. Atti del IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Lecce, 14 - 17 settembre 1999: 195-196

P. Danieli, M.I. Guancini, **F. Scialanca**, G. Rossetti, P. Franzoi, 1999 - Dinamica stagionale dello zooplancton nel Lago di Vico (Italia Centrale). Atti del IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Lecce, 14 - 17 settembre 1999: 163.

**Scialanca F.**, Ungaro A., Cimmaruta R., Nascetti G., 2000 - Struttura genetica di popolazioni di *Aphanius fasciatus*: relazioni con lo stress ambientale. Atti del X Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Pisa, 14 - 16 settembre 2000.

Angeletti D. , Cimmaruta R., Cardillo A., **Scialanca F.**, Nascetti G. 2004. Environmental stress and genetic erosion in the killifish *Aphanius fasciatus* from the Tarquinia salt-works. Atti del XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Siena 4-6 ottobre 2004

Colombari P. T., **Scialanca F.**, Danieli P.P., Venanzi D., Di Tullio L., Berera R. 2006. Studio delle dinamiche idrochimiche di un bacino artificiale dell'Italia Centrale ed ipotesi di gestione. Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Viterbo 19-22 settembre 2006.

Danieli P.P., Colombari P. T., **Scialanca F.**, Berera R., Venanzi D., Di Tullio, L. 2006 Approccio multi-metodo per la classificazione di un invaso artificiale: un caso studio nell'alta Tuscia viterbese. Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Viterbo 19-22 settembre 2006

Cipriani P., Mattiucci S., **Scialanca F.**, Faranda A., Nascetti G. 2006. Aspetti ecologici ed epidemiologici di parassiti del genere *Trichobilharzia* (La Vallette, 1855) (Digenea: Schistosomatidae) nel Lago di Vico (Lazio, Italia). Atti del XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Viterbo 19-22 settembre 2006

Cipriani P, Mattiucci S, **Scialanca F**, Taccari C, Nascetti G. 2010. Metazoan parasites on green frogs of the *Rana esculenta* species complex from Vico lake (central Italy), and their possible use as biological indicators of ecosystem health. XXV Congresso Società Italiana di Parassitologia Perugia, 22 - 25 Giugno 2010

M. Stefanelli, S. Scardala, S. Vichi, M. Manganelli, F. Palazzo, S. Gemma, **F. Scialanca**, P. Andreani, E. Funari, E. Testai. 2010. An integrated research approach applied to *P. rubescens* in two lakes in central Italy: the need for tailored monitoring programs. The 8th International Conference on Toxic Cyanobacteria (ICTC8). August 29<sup>th</sup> – September 4<sup>th</sup>. Istanbul, Turkey.

#### Pubblicazioni su riviste internazionali

Cimmaruta R., **Scialanca F.**, Luccioli F., Nascetti G., 2003 - Genetic diversity and environmental stress in Italian population of the cyprinodont fish *Aphanius fasciatus*. *Oceanologica Acta*, 26, 101-110.

Mucciolo L., Venanzi D., **Scialanca F.**, Nascetti G. 2003 – Indici biotici e bioindicatori per la caratterizzazione della qualità ambientale del bacino idrografico del Fiume Marta - Lago di Bolsena: il caso del Torrente Urcionio. *Studi Trentini Scientifici Naturali, Acta Biologica*, 80, 85-89.

M.L. Costantini, L. Rossi, **F. Scialanca**, G. Nascetti, D. Rossi, L. Sabetta. 2007 – Association of riparian features and water chemistry with reed bitter breakdown in a volcanic lake (Lake Vico, Italy). *Aquatic Sciences*, 69, 503-510.

Cipriani P., Mattiucci S., Paoletti M., **Scialanca F.**, Nascetti G. 2011. Molecular evidence of *Trichobilharzia franki*, Muller and Kuming, 1994 (Digenea: Schistosomatidae) in *Radix auricularis* from Central Italy. *Parasitology Research*, vol. 109, p. 935-940.

*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" e dichiaro la veridicità dei dati forniti ai sensi e per gli effetti di cui al D.P.R. 28/12/2000 n.445.*

In fede  
Dott. Fabrizio Scialanca

