

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**LAMBIASE SIMONETTA**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

**DAL FEBB 1999 AD OGGI**

**RICERCATORE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA.**

**DAL 1982 AL 1995,**

**INSEGNANTE SUPLENTE PER LA SCUOLA MEDIA INFERIORE E SUPERIORE,**

Università degli Studi di Pavia – Via Strada Nuova, 65, 27100 Pavia

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

Dipartimento di afferenza: Dipartimento Di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense - Sezione di Scienze Forensi. Viale Forlanini, 12, 27100 Pavia

• Tipo di impiego

**Ricerca, didattica e consulenza** nell'ambito dell'Entomologia forense e dei VOC's

• Principali mansioni e responsabilità

**Responsabile del Laboratorio di Entomologia Forense** del Dipartimento Di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense

**Titolare del corso** dal di Entomologia forense per la LS del corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università di Pavia

**Coordinatore del Master** in Scienze forensi: approccio biologico-naturalistico, analitico, interpretativo

**Docente di Entomologia Forense** presso la Scuola di Polizia di Stato

**Fondatore** del Gruppo italiano per l'Entomologia Forense (GIEF)

**Socio di:**

~ European Association for Forensic Entomology (EAFE)

~ Gruppo Embriologico Italiano (GEI)

~ Membro del Centro interdipartimentale di Conservazione dei Beni Culturali (CISRIC) dell'Università di Pavia

## **ORGANIZZAZIONE EVENTI E ALTRE ATTIVITÀ**

### **2021-22**

- ~ Partecipazione alla commissione forense Lombardia per l'Ordine nazionale dei Biologi

### **LUGLIO 2020**

- ~ Stipula convenzione per collaborazione di ricerca tra Ministero dell'Interno- Dipartimento della P.S., Direzione centrale per i servizi di Polizia Stradale, delle Comunicazioni e per Reparti Speciali, Servizio Reparti Speciali e Dipartimento di Sanità Pubblica, Neuroscienze, Medicina Sperimentale e Forense dell'Università di Pavia

### **20 novembre 2016**

- ~ Organizzazione di giornata di aggiornamento per magistrati della Procura di Pavia

### **2013- 2018**

- ~ Organizzazione di corsi di progressione su corda per l'affrontare il sopralluogo in aree impervie per gli studenti del master in Scienze forensi e la Polizia di Stato

### **2013- 2017**

- ~ **Referee** per La rivista dell'Ordine Nazionale dei Biologi

### **SETTEMBRE 2013**

- ~ Organizzazione del workshop internazionale:
- ~ *Improving the death scene investigation: advanced multidisciplinary approaches and their use in court.* - Università di Pavia, Aula Foscolo-16-19 settembre 2013 - Questura di Pavia
- ~ Organizzatore di corsi di formazione in repertazione entomologica per le forze dell'ordine

### **GIUGNO 2013**

- ~ Organizzazione del **"Primo corso nazionale di formazione sulle tecniche di repertazione entomologica nel sopralluogo giudiziario per la polizia scientifica"**- (parte seconda) organizzato con il Ministero dell'Interno per unità della polizia scientifica dallo stesso Ministero prescelte tra i gabinetti regionali della Polizia di Stato
- ~ Attività di formazione in ambito di repertazione entomologica per i responsabili del Gabinetto regionale e dei Gabinetti provinciali del Sud e isole

### **GIUGNO 2012**

- ~ Organizzazione ed espletamento della prima sessione d'esame di cani addestrati alla ricerca di tracce ematiche e cadaveri con la collaborazione della Polizia Scientifica di Milano ne La polizia Cinofila di Malpensa

### **MAGGIO 2012**

- ~ Stipula convenzione per collaborazione di ricerca tra Ministero dell'Interno- Dipartimento della P.S., Direzione centrale per i servizi di Polizia Stradale, delle Comunicazioni e per Reparti Speciali, Servizio Reparti Speciali e Dipartimento di Sanità Pubblica, Neuroscienze, Medicina Sperimentale e Forense dell'Università di Pavia

### **GIUGNO 2011**

- ~ Attività di formazione in ambito di repertazione entomologica per i responsabili del Gabinetto regionale e dei Gabinetti provinciali della Lombardia e provinciali
- ~ Stesura del protocollo operativo in termini di repertazione entomologica redatto in collaborazione con il Gabinetto regionale della Lombardia.

## GIUGNO 2010

- ~ Organizzazione del “**Primo corso nazionale di formazione sulle tecniche di repertazione entomologica nel sopralluogo giudiziario per la polizia scientifica**” - (parte prima) organizzato con il Ministero dell’Interno per unità della polizia scientifica dallo stesso Ministero prescelte tra i gabinetti regionali della Polizia di Stato

## Dal 2010

- ~ Referente universitario progetto di collaborazione con la Polizia di Stato, Unità Cinofila, per la caratterizzazione di molecole atte al condizionamento di cani al ritrovamento di tracce biologiche e di persone decedute.
- ~ Responsabile progetto di collaborazione con la Polizia di Stato per la repertazione entomologica in casi di decessi naturali a fini di studio

## 2010

- ~ Coordinatore ed esecutore del progetto, primo in graduatoria, cofinanziato da Regione Lombardia: **La bachicoltura in lomellina: dal passato al futuro.**

## 2009-22

- ~ Referee report per diverse riviste scientifiche

## OTTOBRE 2008

- ~ Organizzazione del convegno “**Entomologia forense: un valore aggiunto alle indagini criminalistiche**” alla presenza del vice capo vicario della Polizia il Prefetto Nicola Izzo e con la partecipazione del Comandante interregionale Carabinieri Pastrengo il Generale C.A. Carlo Gualdi.

## GIUGNO 2007

- ~ **Fondazione** del Gruppo italiano per l’Entomologia Forense (GIEF) – socio fondatore e membro del comitato scientifico

## 2004

- ~ Membro della commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario per il SSD BIO/05 D.R. 237/03 del 30 marzo 2004

## DIDATTICA:

### 2017-19

- ~ **Proponente e coordinatore** del corso di **perfezionamento** in Entomologia Forense

### 2015-19

- ~ Insegnamento di **Entomologia forense** per la Polizia di Stato in seno ai **corsi DAC**

### 2010-22

- ~ **Proponente e coordinatore** del **Master** universitario in Scienze forensi: approccio biologico-naturalistico, analitico, interpretativo”
- ~ Insegnamento di **Entomologia Forense** nel Master in Scienze forensi: approccio biologico-naturalistico, analitico, interpretativo”

### 2011-2018

- ~ Insegnamento di Entomologia forense nei corsi di videofotosegnalatori della Polizia di Stato

### 2010-2013

- ~ Insegnamento di Entomologia Forense nel corso di **Entomologia applicata e Parassitologia** di Scienze Biologiche

### **APRILE 2009**

- ~ Attività di formazione specifica per gli operatori del sopralluogo giudiziario
- ~ Organizzazione del "Primo corso nazionale di formazione sulle tecniche di repertazione entomologica nel sopralluogo giudiziario" per gli operatori del settore svoltosi presso il proprio Dipartimento di afferenza

### **A.A 2008-2022**

- ~ Attivazione del Corso In Metodologie Forensi per Il percorso specialistico Bio-analitico CI Scienze Biologiche e Titolare dell'insegnamento di Entomologia forense nel corso di **Metodologie Forensi** per la laurea specialistica di Scienze Biologiche.

### **DAL 2001-2013**

- ~ Insegnamento di Entomologia per il corso di Laurea in Scienze Biologiche Assistenza nella produzione di tesi di laureandi e di tirocinanti

### **DAL 2000 AD OGGI**

- ~ Afferente al Centro Interdipartimentale per la conservazione dei beni culturali

### **DAL 1996 AL 2001**

- ~ Attività seminariali per le discipline di Entomologia e Parassitologia nell'ambito del corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli studi di Pavia
- ~ Attività seminariali per la disciplina di Zoologia nell'ambito del corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli studi di Pavia
- ~ Assistenza nella produzione di tesi di laureandi

### **NEL 1997**

- ~ Nomina a cultore della materia per le discipline di Entomologia e Zoologia

### **DAL 1983**

- ~ Occasionale attività di insegnamento nella scuola statale in qualità di supplente temporanea

## **RICERCA**

### **DAL 2005 AD OGGI**

Miratamente correlata a fornire le basi per lo sviluppo, la diffusione e l'applicazione dell'entomologia forense in Italia:

- ~ studio di decomposizione animale correlatamente alla fauna di interesse
- ~ studio delle dinamiche di popolazione degli insetti di interesse forense in date aree
- ~ studio dei cicli di sviluppo degli insetti di interesse forense
- ~ studio spazio-temporale della distribuzione degli insetti di interesse forense

### **DAL 1993 AL 2005**

- ~ Attività di ricerca in genetica con applicazione delle tecniche di amplificazione del DNA e ibridazione (FISH)
- ~ Embriologia, fisiologia e simbiosi negli insetti.
- ~ Attività di ricerca sull'endocitobiosi ed embriologia degli insetti
- ~ Attività nell'ambito della conservazione dei beni culturali.

### **DAL 1982 AL 1991**

- ~ Attività di ricerca in ambito delle patologie umane ereditarie

## CONSULENZA

### DAL 2005 AD OGGI

Attività di consulenza tecnica di entomologia:

- ~ forense medico-legale a livello nazionale su incarico delle Procure
- ~ forense merceologica
- ~ per la conservazione di beni culturali

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

### 2013-17

- ~ Corso di progressione su corda e introduzione alla speleologia

### 2010

- ~ “Forensically important Diptera: identification workshop”. Torun (Polland) 27 sept-1 oct. 2010

~

### 2003

- ~ Corso di tecniche di riprese naturalistiche e applicazioni allo studio delle componenti vegetazionali e faunistiche. Pesaro 4-9 agosto

### 2001

- ~ Corso di riconoscimento tassonomico degli invertebrati terrestri: insetti dello sfalcio. Museo civico di Storia Naturale di Ferrara. 22-27 oct.2001

### AA 1993/94 -1995//96

- ~ Assegnataria di Borsa di studio **Post dottorato** presso il Dipartimento di Biologia Animale dell'Università degli studi di Pavia

### DAL 1996

- ~ Socia dell'unione Zoologia Italiana

### AA 1984/85 AL 1988/89

- ~ **Dottorato** di ricerca in Patologia Umana conseguito il 21.09.1990 (sede amministrativa: Università degli studi di Pavia)

### AA 1982/83 AL 1984/85

- ~ Scuola di **specializzazione** in Citogenetica umana.
- ~ Specializzazione in Citogenetica Umana conseguita presso l'Università degli studi di Pavia il 27.05.1985 con 50/50 e lode
- ~ Attribuzione di borsa di studio per la frequenza della suddetta specialità, tramite concorso per titoli ed esami bandito con D.M. 24.10.1983

### 1984

- ~ Iscrizione all'**Albo professionale dei Biologi**

### DAL 1982 AL 1984

- ~ Tirocinio presso il Dipartimento di Farmacologia Policlinico San Matteo di Pavia e presso l'Istituto di Biologia Generale del Dipartimento di Patologia umana dell'Università degli studi di Pavia per l'iscrizione all'Albo professionale dei Biologi

### AA 1977/78- 1981/82

- ~ Conseguimento laurea in Scienze Biologiche
- ~ **Laurea** in Scienze biologiche conseguita presso l'Università degli studi di Pavia il 23.03.1982 con 108/110

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

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

#### **MADRELINGUA**

#### **ITALIANA**

#### **ALTRE LINGUA**

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

#### **INGLESE**

buono  
buono  
buono

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **RELAZIONALI**

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

attività didattica e gestionale PER LA formazione di laureandi , tirocinanti, stagisti e professionisti, ESPONENTI DI FORZE DELL'ORDINE

INTERAZIONE CON ENTI, IN PARTICOLARE DIRIGENZA POLIZIA DI STATO (MINISTERO DEGLI INTERNI) E CARABINIERI FORESTALI

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **ORGANIZZATIVE**

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

COORDINAMENTO DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA E DELLA DIDATTICA  
ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI, DI CORSI DI FORMAZIONE E MASTER  
PRESENTAZIONE DI PROGETTI IN FUNZIONE DI RICHIESTA FINANZIAMENTI

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

UTILIZZO DI APPARECCHIATURE OTTICHE: MICROSCOPIO A LUCE TRASMESSA , A FLUORESCENZA, STEREOMICROSCOPIO, MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE.  
PRELIEVI E PREPARAZIONE DI REPERTI DESTINATI ALL'ANALISI ISTOLOGICA E UTILIZZO DELLE RELATIVE APPARECCHIATURE (MICROTOMI PER RESINE DURE E PARAFFINA)  
PREPARAZIONE CAMPIONI PER ANALISI CITOGENETICHE E LORO ANALISI  
ALLEVAMENTO INSETTI EMIMETABOLI ED OLOMETABOLI IN TUTTI GLI STADI VITALI  
UTILIZZO DI SOFTWARE LEGATO ALLA VIDEOSCRITTURA, ALL'ACQUISIZIONE, ANALISI ED ELABORAZIONE DI IMMAGINE  
FOTOGRAFIA DIGITALE  
SPELEOLOGIA  
EQUITAZIONE

Pavia, 6.3.2023