

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SUSANNA PENCO**
Indirizzo **VIA DEI NARCISI, 7/4 16147 GENOVA**
Telefono **0103730747 – 3477192560**
Fax **0103538836**
E-mail **susanna.penco@unige.it**

Nazionalità italiana
Data di nascita 10/08/1961

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2004 a tutt'oggi Ricercatore Confermato (settore disciplinare MED/04)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Genova, DI.ME.S., Dipartimento di Medicina Sperimentale Sezione Patologia Generale, via LB Alberti
 - Tipo di azienda o settore Laboratorio di ricerca, colture cellulari e biologia molecolare
 - Tipo di impiego Ricercatore confermato
- Principali mansioni e responsabilità Didattica e Ricerca

- Date (da – a) 2000-2004 Qualifica di Funzionario Tecnico
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Genova, DIMES, sezione Patologia Generale, via LB Alberti
 - Tipo di azienda o settore Laboratorio di ricerca, colture cellulari
 - Tipo di impiego Tecnico Laureato
- Principali mansioni e responsabilità Ricerca e collaborazione alle Attività Didattiche (Cultore di Materia), coordinamento studenti tesisti

- Date (da – a) 1993-1994 Collaboratore tecnico VII livello presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, via Pastore
 - Tipo di azienda o settore Laboratorio di Ricerca
 - Tipo di impiego Tecnico Laureato
- Principali mansioni e responsabilità Laboratorio di Ricerca, coordinamento studenti tesisti, coordinamento ecologia con Legambiente

- Date (da – a) 1988-1993 Borsista M.U.R.S.T. presso l'Istituto di Patologia Generale; Specializzazione in Patologia Generale (indirizzo tecnico) con punti 50/50 e lode

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Genova, DI.ME.S, sezione Patologia Generale, via LB Alberti

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Laboratorio di ricerca
borsa di studio
Specializzanda in Patologia Generale, attività di ricerca e supporto alla Didattica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
1988-1992
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università degli Studi di Genova, corso di specializzazione in Patologia Generale
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Patologia cellulare e molecolare, Immunologia, Biochimica Clinica, Microbiologia
 - Qualifica conseguita
Specializzazione in Patologia Generale (votazione 50/50 e lode)
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
-
- Date (da – a)
1989
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Esame di Stato, abilitazione alla Professione di Biologo
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Scienze Biologiche
 - Qualifica conseguita
Abilitazione all'esercitazione della professione di Biologo
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
-
- Date (da – a)
1988
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università degli Studi di Genova, corso di laurea in Scienze Biologiche
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Biologia cellulare e molecolare, microbiologia, biotecnologie cellulari, citologia e istologia, zoologia, botanica, anatomia, fisiologia, patologia, genetica
 - Qualifica conseguita
Laurea in Scienze Biologiche (votazione 110/110)
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
Laurea quadriennale
-
- Date (da – a)
1980
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Liceo Classico "Vittorino Da Feltre", Genova
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Lettere, latino, greco, matematica, fisica, biologia, filosofia, storia, storia dell'arte
 - Qualifica conseguita
Diploma di maturità classica
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

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.

Interviste per servizi scientifici su: Tg Canale 5, Tg Italia 1/Studio Aperto, Tg Rete 4 e TG1 nazionali in data 17 novembre 2012. Pubblicazione di Articoli sui giornali "Il corriere della sera" e "Il giornale", sul tema dei Metodi Alternativi alla Sperimentazione animale in qualità di "testimonial" di campagna a favore della chiusura (poi avvenuta) dell'allevamento Green Hill di Montichiari (BS).

Interviste per servizi scientifici e di bioetica su: Tg 1, Tg2 (28 dicembre 2013), Tg 5 Canale 29 dicembre 2013. Pubblicazione di articoli e interviste sui maggiori quotidiani nazionali (dicembre 2013-gennaio 2014).

Candidata per l' Assessorato alla Città Partecipata nel 2007

Attività continuativa di volontariato presso varie Associazioni

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.

Responsabile del Laboratorio di Colture Cellulare del DI.ME.S dell'Università degli Studi di Genova. Responsabile dei gruppi di lavoro scolastici per la capacità di mediazione

Attività continuativa di volontariato presso varie Associazioni

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Conoscenze informatiche conseguite nel corso degli studi effettuati:

Sistemi operativi: Pacchetto Office (Windows 95, 98, 2000, NT)

Utilizzo di Internet (Banche dati, ricerche bibliografiche)

Attrezzature e macchinari specifici utilizzati: Spettrofotometro, fluorimetro, tutte le attrezzature presenti in un laboratorio di colture cellulari.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

In età scolare, ottima disegnatrice (disegno libero e tecnico). Grande sensibilità all'influenza psicofisica della musica (classica, leggera, pop). Purtroppo nessuna competenza attiva, è mancata l'occasione di imparare a suonare strumenti musicali

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

LINEE PRINCIPALI DI RICERCA

Studio di modelli "in vitro" per la valutazione di effetti epatotossici

Effetti cito-e genotossici di aldeidi a breve catena e di aldeidi insature a lunga catena

Standardizzazione e validazione di test di tossicità "in vitro"

Per ulteriori informazioni:

Studio dei meccanismi di induzione delle attività enzimatiche di biotrasformazione
 Studio di attività enzimatiche in cheratinociti umani in ricerche di cosmetologia
 Valutazione degli effetti di prodotti di glicazione avanzata
 Studi sulla prenilazione di proteine Rho in linee stabilizzate di epatomi
 Potenziale biologico su linee cellulari umane di diversi tessuti di svariate molecole di origine naturale
 Progetto Reach: Il progetto REACH dell'Unione Europea prevede nei prossimi anni un programma di test di tossicità su decine di migliaia di composti chimici - test svolti su animali. Si tratta di tutte le sostanze chimiche messe in commercio prima del 1981, anno in cui è entrato in vigore l'obbligo di classificare ed etichettare le sostanze secondo la loro pericolosità (tramite test su animali). Noi ci occuperemo di utilizzare metodi "in vitro", alternativi alla sperimentazione animale
 Applicazione del modello di cellule staminali umane adulte, ottenute da lipoaspirato, indotte al differenziamento neurogenico ed epatico
 Analisi del potenziale citotossico ed antiossidante di nuove molecole di sintesi ad azione retrovirale
 Valutazione del potenziale biologico di molecole impiegate nell'industria in modelli "in vitro" di cellule umane
 Analisi di marcatori di stress ossidativo in patologie umane

ATTIVITÀ DIDATTICA

Ha svolto attività didattica, tutoriale e partecipazione alle Commissioni di Esami di profitto relative alle Facoltà di:

Farmacia (Corsi di Laurea in Farmacia, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Tecniche Erboristiche, Informatore del Farmaco)

Medicina e Chirurgia

Odontoiatria e Protesi Dentaria

Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (Corso di Laurea in Scienze Biologiche)

Scuola di Specializzazione in Patologia Generale e Anestesia e Rianimazione

Le è stato riconosciuto il titolo di Cultore di Materia in Patologia Generale nella Facoltà di Scienze M.F.N. (Corso di Laurea in Scienze Biologiche) e nella Facoltà di Farmacia (Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Corso di Laurea in Farmacia, Corso di Laurea in Tecniche Erboristiche ed Informatore del Farmaco), e ha svolto attività di supporto alla didattica dal 1988 al 2003.

Nell'anno scolastico 1990/91 ha svolto attività di insegnamento presso l'Istituto Tecnico Industriale per elettronici ed informatici "Italo Calvino" di Genova, per la materia di Scienze.

TITOLARIETÀ PER AFFIDAMENTO (Corsi di Laurea per le Professioni Sanitarie, Facoltà di Medicina e Chirurgia)

-Patologia Generale e Fisiopatologia dell'Invecchiamento (corso di Laurea specialistica in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattative)

-Patologia Generale (corso integrato), Corso di Laurea in Ostetricia

-Patologia Generale (corso integrato), Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche), dal 2004 al 2010

-Patologia Generale ((corso integrato), Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia)

- Patologia Generale (corso integrato), Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia cardiocircolatoria e Perfusionamento Cardiovascolare)

- Patologia Generale (corso integrato) Corso di Laurea in Infermieristica

- Patologia Generale (corso integrato) Corso di Laurea in Dietistica

-Patologia Generale (corso integrato) Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche

Attività didattica in altre Facoltà:

Facoltà di Farmacia (attualmente Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche)

Corsi di Laurea in Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (lezioni frontali), attività tutoriale, ed commissione d'esami anche per Tecniche Erboristiche ed Informatore del Farmaco (attualmente soppressi).

TITOLARIETÀ PER AFFIDAMENTO (Scuole di Specializzazione, Facoltà di Medicina e Chirurgia)

- Patologia Clinica I, Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva

SOCIETÀ DI CUI È SOCIA

Celltox -Associazione Italiana di Tossicologia *In Vitro*

IPAM-Italian Platform on Alternative Methods

Società Italiana di Biologia Sperimentale

Eventi di Formativi, Frequenza a Corsi di Aggiornamento, Convegni, Seminari, ecc.

Relatrice al convegno "La ricerca scientifica senza animali per il nostro diritto alla salute" alla
 Per ulteriori informazioni:

Camera dei Deputati (13/01/2014)

RELATRICE Evento "La vera Scienza", Parma Etica Festival, sala Conferenze Parco Eridania, Viale Toscana, Parma, 8 giugno 2014

RELATRICE evento formativo "Colture Cellulari: metodi alternativi nell'ottemperanza della norma REACH", ECM (educazione continua in Medicina), per medici, biologi, chimici, farmacisti, tecnici di laboratorio, Università degli Studi di Genova, G.Gallery ed, Genova, 3-4 luglio 2014
Partecipazione a corso teorico- pratico "INTech, in vitro technologies, First Workshop on in-vitro alternatives", IFC-CNR, Pisa, 21-23 July 2014

Conferimento "Premio DNA 2013", assegnato alla dott.ssa Penco "per la rilevanza e l'impegno profuso in importanti progetti di ricerca scientifica" in occasione del XXV Congresso Internazionale dei Biologi, dal titolo "Tradizione e Innovazione, le diverse realtà della Biologia", con contributo complessivo di 5.000 euro per la Ricerca, Palazzo dei Congressi, Firenze, 17-19 ottobre 2013

Nomina Membro della Delegazione per del tavolo sulle Alternative alla Sperimentazione sugli Animali dal 17 Aprile 2013, da parte del Ministero della Salute, Dipartimento della Sanità Pubblica Veterinaria, della Sicurezza Alimentare e degli Organi Collegiali per la Tutela della Salute Direzione Generale della Sanità Animale e dei Farmaci Veterinari
Ministero della Salute. Segreteria di Direzione - ex DGSA. Via Giorgio Ribotta 5,00144 Roma EUR - Italia

Relatrice: Metodi Alternativi alla Sperimentazione Animale: il punto di Susanna Penco, nominata Membro del Nuovo Comitato Scientifico presso il Ministero della Salute per i Metodi Alternativi e Sostitutivi alla Sperimentazione Animale, organizzato da Società Vegetariana e Berio Café, Biblioteca Berio di Genova, Genova, 8 maggio 2013

Relatrice Incontro "La donazione del corpo "post mortem" a fini didattici e scientifici: Prospettive bioetiche. Coordinatrice: prof. Luisella Battaglia, Istituto Italiano di Bioetica; Genova, 30 aprile 2013

Relatrice Evento SPERIMENTAZIONE ANIMALE. OPINIONI A CONFRONTO organizzato in collaborazione con AIDM Associazione Italiana Donne Medico di R.E., LAV Lega Antivivisezione, Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Reggio Emilia; Azienda Ospedaliera S. Maria Nuova di Reggio Emilia – IRCCS Azienda USL di Reggio Emilia Casa di Cura privata Polispecialistica "Villa Verde" s.r.l. di Reggio Emilia, 27 aprile 2013

Relatrice Corso teorico-pratico: "le colture cellulari: i metodi alternativi" In ottemperanza con le normative UE, IV edizione, Genova, 4-5 aprile 2013

Attestato Partecipazione V Convegno Qualità degli Alimenti, Nutrizione e Salute "Il Ruolo della Sanità Pubblica". Centro Congressi Castello Simon Boccanegra, 22 novembre 2013

Attestato Evento Formativo "Il lungo ed affascinante viaggio della ricerca sulle cellule staminali" L'Italia unita nella Scienza, Università degli Studi di Genova, Aula Magna Facoltà Medicina e Chirurgia, Genova, 9 marzo 2012

Attestato Evento Formativo "Open Day 2012 Circuiti Immunoregolatori: dall'immunologia di base alla clinica", Centro di Eccellenza per la Ricerca Biomedica (CEBR), DI.MI Genova, 13 marzo 2012

Intervista per il Tg RAI 2 nazionale (relativa al dibattito sulla SPERIMENTAZIONE SU ANIMALI o METODI ALTERNATIVI) in contraddittorio, registrata presso la sezione di Patologia Generale del DIMES, e andata in onda nell'edizione del TG2 delle 20.30 del 9 agosto 2012.

Audizione per l'attività istruttoria di n. 3 Progetti di Legge (PDL 167-151-145), in udienza dalla III Commissione "Sanità e Assistenza" della REGIONE LOMBARDIA, presso la sede del Consiglio Regionale della Lombardia, Via F.Filzi 22, Milano, il giorno 27 ottobre 2012

Interviste al Tg Canale 5, TG Italia 1 /Studio Aperto), Tg Rete 4 e Tg RAI 1 nazionali in data 17 novembre 2012, e articoli sui giornali "Il Corriere della Sera" e "Il giornale", sul tema dei METODI ALTERNATIVI alla sperimentazione animale, in qualità di Testimonial di campagna contro l'allevamento Green Hill.

Attestato Partecipazione V Convegno Nazionale Pet Therapy: gli Interventi Psico-Socio-Educativi in Emergenza (APTEBA), Rapallo (Genova), 17-18 novembre 2012

Attestato Partecipazione IV Convegno Qualità degli Alimenti, Nutrizione e Salute "Allergie ed intolleranze alimentari tra Km 0 e globalizzazione". Centro Congressi Castello Simon Boccanegra, 23 novembre 2012

RELATRICE evento formativo "Colture Cellulari: metodi alternativi nell'ottemperanza della norma REACH", ECM (educazione continua in Medicina), per medici, biologi, chimici, farmacisti, tecnici di laboratorio, Università degli Studi di Genova, G.Gallery ed, Genova, 29- 30 novembre 2012

A partire dall'anno accademico 2010-2011: Docente e supervisore Master di I livello in: Alimentazione e Dietetica Vegetariana, Università Politecnica delle Marche – Funiber (Fondazione Universitaria IberoAmericana), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Ancona.
Attestato Relazione ad invito: "Omocisteina e danno ossidativo" Il Congresso Regionale

A.O.G.O.I., Donne tra Presente, Passato e Futuro, Genova, 14-15 ottobre 2011.

Attestato Evento Formativo III Convegno "Qualità degli alimenti, nutrizione e salute: la terza età" Auditorium Centro Congressi Centro di Biotecnologie Avanzate, Genova 11 novembre 2011

Ha partecipato in qualità di Relatore al corso di aggiornamento "Sperimentazione animale: aspetti etici, normativi, scientifici, pratici e di sicurezza" Centro Congressi IST, Genova, 14-15 aprile 2010

Attestato Evento Formativo "Conversazioni di Biologia: Quando le Staminali sono maligne" . Ciclo di incontri per la divulgazione delle Scienze Biologiche- Università degli Studi di Genova, DIMI, Genova, 12 febbraio 2010

RELATRICE evento formativo " Colture Cellulari: metodi alternativi nell'ottemperanza della norma REACH", ECM (educazione continua in Medicina), per medici, biologi, chimici, farmacisti, tecnici di laboratorio, Università degli Studi di Genova, G.Gallery ed, Genova, 23-24 settembre 2010

RELATRICE Evento Formativo "Per eliminare la sofferenza, senza sofferenza", I edizione Vivipet, associazioni Tom&Jerry onlus, I care onlus, per medici, biologi, veterinari, Milano 8-9 ottobre 2010

Attestato Evento Formativo "Patologie osteoarticolari: clinica e laboratorio" Medycal System S.p.A. Auditorium, Genova 29 gennaio 2009

-Attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento 2009 "Il soccorso in Emergenza", indetto nell'anno 2009 dal Corpo Italiano di Soccorso dell'Ordine di Malta, Genova, 27 aprile 2009

Ha frequentato il CORSO DI AGGIORNAMENTO 2008 "Il soccorso in emergenza" indetto nell'anno 2008 dal Corpo Italiano di Soccorso dell'Ordine di Malta", conseguendo attestato di frequenza rilasciato il 29/4/08.

E' stata nominata membro del CRESIS (Research Center for Ecocompatibility, Safety and Innovation for Chemical Compounds), in ottemperanza con la normativa REACH, 2008

Ha pubblicato il libro "Metodi alternativi e innovativi", Aracne Eds, Roma, 2008

Attestato Convegno Nazionale Istituto Italiano di Bioetico "Ai confini della Vita" Palazzo Tursi, Genova 10-11 marzo 2008

Attestato Evento ECM "Stress ossidativo, radicali liberi e antiossidanti. Aspetti nutrizionali, clinicofarmacologici e diagnostici" Fondazione Maugeri, Genova 7 giugno 2008

RELATRICE Evento Formativo "Corso Colture Cellulari: Applicazioni" Università degli Studi di Genova, 12-13 giugno 2008

Attestato Evento Formativo "Patologie allergiche: alleanza tra clinica e laboratorio" Hotel & Conference Center Torre Cambiaso, Genova 23 settembre 2008

Vincitrice della la edizione del Premio Pietro Croce 2007, "Migliore progetto per l'abolizione o la promozione di metodi di ricerca sostitutivi"

Ha frequentato il Corso di Perfezionamento in Bioetica e Responsabilità, organizzato da "Unità per la Formazione Continua", Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Genova, superando l'esame finale il 12 aprile 2007

Attestato Evento Formativo "Etica e Sanità. Il mondo della Sanità: conquiste e problemi" Hotel & Conference Center, Acqui Terme, Alessandria, 7 giugno 2007

Attestato Partecipazione al ciclo di Seminari "Cellule staminali e medicina rigenerativa. La terapia oggi" svoltosi dal 14 giugno al 3 luglio 2007, Facoltà di Medicina e Chirurgia di Genova, 2007

Attestato Corso Residenziale "Biotecnologie e Medicina" Genova, 3 luglio 2007

Attestato Evento Formativo "Allergie e Intolleranze Alimentari" Hotel & Conference Center Torre Cambiaso, Genova 29 ottobre 2007

E' stata nominata – delibera del Direttore Generale, 2 febbraio 2007- Componente del CSEA (Comitato per la Sperimentazione Etica sugli Animali dell'IST (Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro) art.10 comma 1 lett e) legge regionale 31 marzo 2006, n.7

Relatrice al corso di aggiornamento: DISLIPEDEMIE: SIAMO ARRIVATI A WATERLOO? Centro Italiano Congressi, AC Hotel, Genova, 8 aprile 2006

Attestato "Giornate Oncologiche: laboratorio e clinica" Hotel & Conference Center Torre Cambiaso, Genova 20 aprile 2006

Attestato Giornata di Studio "Sperimentazione animale e metodiche Alternative" Facoltà di Medicina Veterinaria, Pisa, 19 giugno 2006

Ha ricevuto incarico dal Dipartimento Gestione e Sviluppo delle Risorse Umane dell'Università di Genova di docente per i Corsi di Formazione "Introduzione teorico-pratica alle metodiche relative alle colture cellulari" e "Metodi di mantenimento ed utilizzo di colture cellulari in laboratorio- Corso Avanzato"(2006)

Attestato Convegno "Nell'ombra della mente: convivere con l'Alzheimer" Università di Genova, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Genova 14 ottobre 2005

Ha ricevuto incarico dal Dipartimento Gestione e Sviluppo delle Risorse Umane dell'Università di Genova di docente per il Corso di Formazione "Basi conoscitive del Laboratorio chimico-biologico" (2005)

Per ulteriori informazioni:

Attestato Workshop "Organismi Geneticamente Modificati: rischi connessi al rilascio nell'ambiente e all'esposizione professionale nei laboratori di ricerca" Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, Genova 26 marzo 2004

Ha pubblicato, come coautrice, il testo "Introduzione alle Colture Cellulari", Morgan Edizioni Tecniche, 2003

Attestato ECM Formazione continua in Medicina "Sars: aspetti clinici, virologici ed epidemiologici" Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, Genova 12 giugno 2003

Attestato Riunione Scientifica "Studio Ascot e dintorni" Istituto Cardiovascolare Camogli (Genova) 27 novembre 2003

Attestato partecipazione ai Lavori del Convegno "Attività sessuale, disfunzione erettile e cardiopatie" Istituto Cardiovascolare Camogli (Genova) 5 dicembre 2002.

-Attestato Convegno Interregionale "Stress ossidativo e prevenzione nutrizionale" Palazzo Ducale, Genova 7 giugno 2002

Attestato Corso "Mycoplasmi, virus e cross-contaminazioni nelle colture cellulari" AICC, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, Milano 12 giugno 2001

Attestato con esame finale Corso "Storia, legislazione e cultura della parità e delle pari opportunità" Ateneo Genovese, Dipartimento gestione delle Risorse Umane ed Organizzazione, Genova maggio-giugno 2001

Attestato Corso approfondimento lingua Inglese con esame finale, British s.r.l., Genova 22 febbraio 2000

Attestato Convegno "La diagnostica nella malattia celiaca" Università degli Studi di Genova, 4 dicembre 1999

Attestato Il Convegno "Ricerca Scientifica della Facoltà di medicina e Chirurgia Genovese" Genova 19-20 aprile 1999

Attestato con esame finale "Corso sull'utilizzo delle sostanze chimiche nei laboratori e loro smaltimento" Università degli Studi di Genova, 2, 4, 9, 11 febbraio 1999

Attestato Seminario di aggiornamento " Il calcolatore come strumento di lavoro" Università degli Studi di Genova 14, 16,21, 23, 28 settembre 1993 e 5, 6, 7 ottobre 1993

Attestato Convegno di aggiornamento "Reazioni radicaliche in Medicina" Facoltà di Medicina e Chirurgia, Genova 20 aprile 1991

Attestato Seminario Millipore "Life Science" Genova, 26 ottobre 1990.

Attestato Convegno "Highlights in cancer research" Grand Hotel Miramare, s. Margherita Ligure 10 maggio 1990

Attestato di frequenza Corso teorico-pratico "Utilizzazione delle Colture cellulari nell'indagine tossicologica" Istituto Superiore di sanità, Roma, 14-17 novembre 1989

PATENTE O PATENTI

Patente A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il domicilio cui deve essere fatta ogni eventuale comunicazione è il seguente:
Dipartimento di Medicina Sperimentale, sezione di Patologia Generale, via LB Alberti 2, 16132 Genova

ALLEGATI

Pubblcazioni su riviste nazionali ed internazionali, abstracts, libri e altre pubblicazioni

Autorizzo l'utilizzo dei miei dati ai sensi della legge 675/96