

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM**

VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

CRISTINA BOSI

Posta elettronica istituzionale

PEC istituzionale

**ISTRUZIONE
E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica/titolo conseguita e relativa votazione o giudizio

1986 al 2023

Universitaria - Università degli studi di Ferrara -

Laurea Magistrale — Università degli Studi di Ferrara - dicembre 2015
Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche (110/110 e lode)

- Master di primo Livello - Università degli Studi di Ferrara – novembre 2007
Patologia molecolare e biotecnologie oncologiche (30/30)
- Laurea di Primo Livello - Università degli Studi di Ferrara – dicembre 2005
Tecnica di Laboratorio Biomedico (110/110 e lode)
- Scuola diretta ai fini speciali – Università degli Studi di Ferrara – novembre 1988
Tecnico di Istopatologia (50/50 e lode)
- Corso Integrativo per diplomati dell'Istituto Magistrale - Istituto Magistrale
Giosuè Carducci di Ferrara - maggio 1989 (Idoneo)
- Maturità Magistrale - Istituto Magistrale Giosuè Carducci di Ferrara –
Luglio 1986 (38/60)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Date (da – a)
- Datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Ruolo

Dal 1989 al 2023 (oggi)

16 maggio 1989 – 16 novembre 1989

U.S.L. 28 Bologna - Istituto di Oncologia – Sezione di Bentivoglio –
Borsa di Studio di 6 mesi rinnovabili
Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

- Date (da – a)
- Datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Ruolo

15 gennaio 1990 – 13 giugno 1990

U.S.L. 4 di Parma - Anatomia Patologica -
Tempo indeterminato
Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

- Date (da – a)
- Datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Ruolo

14 giugno 1990 – 30 novembre 1994

U.S.L. 29 di Bologna - Ospedale Bellaria - Anatomia Patologica
Tempo indeterminato

- Date (da – a)
- Datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Ruolo

1 febbraio 1993 – 30 aprile 1993

U.S.L. 31 di Ferrara – Arcispedale S. Anna - Anatomia Patologica
Tempo determinato – sostituzione mesi 3 -
Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

<input type="checkbox"/> Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di impiego <input type="checkbox"/> Ruolo	1° dicembre 1994 - oggi Università degli Studi di Ferrara – Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna Tempo indeterminato Assistente Socio-Sanitario – Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico – CATEGORIA C - POSIZIONE ECONOMICA: 8 - AREA SOCIO-SANITARIA
<input type="checkbox"/> Convenzione	Personale convenzionato con Azienda Ospedaliero Universitaria S. Anna di Ferrara dal 01/01/1995 ad oggi - LIVELLO ECONOMICO D6
<input type="checkbox"/> Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di impiego <input type="checkbox"/> Ruolo	Da ottobre 2016 ad oggi Università degli Studi di Ferrara – Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna Incarico di responsabilità Direttore delle attività didattiche del CdS Tecniche di Laboratorio Biomedico.
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	MADRELINGUA Italiana
ALTRE LINGUE • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	Inglese buono buono buono
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	- Dal 2008 al 2013 responsabile del Programma di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) in medicina di laboratorio Dico Care (VEQ) - Da ottobre 2016 Direttore delle attività didattiche CdS Tecniche di Laboratorio Biomedico di Unife - Dal 2015 Referente Unico di UNIFE per la formazione integrata UNIFE/AOU per il Personale Tecnico Amministrativo convenzionato/integrato - Rappresentante del PTA nel Consiglio del Dipartimento di Medicina traslazionale e per la Romagna di Unife - Membro del Consiglio del Personale Tecnico Amministrativo di Unife – Referente della formazione - - Responsabile d’aula test ingresso scuole di specialità AA 2019-20; 2020-21; 2021-22
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Incarichi di docenza: CdS Tecniche di Laboratorio Biomedico - 60 CFU Tirocinio primo, secondo e terzo anno. - 1 CFU Tecniche di Anatomia Patologica modulo di Anatomia Patologica. - Organizzazione cicli di seminari professionalizzanti al I – II - III anno - Figura specialistica del cds. - Membro della commissione crediti, SMA, riesame ciclico, bandi, comitato d’indirizzo, del consiglio del corso di laurea e commissione laurea.
UNIFE ORIENTA 2017-2024	CdS Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche 1 CFU Tirocinio I ANNO
RELATORE TESI DI LAUREA	UNIFE ORIENTA: Attività di orientamento per gli studenti iscritti alle classi IV e V delle scu secondarie Superiori. EDIZIONE 2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024.
	RELATORE DI TESI DI LAUREA ad oggi 12 Programma Formazione continua in Medicina programma ECM Responsabile organizzativo, scientifico e docente al corso di aggiornamento per

COMUNICAZIONE E CONGRESSI

tutor guide di tirocinio per il CdS Tecniche di Laboratorio biomedico –
EDIZIONI: 2018 – 2019 – 2022

“VI corso Formazione Aggiornamento in Tecniche Istopatologiche” Maratea (PZ), 1994
comunicazione orale: “Recettori estrogenici per la mammella confronto fra tecniche di
Immunoistochimica e di ibridazione in situ”.

PARTECIPAZIONE A PROGETTI

Metabolismo e Arteriosclerosi:

- Ipercolesterolemia familiare: ricerca di nuove mutazioni nel gene del recettore LDL.
- Ricerca di nuovi marker genetici per lo studio del metabolismo lipidico.
- Studio della genetica delle ipercolesterolemie primitive.
- Rapporto tra sindrome metabolica, infiammazione sistemica, insulino-resistenza e mortalità.

Gerontologia:

Progetto Invecchiamento Val Vibrata:

Studio dell'invecchiamento di successo o associato a disabilità (metabolismo lipidico e glucidico, lipoperossidi ed antiossidanti plasmatici, coagulazione, parametri antropometrici); studio dei predittori di mortalità cardiovascolare negli anziani.

Demenze:

- Studio dei polimorfismi genetici nella demenza vascolare e di Alzheimer geni ACE, MTHFR, paraoxonasi, ApoE ed apo(a).
- Studio del rapporto tra citochine plasmatiche, stress ossidativo e demenza.

Studio VaSA:

“invecchiamento vascolare di successo” (metabolismo lipidico, sistemi antiossidanti e lipoperossidi plasmatici, fattori genetici).

Studio inCHIANTI:

(Invecchiare in Chianti) dosaggio di 1453 campioni per la determinazione della proteina Lp(a) e delle LDL ossidate.

Progetto Carife “Ipercolesterolemia” 2005

Fondazione D'Annunzio – Chieti “Nuovi markers genetici molecolari e funzionali dell'invecchiamento di successo” 2005.

DiAL-ER : (Diagnostica Avanzata in Lipidologia, EmiliaRomagna)

Progetto Regione-Università 2011-2013

LIPiGEN: (Lipid TranSport Disorders italian Genetics) dal 2013

PANGeA: (Attività fisica e nutrizione per un invecchiamento di qualità) 2007-2013

Programma per la cooperazione transfrontaliera Italia-Slovenia.

RICONOSCIMENTI E PREMI

- Festival della Ricerca 2012 Università di Ferrara - PRIMO PREMIO - Alzheimer: che ruolo ha lo stress ossidativo nell'insorgenza della malattia?
- XIII Convegno S.I.S.A. Sezione Emilia-Romagna 2013
Premio miglior lavoro SISA-ER
- “Fattori di Rischio lipidici non convenzionali predittivi dello spessore medio intinale (IMT) in una coorte di pazienti diabetici di tipo 2

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, etc.

Competenze tecniche:

Analisi biochimiche ed enzimatiche dei lipidi e delle lipoproteine, biomarker infiammatori, metodiche immunoenzimatiche ELISA e Turbidimetriche, colture cellulari, dosaggio della glicemia, Low Density Lipoproteins (LDL), estrazione dei lipidi e separazione delle lipoproteine a gradiente mediante ultracentrifugazione.

Tecniche elettroforetiche su gel di acrilamide e agarosio, gel a gradiente di poliacrilammide, elettroforesi capillari. Tecniche di Western blot ed immuno blot.

Tecniche di biologia molecolare: estrazione DNA e RNA, PCR, sequenziamento genico secondo Sanger e Piro sequenziamento.

Tecniche istologiche e citologiche, tecniche Immunoistochimiche, ibridazione in situ, microscopia elettronica, tecnica autoptica e patologia molecolare.

Trial Clinici:

Dal 1995 a 2015; partecipazione a numerosi Trial Clinici (RCT) riguardanti il trattamento di ipercolestolemie (farmaci, preparazioni ormonali, integratori) e ipertensione (farmaci).

- - Danone research 2006
- - Pfizer 2006
- - Schering-plough 2006
- - Pfizer 2006
- - Takeda 2007
- - Merck 2007
- - Danone Europa prot. n. 274 (2008)
- - Studio Aegerion prot. n. Aegr-733 2009
- - Studio Amgen prot.n. 20110115 (2012)
- - Studio Amgen prot. n. 20120138 (OSLER) 2013
- - Studio Amgen prot. n. 21120332 (GAUSS) 2014
- - Studio Astra Zeneca prot. n. D5881C00004 (STREGHT) 2015

Competenze Informatiche

Competenze Informatiche:

Gestione grandi data base, buona padronanza sistema Windows e Apple, buona padronanza degli strumenti Microsoft Office, Google workspace, programma di statistica SPSS.

Pubblicazioni:

Resarchgate: <https://www.researchgate.net/profile/C-Bosi>

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-9443-1447>

IRIS: <https://iris.unife.it/mydSPACE>

ALTRO

(PARTECIPAZIONE A CONVEGNI, SEMINARI, PUBBLICAZIONI, COLLABORAZIONI A RIVISTE, ETC. ED OGNI ALTRA INFORMAZIONE CHE IL COMPILANTE RITIENE DI DOVER PUBBLICARE)

Iscrizioni

ORDINE: TSRM-PSTRP di Ferrara 2018 n°1

Società scientifica: SISA (Società Italiana per lo studio dell'arteriosclerosi)

Commissario d'albo: ordine TSRM-PSTRP di Ferrara dal 2019 ad oggi.

Corsi ed aggiornamento:

- 1- Partecipazioni programma ECM dal 2002 ad oggi e conseguimento dei rispettivi crediti richiesti per ogni triennio dal 2002 ad oggi (sito Co.Ge.APS)
- 2- Corsi di aggiornamento obbligatori di Ateneo e corsi e sulle procedure di accreditamento dei corsi di studio.
- 3- Corsi di Ateneo sulla assicurazione della qualità.
- 4- Certificato di commissario delle commissioni di laurea in Tecniche di laboratori Biomedico abilitante alla professione di TSLB

Patente

Cat. B dal 1987

Ferrara 22/02/2024

FIRMA

- Non viene apposta la firma, a tutela dei dati della persona interessata, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del d.lgs. 196/2003 aggiornato al d.lgs. n. 101/2018.
- Il presente curriculum viene inviato tramite e-mail istituzionale (con dominio @unife.it) dall'interessato/a all' [Ufficio competente indicato nell'allegato al vigente PTPC dell'Università degli Studi di Ferrara.](#)