



ALLEGATO A

Al Direttore
dell'Istituto di Farmacologia Traslazionale

la sottoscritta

La Banca Veronica

(Cognome e Nome: per le donne indicare il cognome da nubile)

Codice fiscale

nata a

(provincia di IS) il

attualmente residente a:

(provincia CE)

Via

n. c.a.p.

Tel.

e.mail

Eventuale indirizzo PEC del candidato:

Chiede di partecipare alla selezione pubblica, per titoli, per il conferimento di un incarico sotto forma di collaborazione occasionale di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività: analisi dell'espressione dei geni regolati dai long non-coding (lncRNAs) nei carcinomi squamosi nell'ambito del progetto finanziato da AIRC: "Defining the oncogenic routes of ΔNp63 in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma" l'unità di ricerca IFT (Resp. Scientifico Dott. Angelo Peschiaroli)

A tal fine, il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità:

- di essere cittadino italiano

- di aver conseguito il diploma di laurea (o titolo estero equivalente*) in

Biologia

il 22 / 07 / 2020

Presso l'Università: Università degli Studi del Molise

- di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti a proprio carico (in caso contrario, indicare quali) _____

Il/la sottoscritto/a allega alla presente domanda il Curriculum vitae et studiorum, sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. da compilarsi mediante l'utilizzo del modello di cui all'Allegato B. Allega inoltre il modulo concernente l'informativa sul trattamento dei dati personali resa ai sensi del Regolamento (UE) n. 2016/679 (Allegato C).

FIRMA

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is essential for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It highlights the need for consistent data collection procedures and the use of advanced analytical techniques to derive meaningful insights from the data.

3. The third part focuses on the role of technology in modern data management. It discusses how cloud-based solutions and data integration platforms can streamline processes and improve the efficiency of data handling.

4. The fourth part addresses the challenges associated with data security and privacy. It provides strategies for implementing robust security measures and ensuring compliance with relevant regulations to protect sensitive information.

5. The fifth part explores the importance of data governance and the establishment of clear policies and procedures. It stresses the need for regular audits and monitoring to ensure that data is managed responsibly and effectively.

6. The sixth part discusses the benefits of data-driven decision-making and how it can lead to improved performance and innovation. It encourages organizations to foster a culture where data is used to inform strategic choices and drive growth.

7. The seventh part concludes by summarizing the key takeaways and providing recommendations for future actions. It calls for a continuous commitment to data excellence and a focus on leveraging data as a core competitive advantage.

Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or title.

Second block of faint, illegible text, appearing as several lines of a paragraph.

Third block of faint, illegible text, continuing the narrative or list.

Fourth block of faint, illegible text, showing some structural elements like a list or table.

Fifth block of faint, illegible text at the bottom of the page.



Veronica La Banca

Data di nascita: | Nazionalità: | Sesso: Femminile | (+39) |

Via

● ISTRUZIONE

01/10/2017 – 22/07/2020

Laurea Magistrale in Biologia con votazione 110/110 e lode - Università degli Studi del Molise, Pesche (IS)

Attività di tesi sperimentale in Biochimica/Biologia Molecolare: Studio degli effetti della lattoferrina, una glicoproteina di 80 kDa appartenente alla famiglia delle transferrine, sul differenziamento neuronale e sulla modulazione dell'omeostasi del ferro e della citochina pro-infiammatoria interleuchina-6.

Titolo della tesi: "La lattoferrina bovina, nella sua forma nativa e olo, induce il differenziamento neuronale modulando l'omeostasi del ferro e la citochina interleuchina-6".

Relatore: Prof. Giovanni Musci

Correlatore: Dott. Antimo Cutone

07/10/2014 – 21/07/2017

Laurea Triennale in Scienze Biologiche con votazione 110/110 e lode - Università degli Studi del Molise, Pesche (IS)

2009 – 2014

Diploma in Lingue straniere con votazione 100/100 - I.I.S. "V. Cuoco" (IS)

Lingue e letterature straniere:

- Inglese
- Francese
- Tedesco

● FORMAZIONE PROFESSIONALE

21/02/2019 – 22/07/2020

RICERCATRICE TESISTA – Università degli Studi del Molise, Pesche (IS)

Attività di tesi magistrale in Biochimica/Biologia Molecolare:

- Progetto di ricerca sulla produzione di lattoferrina ricombinante in un ceppo di *Pichia pastoris*, GS115;
- Progetto di tesi sullo studio degli effetti della lattoferrina bovina sul differenziamento di una linea cellulare murina di neuroblastoma, le N1E-115.

07/10/2019 – 13/12/2020

TIROCINIO FORMATIVO (PRE-LAUREAM) IN SEGUITO ALL' AMMISSIONE AL PERCORSO D'ECCELLENZA UNIVERSITARIO – Fondazione Santa Lucia IRCCS (RM), Laboratorio di Neurobiologia a capo del prof. Claudio Sette

Tecniche apprese in laboratorio:

- Manipolazione di colture cellulari di mammifero;
- Trasfezione e silenziamento genici;
- Estrazione proteica e dell'RNA da linee cellulari tumorali;
- Esecuzione RT-PCR;
- Trattamento delle linee cellulari tumorali con droghe;
- Saggi di vitalità e proliferazione, quali MTS e saggio clonogenico.

19/04/2021

[The page contains extremely faint and illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the document. The text is scattered across the page and cannot be transcribed accurately.]

11/2017

PARTECIPAZIONE ALL' ERASMUS+/ PROGETTO HEI-PLADI – Facoltà di Scienze, Lisbona (Portogallo)

05/2017

PARTECIPAZIONE ALL' ERASMUS+/ PROGETTO HEI-PLADI – University Botanic Gardens, Sofia (Bulgaria)

10/03/2014

Partecipazione alle Olimpiadi delle Neuroscienze - Università degli Studi del Molise, Campobasso

21/04/2012

Partecipazione ai Giochi della Chimica - Università degli Studi del Molise, Pesche (IS)

◦ **COMPETENZE PROFESSIONALI**

Competenze acquisite in laboratorio

- capacità di lavoro sotto cappa a flusso laminare e al Becco Bunsen
- preparazione di campioni e soluzioni in sterilità
- manipolazione di colture cellulari batteriche, di lievito e di mammifero
- conte cellulari su colture di mammifero
- tecniche di colorazione per colture cellulari di mammifero
- preparazione di terreni di coltura
- utilizzo del microscopio ottico e stereomicroscopio
- espressione di proteine ricombinanti in lievito
- elettroforesi su gel d'agarosio
- clonaggio di vettori in cellule di *E.coli* competenti
- estrazione di DNA e RNA
- digestione di DNA plasmidico con enzimi di restrizione
- silenziamento con siRNA
- Sds-Page
- estrazione proteica
- Western Blot
- determinazione quantitativa di proteine (saggio di Bradford)
- ELISA
- cromatografia per gel filtrazione

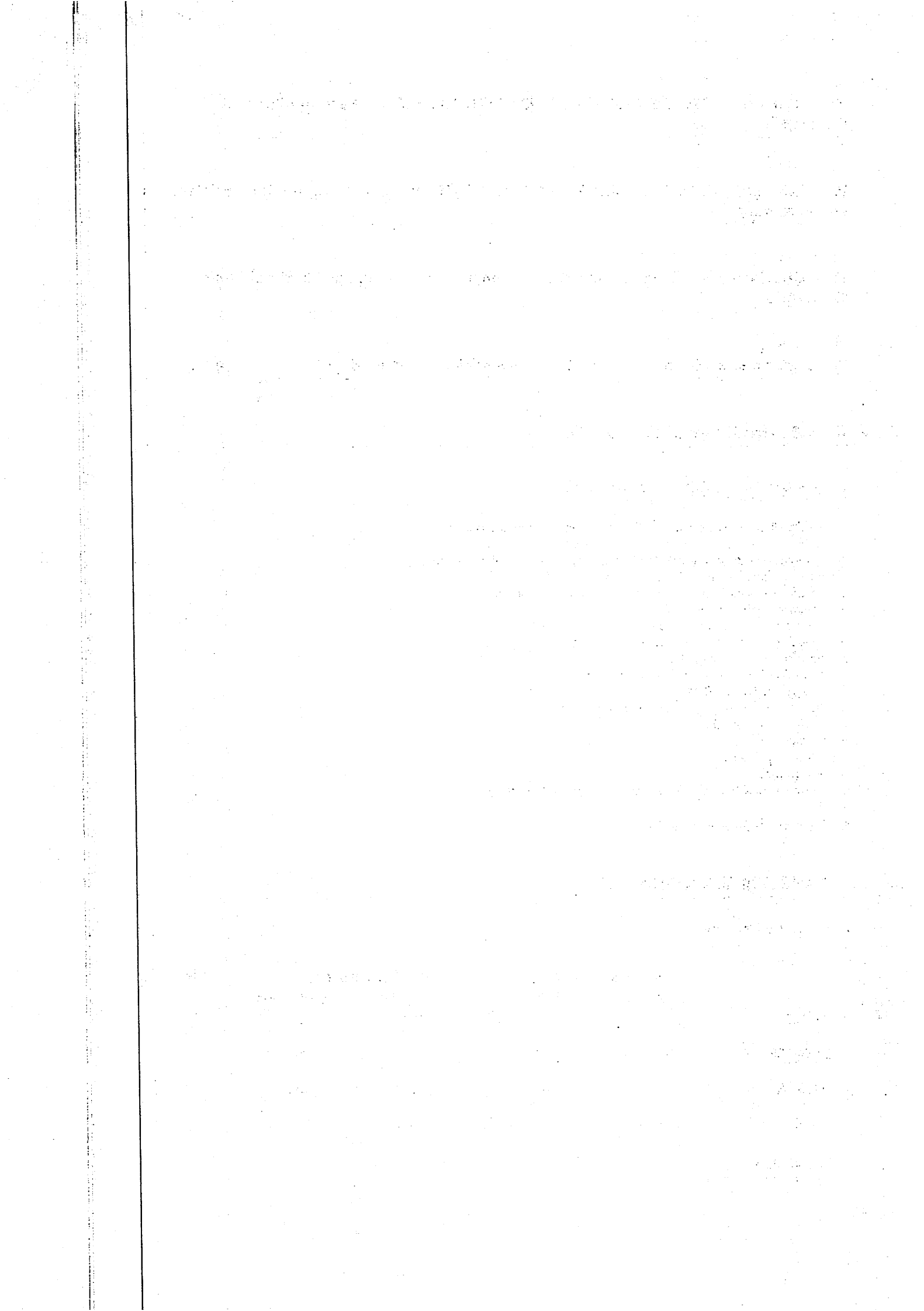
◦ **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: ITALIANA

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	C1	B2	B2	B2
FRANCESE	B2	C1	B2	B2	B2
TEDESCA	A1	A2	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

19/04/2021



◉ **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.**

Capacità relazionali e organizzative

- buone capacità relazionali e comunicative
- predisposizione al lavoro di gruppo
- capacità di ascolto e di collaborazione acquisite soprattutto durante il Tirocinio formativo presso il laboratorio di Neurobiologia del prof. Claudio Sette
- buone capacità nella pianificazione e nella gestione di attività
- flessibilità operativa
- marcato senso di responsabilità
- apertura alle novità

◉ **COMPETENZE DIGITALI**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Padronanza nell'utilizzo di GraphPad PRISM | Padronanza nell'utilizzo di Image J | Utilizzo del browser | Elaborazione delle informazioni

◉ **CERTIFICAZIONI**

Attestati

- Attestato di partecipazione all'Erasmus+/ progetto HEI-PLADI, organizzato a Lisbona (Portogallo), e di sostenimento dell'esame "Modern Methods in Plant systematics" con votazione di 30/30
- Attestato di partecipazione all'Erasmus+/ progetto HEI-PLADI, organizzato a Sofia (Bulgaria), e di sostenimento dell'esame "Plant management: Botanic garden" con votazione di 30/30
- Attestato di partecipazione alla fase locale e regionale delle Olimpiadi delle Neuroscienze
- Attestato di partecipazione alla finale regionale dei Giochi della Chimica

19/04/2021

--

