

# Rosalba Pitoia

## ESPERIENZA LAVORATIVA

(16/10/2025 – Attuale)

- **DATA MANAGER**

*Azienda ospedaliera di rilievo nazionale e di alta specializzazione  
“ARNAS Garibaldi” – Catania*

*Progetto per la ricerca biomedica dal titolo: "The effects of endoscopic third ventriculostomy versus ventriculoperitoneal shunt on neuropsychological performance and motor functions in Normal pressure hydrocephalus: a multicentric study"*

(01/06/2025 – 05/10/2025)

- **COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE - INGEGNERE BIOMEDICO**

*Istituto Tumori “Giovanni Paolo II” IRCCS – Bari*

*Progetto finanziato da Alleanza Contro il Cancro – Ministero della Salute “Istituti Virtuali di patologia della rete italiana degli IRCCS: prevenire le malattie, personalizzare le cure, migliorare la qualità della vita dei pazienti – (Health Big Data HBD)”*

(22/05/2024 – 06/12/2024)

- **TIROCINIO IN DIAGNOSTICA PER IMMAGINI**

*Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico “IRCCS CROB” – Rionero in V. (PZ)*

(10/01/2023 – 30/06/2023)

- **INSEGNAMENTO A-27 MATEMATICA E FISICA**

*Scuola secondaria di II grado “I.I.S. Carlo Levi” – Tricarico (MT) - Sede di Garaguso Scalo*

(09/01/2023 – 09/01/2023)

- **INSEGNAMENTO A-20 FISICA**

*Scuola secondaria di II grado “I.I.S Luigi Cerebotani” – Lonato del Garda (BS)*

(21/11/2022 – 22/12/2022)

- **INSEGNAMENTO A-20 FISICA**

*Scuola secondaria di II grado “I.I.S Luigi Cerebotani” – Lonato del Garda (BS)*

(01/09/2015 – 01/09/2022)

- **SEGRETERIA, FRONT-OFFICE, ACCOGLIENZA CLIENTI, RESPONSABILE CONTABILE, RESPONSABILE DELLA DIDATTICA, RISORSE UMANE**

*Centro scolastico “Ripetizioni Pisa” – Pisa*

(01/08/2010 – 30/08/2010)

- **CALL CENTER**

*Family Life S.R.L. – Atella (PZ)*

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(09/11/2022 – 12/12/2024)

- **LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI – CURRICULUM TELEMEDICINA**

*Politecnico di Bari*

*Tesi in sistemi diagnostici, terapeutici e riabilitativi avanzati, in collaborazione con l’IRCCS CROB di Rionero in V.*

*Titolo: Modellazione e sviluppo di un sistema intelligente per la caratterizzazione del tumore della prostata da risonanza magnetica.*

**Competenze:** Python, Pytorch, Deep Learning, CNN, ITK Snap, openCV, Pyradiomics, Machine Learning, C++, studio di immagini DICOM, mpMRI

(22/04/2024)

- **MASTER DI I LIVELLO - L'INSEGNAMENTO DELLE MATERIE SCIENTIFICHE NEGLI ISTITUTI SECONDARI DI II GRADO: MATEMATICA E FISICA**  
*Università telematica E-Campus*

(18/10/2021 – 09/11/2022)

- **LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI**  
*Politecnico di Bari*

*Tesi in bioinformatica, in collaborazione con l'istituto clinico Quarenghi di San Pellegrino Terme (BG)*

*Titolo: Analisi e caratterizzazione di dati relativi ad uno studio sperimentale per il trattamento riabilitativo di pazienti con gravi cerebrolesioni acquisite (GCA) in fase cronica.*

**Competenze:** MATLAB, bioinformatica, tecnologie di supporto alla riabilitazione, robotica

(03/09/2021)

- **TRASFERIMENTO DA UNIVERSITA' DI PISA (INGEGNERIA BIOMEDICA) A POLITECNICO DIBARI (INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI)**

(2006 – 2011)

- **DIPLOMA DI MATURITA'**  
*Liceo Classico "G.Fortunato" – Rionero in V.*

## CERTIFICAZIONI E ATTESTATI

---

(13/05/2025)

- **CERTIFICATO DI SOCIO ADERENTE DEL CENTRO INTERREGIONALE PER LA DOCUMENTAZIONE BIBLIOGRAFICA ED ARCHIVISTA IN CAMPO BIOMEDICO**  
*Rilasciato da Accademia di Storia dell'Arte Sanitaria*

(31/03/2025)

- **CERTIFICATO DI FORMAZIONE: CORSO INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER TUTTI – GiGroup**  
*Rilasciato da Founderz*

(05/12/2023)

- **CERTIFICATO DI QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE: SEGRETARIO-COORDINATORE AMMINISTRATIVO**  
*Rilasciato da Regione Campania*

(08/02/2022)

- **CERTIFICATO DI QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE: OPERATORE SOCIO-ASSISTENZIALE (O.S.A.)**  
*Rilasciato da Regione Campania*

(22/03/2024)

- **EIPASS 7 MODULI USER**  
*Rilasciato da CERTIPASSS.R.L.*

(21/11/2022)

- **ATTESTATO CORSO DI FORMAZIONE PER LAVORATORI SULLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO PARTE GENERALE (art. 37, del D.Lgs 81/08 e ss.mm.ii.)**  
*Rilasciato dalla Scuola superiore di II grado "I.I.S Luigi Cerebotani" – Lonato del Garda (BS)*

## COMPETENZE LINGUISTICHE

---

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

Inglese C1

## PATENTE DI GUIDA

---

**Automobile:** B

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13d. lgs. 30giugno 2003n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali. Inoltre, quanto contenuto nel CV viene dichiarato ai sensi dell'art 46, 47 e 76 del dpr 445/2000.*

Data

17/06/2025



Firma

