

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE
FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DPR 445/2000

La sottoscritta GABRIELLA BRUNO numero di matricola 18808
consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai
sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/00 e sotto la propria personale responsabilità

DICHIARA

i seguenti stati e fatti personali:

Titoli di studio

- Laurea triennale in Scienze Biologiche (Classe 12) conseguita in data 22/03/2013 presso
l'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO voto 99/110;
- Laurea Magistrale in BIOLOGIA MOLECOLARE, SANITARIA, E DELLA NUTRIZIONE (classe
LM-6) conseguita in data 15/10/2015 presso l'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI URBINO "CARLO
BO" voto 106/110;
- Abilitazione alla professione di biologo (Sez.A) conseguito presso Università degli studi di Urbino
voto 174/200 nel novembre 2015;
- Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso Università degli studi di
Palermo conseguita in data 28/03/2022
- Corso di perfezionamento in "Citogenetica e Citogenomica" svoltosi presso il Dipartimento di
Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche, Università degli studi di Napoli Federico II, conseguito
in data 30/09/2019.

Iscrizione albo Collegio Professionale dei BIOLOGI sezione A della Provincia di ROMA dal 24/02/2016
n. AA_074835 Ordine Sicilia Sic_A4476

Altre attività presso Pubbliche Amministrazioni

Attività svolta nel profilo professionale di BIOLOGO
presso (denominazione e sede ente) A.O.O.R. Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello ,Laboratorio di
Oncoematologia e Manipolazione cellulare, Responsabile Aziendale dr.ssa Alessandra Santoro

a titolo di

- co.co.co libero professionista tirocinante borsista
 interinale mediante agenzie di lavoro o coop. Sociali
(indicare esatta denominazione, indirizzo e sede)
 volontariato contrattista ricercatore altro _____

dal **13/01/2016 al 15/12/2018**

Impegno orario settimanale 36 ORE

Attività svolta nel profilo professionale di BIOLOGO

presso (denominazione e sede ente) A.O.O.R. Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello ,Laboratorio di Oncoematologia e Manipolazione cellulare, Responsabile Aziendale dr.ssa Alessandra Santoro

a titolo di

- co.co.co libero professionista tirocinante borsista
 interinale mediante agenzie di lavoro o coop. Sociali
(indicare esatta denominazione, indirizzo e sede)
 volontariato contrattista ricercatore altro _____

dal **16/12/2018 al 15/06/2020**

Incarico di Collaborazione coordinata e continuativa di Biologo Junior , della durata di 18 mesi, giusta delibera del Commissario Straordinario n. 395 del 14/12/2018, per le attività del PSN 2016 – “ Caratterizzazione genomica dei tumori e delle leucemie acute finalizzata alla stratificazione prognostica ed alla terapia personalizzata”. Referente scientifico Dott. Alessandra Santoro.

Impegno orario settimanale 36 ORE

Attività svolta nel profilo professionale di BIOLOGO

presso (denominazione e sede ente) A.O.O.R. Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello ,Laboratorio di Oncoematologia e Manipolazione cellulare, Responsabile Aziendale dr.ssa Alessandra Santoro

a titolo di

- co.co.co libero professionista tirocinante borsista
 interinale mediante agenzie di lavoro o coop. Sociali
(indicare esatta denominazione, indirizzo e sede)
 volontariato contrattista ricercatore altro _____

dal **14/07/2020 al 23/11/2020**

Incarico di Collaborazione coordinata e continuativa di Biologo di cui all’art. 47 lettera c.bis TUIR, erogato da A.I.L. ,via trabucco n.180.

Attività svolta nel profilo professionale di BIOLOGO per fronteggiare la situazione straordinaria ed urgente connessa all’emergenza epidemiologica dovuta alla diffusione del COVID-19

presso (denominazione e sede ente) Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia “A. Mirri”

a titolo di

- co.co.co libero professionista tirocinante borsista
 interinale mediante agenzie di lavoro o coop. Sociali
(indicare esatta denominazione, indirizzo e sede)
 volontariato contrattista ricercatore altro _____

dal **19/10/2020 al 31/03/2022**

Attività svolta nel profilo professionale di BIOLOGO

presso (denominazione e sede ente) Fondazione Franco e Piera Cutino ONLUS - A.O.O.R. Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello, Laboratorio di Oncoematologia e Manipolazione cellulare, Responsabile Aziendale dr.ssa Alessandra Santoro

a titolo di

co.co.co libero professionista borsista

interinale mediante agenzie di lavoro o coop. Sociali

(indicare esatta denominazione, indirizzo e sede)

trattista ricercatore altro _____
(barrare la voce che interessa)

dal **15.05.2022** al **31.07.2022**

Impegno orario settimanale FULL TIME (36 ORE SETTIMANALI)

Attività svolta nel profilo professionale di BIOLOGO

presso (denominazione e sede ente) CENTRO ANDROS con contratto a tempo indeterminato

a titolo di

dipendente

dal **22.08.2022** al **15/06/2023**

Attività svolta nel profilo professionale di DIRIGENTE BIOLOGO

presso (denominazione e sede ente) A.O.O.R. Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello, Laboratorio di Oncoematologia e Manipolazione cellulare, Responsabile Aziendale dr.ssa Alessandra Santoro

con contratto a tempo determinato

a titolo di

dipendente

Dal **16.06.2023** al **30.12.2023**

Attività svolta nel profilo professionale di DIRIGENTE BIOLOGO

presso (denominazione e sede ente) A.O.O.R. Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello, Laboratorio di Oncoematologia e Manipolazione cellulare, Responsabile Aziendale dr.ssa Alessandra Santoro

con contratto a tempo indeterminato

a titolo di

dipendente

Dal **01.01.2024**

Partecipazione ad attività di aggiornamento, convegni, seminari, corsi di lingua ed informatica, etc.

Denominazione del corso: L'innovazione in Medicina di Laboratorio
Ente organizzatore e luogo svolgimento: Congresso Regionale SIBioC, Favara (AG)
Data/e di svolgimento: 25 settembre 2018, num. giorni 1
Modalità svolgimento uditore, no esame finale, no ECM .

Denominazione del corso:155 th Course “THE NEW ERA OF LABORATORY MEDICINE: FROM DIAGNOSIS TO CLINICAL MANAGEMENT”
Ente organizzatore e luogo svolgimento: INTERNATIONAL SCHOOL OF MEDICAL SCIENCES,ERICE
Data/e di svolgimento: 30-31 maggio 2018 num. giorni 2
Modalità svolgimento uditore, no esame finale, no ECM .

Denominazione del corso: FIFTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SECONDARY LEUKEMIA AND LEUKEMOGENESIS
Ente organizzatore e luogo svolgimento: Roma, NH collection Vittorio Veneto Hotel
Data/e di svolgimento:22-24 settembre 2016, num. giorni 3
Modalità svolgimento uditore, no esame finale, no ECM .

Denominazione del corso: Attualità e Prospettive in Ematologia
Ente organizzatore e luogo svolgimento: Dipartimento Oncologico “La Maddalena”, Aula Magna Ordine dei Medici – Villa Magnisi
Data/e di svolgimento 23-24 ottobre 2018 num. giorni 2
Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, no esame finale, no ECM

Denominazione del corso: La sicurezza nei luoghi di lavoro-parte generale
Ente organizzatore e luogo svolgimento:
Data/e di svolgimento 11 Aprile 2019 num. giorni 1
Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 4.6

Denominazione del corso: La sicurezza negli ambienti di lavoro-rischio alto
Ente organizzatore e luogo svolgimento:
Data/e di svolgimento 30 Maggio- 4 Giugno 2019 num. giorni 5
Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 12

Denominazione del corso: Campagna vaccinale Covid-19. La somministrazione in sicurezza del vaccino anti Sars Cov2/Covid-19
Ente organizzatore e luogo svolgimento:
Data/e di svolgimento 28 Luglio 2021 num. giorni 1
Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 20.8

Denominazione del corso: La Leishmaniosi animale e umana: sorveglianza e controllo
Ente organizzatore e luogo svolgimento:
Data/e di svolgimento 5 Ottobre 2021 num. giorni 1
Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 5.3

Denominazione del corso: One Health Research in the time of the Covid-19 Pandemic

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 7 Ottobre 2021 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, no esame finale, no ECM

Denominazione del corso: Interazione alimenti e integratori con i farmaci e lo stato di salute

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 30 Agosto 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 3

Denominazione del corso: Sars-Cov-2 e sicurezza alimentare: il rischio di infezione attraverso gli alimenti

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 31 Agosto 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 3.6

Denominazione del corso: Il ruolo della nutrizione negli sport di squadra

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 31 Agosto 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 4.5

Denominazione del corso: Stress ambientali e ricadute sugli animali e l'uomo

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 31 Agosto 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 4.5

Denominazione del corso: Nutrizione e disturbi del sonno

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 1 Settembre 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 4.5

Denominazione del corso: Neuroinflammation and multiple sclerosis

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 6 Settembre 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 3

Denominazione del corso: Monitoraggio biologico della qualità dei fiumi con i macroinvertebrati

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 6 Settembre 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 4.5

Denominazione del corso: Efficienza metabolica

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 6 Settembre 2022 num. giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 3

Denominazione del corso: Focus sulla Leucemia Acuta: i progressi di una terapia intelligente,

Ente organizzatore e luogo svolgimento: Cefalu'

Data/e di svolgimento 6/7 Ottobre 2023 num. Giorni 2

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 10

Denominazione del corso: Workshop educativa on web "Update sulle MPN",

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 17 e 31 Ottobre 2023 num. Giorni 2

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 7.5

Denominazione del corso: "Aplasia Midollare e EPN: quali nuovi approcci per la diagnosi e la terapia,

Ente organizzatore e luogo svolgimento: Aula Vignola, Ospedale Cervello

Data/e di svolgimento 6 Novembre 2023 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 7

Denominazione del corso: Workshop ACCMED "il linfoma di Hodgkin: un lungo cammino illuminato

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 14 Novembre 2023 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 3

Denominazione del corso: Workshop ACCMED "La comunicazione digitale tra medico e paziente"

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 16 Novembre 2023 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 8

Denominazione del corso: Workshop ACCMED "Introduzione all'intelligenza artificiale in medicina per il personale sanitario"

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 17 Novembre 2023 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 6

Denominazione del corso: Workshop ACCMED "Innovazione digitale e analisi dei processi in Sanità"

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 21 Novembre 2023 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM e

quanti) uditore, esame finale, ECM 5

Denominazione del corso: Workshop ACCMED “Innovazione in medicina e cura delle fasi terminali di malattia”

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 23 Novembre 2023 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 4

Denominazione del corso: Workshop ACCMED “THINK HADROM: discovering Handrotherapy within multidisciplinary”

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 23 Novembre 2023 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 7

Denominazione del corso: Workshop ACCMED “Accesso e innovazione: il caso del carcinoma dell’endometrio”

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 7 Dicembre 2024 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 3

Denominazione del corso: Workshop FederLab “Risk management in sanità: obiettivi e strategie”, 20

Ente organizzatore e luogo svolgimento:

Data/e di svolgimento 20 Dicembre 2024 num. Giorni 1

Modalità svolgimento (indicare se uditore o relatore; se con esame finale o senza esame finale; se con ECM e quanti) uditore, esame finale, ECM 25

Partecipazioni ad abstract scientifici:

LOW LEVEL TP53 MUTATIONAL LOAD IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA DETECTED BY HIGH-THROUGHPUT NEXT GENERATION SEQUENCING.

Randazzo V., Salemi D., Cannella S., Agueli C., Bica M.G., Cascio L., Marfia A., Russo Lacerna C., Bruno G., Patti C., Fabbiano F., Santoro A. Congresso Nazionale SIES (Società di Ematologia sperimentale) 18-20 Ottobre 2018 Rimini

VALIDATION OF MULTI-TARGET NEXT GENERATION SEQUENCING PANEL FOR THE GENETIC CLASSIFICATION OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE.

Salemi D, Randazzo V, Cannella S, Agueli C, Bica MG, La Rosa M, Marfia A, Russo Lacerna C, Bruno G, Fabbiano F, Santoro A. Congresso Nazionale SIES (Società di Ematologia sperimentale) 18-20 Ottobre 2018 Rimini

VALIDATION OF MULTI-TARGET NEXT GENERATION SEQUENCING PANEL FOR THE GENETIC CLASSIFICATION OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA: A SINGLE CENTRE

EXPERIENCE. Salemi D, Randazzo V, Cannella S, Agueli C, Bica MG, La Rosa M, Marfia A, Russo Lacerna C, Bruno G, Fabbiano F, Santoro A. Congresso Nazionale SIGU (Società Italiana di Genetica Umana) 25-27 Ottobre 2018 Catania

Ion Torrent sequencing : Validation of simultaneous detection

for germline BRCA1/2 mutations and copy number Cannella S, Salemi D Bica MG, Randazzo V, Agueli C, Marfia A, Russo Lacerna C, Bruno G, Faldetta N, Verderame F, Santoro A Congresso Nazionale SIGU (Società Italiana di Genetica Umana) 25-27 Ottobre 2018 Catania

Altro

Utilizzo di attrezzature di laboratorio:

Bilance di precisione, centrifughe, pipette, microscopio ottico e a fluorescenza, termociclatore, thermobrite per Fish, Cappe a flusso laminare, Tank di stoccaggio in azoto liquido, processatore metaphase harvester, microscopio GSL 10 LEICA

Attività e competenze tecniche:

Studio citogenetica e molecolare per la diagnosi e la definizione prognostica:

- Leucemia Acuta Promielocitica (PML/RARalfa),
- Leucemia Mieloide Cronica (BCR/ABL),
- Neoplasie proliferative mieloidi e Sindromi Mieloproliferative/mielodisplastiche,
- Linfoma di Burkitt (IGH/MYC),
- Pannello prognostico Citogenetico per Leucemia Mieloide Acuta
- Leucemia Linfoblastica Acuta
- Leucemia Linfatica Cronica (del17p, del ATM, del13q, trisomia 12, mutazioni TP53) ,
- Mieloma Multiplo (transl 14q32, del13q, iperdiploidia),
- Citogenetica convenzionale e FISH locus specifica centromerica
- Attiva e comprovata partecipazione al processo di certificazione del laboratorio di Diagnostica Integrata Oncoematologica e Manipolazione Cellulare - A.O.O.R Villa Sofia-Cervello-, esplicitata con l'ottenimento della certificazione **UNI EN ISO 9001:2008** il 16/05/2014 e successivo rinnovo **UNI EN ISO 9001:2015** il 16/05/2017 , e della certificazione specifica "gestione della qualità nei laboratori medici" **ISO15189:2007** ottenuta il 25/04/2014.
- Estrazione genomica
- PCR Real Time e automazione
- Sviluppo di protocolli di biologia molecolare applicata alla diagnostica
- Esecuzione, lettura ed interpretazione test di biologia molecolare.

Ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000, il sottoscritto, sotto la propria responsabilità, attesta la veridicità delle dichiarazioni riportate nel presente curriculum

Luogo e data

Palermo 30/04/2024

