# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE





# **INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

# **BONARRIGO SIMONA**

E-mail PEC simona.bonarrigo@uniroma2.it
simona.bonarrigo@pec.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita Luogo di nascita 13 Marzo 1991 Oppido Mamertina

# **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• <u>Dal 26 Marzo 2018 ad</u> <u>oggi</u> Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare presso Fondazione Policlinico Tor Vergata, Viale Oxford 81, Roma.

# **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da - a)

Novembre 2015 - Novembre 2017

Nome e tipo di Istituto

Università La Sapienza di ROMA - Interfacoltà di Medicina e Odontoiatria-Medicina e Farmacia

Titolo Conseguito

# Laurea Magistrale in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali"

Principali Materie

Scienze e tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare, scienze e tecniche audioprotesiche, scienze e tecniche dell'igiene dentale, scienze e tecniche ortopediche, scienze psicopedagogiche e della comunicazione, prevenzione, programmazione e management sanitario, statistica.

Voto

110/110 con lode

Titolo della tesi

"Nuove strategie terapeutiche per aumentare la cardioprotezione in pazienti con danno da ischemia e riperfusione miocardico".

• Date (da − a)

Settembre 2011 - Novembre 2014

Nome e tipo di Istituto

Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma

Qualifica Conseguita

Laurea Triennale in Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare

Principali Materie

Circolazione extracorporea, Elettrofisiologia, Pacemaker, Defibrillatore, Emodinamica, Fisiopatologia respiratoria, Dialisi.

Principali mansioni acquisite

Conduzione e manutenzione delle apparecchiature relative alle tecniche di circolazione extracorporea ed alle tecniche di emodinamica, tirocinio *presso sala di elettrofisiologia, dialisi, ambulatorio di fisiopatologia respiratoria, servizi di cardiologia (ECG, ECG da sforzo, Ecocardiografia, Holter, controllo Pace-Maker e ICD)* 

Voto

110/110 con Lode

Titolo della Tesi

"Miniaturizzazione del circuito di perfusione in cardiochirurgia: Effetto emolitico di tre ossigenatori".

• Date (da - a)

Ottobre 2010 - Settembre 2011

Nome e tipo di Istituto

Università la "Sapienza" di Roma Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Corso di laurea in Scienze Biologiche.

• Date (da - a)

2006 - 2010

Nome e tipo di Istituto

Liceo Ginnasio "San Paolo" Oppido Mamertina

Qualifica conseguita

Diploma di maturità classica

Voto

100/100 con lode

Data

Luglio 2010

# ESPERIENZE PROFESSIONALI

# Tirocini Formativi

- Cardiochirurgia della Fondazione "A.Gemelli" di Roma, dal 14 Marzo 2015 al 31 Agosto 2015.
- Cardiochirurgia dell'Azienda ospedaliera " Santa Maria " di Terni da Gennaio 2016 a Marzo 2018. Approfondimento delle tecniche di circolazione extracorporea nei pazienti coronarici e valvolari ed in quelli interessati da patologie acute dell'Aorta. Approfondimento gestione ECMO.
- Tirocinio formativo nell'area del coordinamento del Corso di Laurea in "Tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare e Tutoraggio studenti del medesimo corso di Laurea presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore- sede di Roma , da Ottobre 2016 a Ottobre 2017.

# CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

ALTRA LINGUA

Inglese

Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione orale Buono Buono

# CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza del sistema operativo  ${\bf Windows}$  e delle sue principali applicazioni

Ottima conoscenza del pacchetto Office

### **PATENTE**

Tipo B

# <u>CAPACITÀ E</u> <u>COMPETENZE</u> RELAZIONALI

- Competenze comunicative: Disponibilità ai rapporti interpersonali; comunicazione verbale mirata alla stesura di rapporti e relazioni.
- Competenze Organizzative e Gestionali: Capacità di organizzazione, gestione del lavoro ed attitudine al lavoro in team e alle relazioni. Ottima disposizione all'ascolto e alla mediazione, buona capacità di analisi e flessibilità di pensiero.
- Forte senso di responsabilità.
- Disponibilità all'acquisizione di competenze e miglioramento di conoscenze
- Flessibilità, dinamicità, resistenza allo stress
- Capacità di gestire situazioni caratterizzate da pressione con autocontrollo
- Senso di responsabilità ed entusiasmo nell'espletamento del mio lavoro che mi deve appassionare sempre.

# ULTERIORI INFORMAZIONI

### • ATTIVITÀ DIDATTICA

Da A.A. 2020/2021

- Direttore Didattico del Corso di Laurea in Tecniche della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare, presso Università Tor Vergata
- Tutor tirocinio professionalizzante al I anno per Corso di Laurea in Tecniche della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione

Da A.A. 2019/20

Docente ente convenzionato PTV al Corso di Laurea "Tecniche della fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione cardiovascolare" presso Università Tor Vergata.

Corso Integrato "Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare 4", materia "scienze tecniche mediche applicate)" 4 CFU

#### CONGRESSI

- "Secondo corso di Formazione A.N.P.eC. area centro sud" in data 22 Novembre 2014 Focus day on VAVD Vacuum Assisted Venous Drainage.
- "International Symposium on Progress in Clinica Pacing 29 Novembre, 2 Dicembre 2016.
- "RomAnestesia: XIII Incontro Romano di Anestesia e Rianimazione Sessione per Tecnici della Perfusione Cardiovascolare" 30 Novembre 2016.
- "Options and Outcomes in Extracorporeal Therapies", Roma 11-13 Maggio 2017
- The 13th International Conference on Pediatric Mechanical Circulatory Support Systems and Pediatric Cardiopulmonary Perfusion"; Roma, 20-30 Settembre 2017.
- 20° Annual Meeting Tuscany; Firenze, 3 Ottobre 2017
- Circolazione Extracorporea sicura, le tecniche del bypass cardiopolmonare e l'outcome del paziente; Siena, 2-3 Febbraio 2018
- Options and outcomes in extracorporeal therapies; Roma, 16-18 Maggio 2019
- Il TFCPC in area cardiologica: competenze nell'ambulatorio di cardiologia; Roma 4 Dicembre 2021

#### CORSI

- Spike: minicorso di aritmologia. Corso di I livello per la gestione di pacemaker e defibrillatori. 31 Gennaio 2017, Roma.
- Corso di Inglese semi-individuale presso la New York School School di Roma (Febbraio 2016-Settembre 2016) e conseguimento livello B2 metodo Callan, equivalente PET.
- Corso di Formazione Generale in tema della tutela della salute sui luoghi di lavoro, erogato in modalità E-learning "Il Rischio nelle Strutture Sanitarie", Roma 20 Aprile 2017.
- Evento Formativo per coordinatori del servizio di perfusione, Roma 15 Dicembre 2017

#### FAD

- PBLS-D: corso sulla rianimazione cardiopolmonare pediatrica di base, la defibrillazione precoce e le manovre di disostruzione da corpo estraneo (18/09/2020).
- La sicurezza ambientale in ambito ospedaliero: gestione del rischio, prevenzione e protezione (18/09/2020)
- Batti il 5: la buona pratica dell'igiene delle mani (18/09/2020).
- -La comunicazione digitale tra medico e paziente (24/09/2020).
- -Aspetti organizzativi, elementi di governo e di controllo e project management in sanità (24/09/2020).
- Introduzione alla comunicazione strategica nelle professioni sanitarie (25/09/2020).
- La dieta chetogenica: definizione e applicazioni cliniche nel paziente con eccesso di peso (27/09/2020)
- Il sovrappeso e le sue complicanze nella donna (27/09/2020).
- Il sonno e i suoi disturbi. Una revisione degli aspetti fisiologici, clinici e di Trattamento (27/09/2020).
- Il Linfoma di Hodgkin (27/09/2020).
- COVID-19: uno "tsunami" per la presa in carico dei pazienti con patologie cardio-polmonari (27/09/2020).

- Compromissioni respiratorie e cardiovascolari nella Covid19: che cosa sappiamo? (27/09/2020).

#### • SEMINARI E ADE

Partecipazione, tramite Università La Sapienza di Roma, ai seguenti Seminari

- Come strutturare una tesi di Management sanitario (Dr. Messineo Daniela)
- Choosing Wisely: l'appropriatezza in igiene orale ( Prof. Ottolenghi Livia)
- Congresso Spring Meeting (Dr. Scagnetto Enrica)
- Biochimica: respirazione cellulare (Dr. Cervoni Laura)
- XIII Incontro Romano di Anestesia e Rianimazione ed alle seguenti Attività Didattiche Elettive:
- La gestione assistenziale dell'infezione da Clostridium Difficile ( Dr Raponi Giammarco)
- Terapia Antalgica del dolore e Protocolli di Base (Dr. La Rosa)
- Dental Hygien 2.0 Comminication ( Prof. Di Carlo Paolo)
- Documenti e Principi di Bioetica ( Dr. Gulino Matteo)
- Congresso Il Chirone (Dr. Nardi Gianna Maria)
- Revolution Scientifc and Clinical tools ( Dr Scagnetto Enrica)

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della Legge 196/2003

IN FEDE BONARRIGO SIMONA