

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome **QUACQUARINI**
Nome **Denise**
Telefono Ufficio **0633775436**
Fax Ufficio **0633775315**
E- mail **denise.994@live.it**
Nazionalità **Italiana**
Anno di nascita **1994**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **Luglio 2013:** conseguimento del diploma di maturità presso l'I.I.S. "Gaetano De Sanctis"(RM) con la votazione di settanta centesimi (70/100).

- Date (da – a) **Novembre 2016.** Conseguimento della Laurea in **Tecniche di Laboratorio Biomedico**, presso Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza", discutendo la Tesi dal titolo "Valutazione dell'instabilità microsatellitare (MSI, Microsatellite Instability) nei carcinomi coloretali in stadio II", con votazione di 110/110. Relatore Prof.ssa Emanuela Pilozi.

- Tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Sanitario Biomedico, II Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università degli studi di Roma "la Sapienza"**

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **2014: 350 ore (certificate) presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale S.Filippo Neri di Roma. Durante il tirocinio sono state apprese le principali tecniche inerenti alla microbiologia (culture batteriche su piastra,differenziazioni delle culture al microscopio ottico,emoculture) e alla virologia (dosaggi sierici).**
Agosto 2015- Novembre 2016 : (Agosto- Settembre 2015)Attività di tirocinio volontario extra svolto presso, (Ottobre 2015-Novembre 2016) attività di tirocinio per il corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico presso il Dipartimento di Istopatologia e Diagnostica Molecolare dei tessuti dell'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea di Roma diretto dal Prof. L. Ruco per un totale di quattordici mesi. Durante tale periodo sono state apprese le conoscenze relative all'allestimento di preparati istologici e all'analisi molecolare dei tessuti

- Qualifica conseguita **2016**
Dottore in Tecniche Sanitarie di Laboratorio Biomedico
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) **Laurea di I livello**

- 2017**
Iscrizione presso Associazione Nazionale Tecnici di Laboratorio ANTeL,

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

- Ematologia
- Chimica clinica
- Microbiologia
- Elettroforesi di proteine
RIA, EIA, ELISA, IRMA

Spettrofluorimetria

- Tecniche di istologia di base: fissazione di pezzi anatomici ed inclusi in paraffina, taglio al microtomo di sezioni; tecniche di congelamento di pezzi anatomici, taglio di sezioni al criostato; allestimento di preparati per microscopia ottica da paraffina e congelato; principali colorazioni istologiche.
- Tecniche di Istochimica ed immunostochimica, (immunofluorescenza, perossidasi...)su tessuti umani.
- Separazione di sottopopolazioni ematiche.
- Ibridizzazione in situ.
- FISH su cellule e su tessuto
- Tecniche di Biologia Molecolare: estrazione di DNA da sangue, da cellule, da tessuti freschi ed in paraffina, allestimento di: PCR, RT-PCR, Nested e semi-nested PCR, PCR multiplex, Real Time PCR, PCR con primers fluorescenti, reazioni di sequenza.
- Utilizzo di analizzatore genetico ABI PRISM 3100 (Applied Biosystems) e 3130 (Applied Biosystems).
- Utilizzo di Microdissettore Laser Nikon
- Sequenziamento del DNA.
- Modificazione con bisolfito e studio della Metilazione del promotore DNA.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono
buono
buono

Data, 31 luglio 2017

Denise Quaccharini