



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome Nome **BARONE FRANCESCO**

Cittadinanza Italiana

Data di nascita /

Sesso Maschile

**Occupazione
desiderata/Settore
professionale** Settore scientifico

Istruzione e formazione (1 / 8)

Data dal 21.01.2019 al 06.04.2020

Titolo della qualifica rilasciata Master Universitario di II livello in "Trombosi ed Emostasi". Coordinatore Corso: prof. D. Prisco (Università degli Studi di Firenze).

Roma, 15 Luglio 2020

@@@}+++++3t△@~9=. + * m l \$ @ @ @ < t @ T T W W L L @ @ @ W i n e f a r m a c o l o g i a d e l l e m a l a t t i e t r o m b o e m b o l i c h e e d e m o r r a g i c h e .

§▲◎§

Principali tematiche / competenze professionali possedute

Organizzazione corso: Il master, della durata complessiva di 1 anno, si sta svolgendo utilizzando le seguenti metodologie: lezioni frontali, conferenze, stage presso reparti clinici, ambulatori e laboratori dell'AOU Careggi e presso aziende produttrici di farmaci attivi sull'emostasi e sulla trombosi e di diagnostici e strumentazione di laboratorio, didattica interattiva e studio guidato via internet. Il master stesso si ispira ai principi dell'International Society on Thrombosis and Haemostasis (J Thromb Haemost. 2016;14:3-27) e al documento intersocietario promosso dalla SISET, volti a definire la formazione dell'esperto in Trombosi ed Emostasi. Caratterizzato da lezioni frontali, didattica on line e stage personalizzato, così da focalizzare gli aspetti più strettamente connessi con gli interessi e la formazione del singolo partecipante.

Profilo professionale: formazione di esperti di diagnostica clinica, molecolare, di laboratorio, di farmacologia clinica e di terapia delle malattie aterotrombotiche, tromboemboliche ed emorragiche.

Sbocchi occupazionali: esperto nella gestione di metodiche di laboratorio complesse per la diagnosi e terapia delle malattie tromboemboliche ed emorragiche (per l'impiego in laboratori di analisi e di ricerca); consulente per lo sviluppo e la sperimentazione di nuovi farmaci antitrombotici ed emostatici (per l'impiego in industrie farmaceutiche produttrici di farmaci per la prevenzione e cura delle malattie trombotiche ed emorragiche e di emoderivati); consulente clinico per struttura complessa dedicata alla diagnosi e terapia delle malattie aterotrombotiche, tromboemboliche ed emorragiche (centri trombotici, unità specialistiche ad indirizzo cardiovascolare, centri emostasi, centri emofilia).

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Firenze - Azienda Ospedaliero/Universitaria di Careggi - Largo Brambilla 3 (Master Universitario di II livello in "Trombosi ed Emostasi", coordinato dal prof. D. Prisco)

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Master Universitario di II livello

Istruzione e formazione (2 / 8)

Data dal 01.11.2012 al 05.02.2016

Titolo della qualifica rilasciata

Dottorato di Ricerca in Scienze Immunologiche, Ematologiche e Reumatologiche (Curriculum: Scienze Ematologiche), presentando una tesi dal titolo "Application of Global Coagulation Assays and Platelet Function Testing in Factor XI deficiency." Supervisor: prof.ssa M.G. Mazzuconi; dott.ssa Cristina Santoro. Coordinatore Dottorato: prof.ssa A. Santoni.

Principali tematiche / competenze professionali possedute

Coagulometro: screening Coagulazione di base, PT INR, Dosaggio Fattori della Coagulazione; Biologia Molecolare genetica FII G2021A, FV G1691A (F VLeiden) e MTHFR: RT PCR, Metodi di Estrazione del DNA e di Ibridazione Inversa; Saggio ELISA; Test funzionalità piastrinica: Sistema INNOVANCE PFA-200, Aggregometro ottico di Born; Saggi Globali della Coagulazione: Tromboelastografo (TEG), Test di Generazione della Trombina (metodo Cromogenico e metodo Fluorogenico), Spettrofotometria (Test di lisi classico). Studio della Fibrinolisi mediante tecnica di Spettrofotometria: esperienza acquisita presso il Laboratorio di Emostasi e Trombosi, diretto dal prof. M. Colucci, Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana, Università di Bari, nel periodo compreso tra il 3 Marzo e il 16 Marzo 2013. Partecipazione attiva, in qualità di Sperimentatore, dello studio PredictGA, L.N.AGE LINK NEUROSCIENCE and health care - GRIFOLS - : *Thrombin generation assay (TGA) for monitoring the haemostatic response in patients with hemophilia and inhibitors on immune tolerance induction (ITI): preliminary in vitro and in vivo results from the PredictGA Study.*

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

SAPIENZA, Università di Roma - EMATOLOGIA - Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia (Laboratorio di Emostasi e Trombosi, diretto dalla prof.ssa A. Guarini)

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Dottorato di Ricerca

Roma, 15 Luglio 2020

Esperienze Professionali

◀◀◀◀▲+++++++T2

- Vincitore della procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di un *Assegno di Ricerca* avente il seguente progetto: "Valutazione dei test di Aggregazione piastrinica e trombofilia nei pazienti affetti da Disfibrinogenemia", presso SAPIENZA, Università di Roma - EMATOLOGIA - Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, Laboratorio di Emostasi e Trombosi, diretto dalla prof.ssa A. Guarini. Periodo attività lavorativa: 01/08/2019 - 31/07/2020.
- Vincitore della procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di un *Assegno di Ricerca* avente il seguente progetto: "Applicazione dei test globali di coagulazione (Tromboelastografia, Test di Generazione della Trombina) in Emofilia A moderata e grave: correlazione con fenotipo clinico", presso SAPIENZA, Università di Roma - EMATOLOGIA - Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, Laboratorio di Emostasi e Trombosi, diretto dalla prof.ssa A. Guarini. Periodo attività lavorativa: 01/02/2017 - 31/01/2018. Ulteriore rinnovo di 1 anno del suddetto *Assegno di Ricerca*. Periodo attività lavorativa: 01/02/2018 - 31/01/2019.
- Vincitore della procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di n.1 incarico di Collaborazione Coordinata e Continuativa (Co.Co.Co.) per lo svolgimento del progetto: "Applicazione clinica dei test globali di coagulazione (Tromboelastografia, Test di Generazione della Trombina) alle malattie emorragiche congenite", presso SAPIENZA, Università di Roma - EMATOLOGIA - Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, Laboratorio di Emostasi e Trombosi, diretto dalla prof.ssa A. Guarini. Periodo attività lavorativa: 02/11/2015 - 31/10/2016.

Istruzione e formazione (3 / 8)

Data dal 10.06. 2012 al 31.10.2012

Titolo della qualifica rilasciata	Biotecnologo Frequentatore
Principali tematiche / competenze professionali possedute	Coagulometro: screening Coagulazione di base, PT INR, Dosaggio Fattori della Coagulazione; Biologia Molecolare genetica FII G2021A, FV G1691A (F VLeiden) e MTHFR: RT PCR, Metodi di Estrazione del DNA e di Ibridazione Inversa; Saggio ELISA; Test funzionalità piastrinica: Sistema INNOVANCE PFA-200, Aggregometro ottico di Born;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SAPIENZA, Università di Roma - EMATOLOGIA - Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia (Laboratorio di Emostasi e Trombosi, diretto dalla prof.ssa A. Guarini)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Periodo lavorativo post-laurea

Istruzione e formazione (4 / 8)

Date dal 23.11.2011 al 02.12.2011 (2^a sessione 2011)

Titolo della qualifica rilasciata	Esame di Stato di Abilitazione all'Esercizio della Professione di Biologo N.O. (Nuovo Ordinamento)
Principali tematiche / competenze professionali possedute	Esame articolato in n. 4 prove: 1 ^a (scritta), inerente argomenti classici delle Scienze Biologiche; 2 ^a (scritta), riguardante argomenti di Igiene, Management e Legislazione professionale; Certificazione e Gestione della Qualità; 3 ^a (orale), su argomenti di Legislazione e Deontologia professionale; 4 ^a (pratica), di utilizzo di strumentazione di Laboratorio e per la gestione e valutazione della qualità.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SAPIENZA, Università di Roma Viale Regina Elena, ROMA
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Abilitazione all'Esercizio della Professione di Biologo N.O. (Nuovo Ordinamento)

Istruzione e formazione (5 / 8)

Data 18/10/2011

Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in BIOTECNOLOGIE MEDICHE, MOLECOLARI E CELLULARI [LS (DM 509/99)](00845)-9/S, con votazione di 110/110 e lode (centodieci/centodieci e lode), presentando una tesi Sperimentale in Immunologia e Immunopatologia dal titolo "Interazione piastrine-leucociti nella trombogenesi mediata dall'infiammazione: determinanti fisiopatologici della formazione di aggregati misti circolanti."
-----------------------------------	--

Roma, 15 Luglio 2020

Principali tematiche/competenze professionali possedute Misura di biomarcatori e funzioni cellulari in campioni di sangue umano in rapporto al rischio di malattie trombotiche-infiammatorie. Metodologie di laboratorio relative allo studio della funzione piastrinica (Aggregometro ottico di Born, PFA100, microscopia a contrasto di fase) e della misura citofluorimetrica di marcatori di attivazione e interazione cellulari (piastrine e leucociti). Preparazione del campione e utilizzo del Citofluorimetro a Flusso.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione SAPIENZA, Università di Roma – Facoltà di Farmacia e Medicina
Viale Regina Elena, Roma

Date dal 01 Settembre 2010 al 17 ottobre 2011
Laboratori di Ricerca (diretti dal prof. Giovanni de Gaetano), Fondazione di Ricerca e Cura 'Giovanni Paolo II', Università Cattolica, Campobasso, in cui è stata svolta la tesi Sperimentale presso il Laboratorio di Biologia Cellulare e Farmacologia della Trombosi (Dr.ssa Chiara Cerletti).

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea Specialistica

Istruzione e formazione (6 / 8)

Date dal 9 dicembre 2009 al 30 giugno 2010

Titolo della qualifica rilasciata Frequenza di laboratorio per tirocinio

Principali tematiche/competenze professionali possedute Biologia molecolare, Western blot, cenni di Immunoistochimica. Conoscenza e applicazione delle principali tecniche di manipolazione di animali da esperimento (topi) utilizzati nelle ricerche condotte.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione I.R.C.S.S. NEUROMED, Istituto Neurologico Mediterraneo, presso il Dipartimento di Angiocardioneurologia diretto dal prof. Giuseppe Lembo.

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea Specialistica

Istruzione e formazione (7 / 8)

Data 07/10/2008

Titolo della qualifica rilasciata Laurea di Primo Livello in BIOTECNOLOGIE [L (DM 509/99)] (04093), con votazione di 97/110 (novantasette/110), con Tesi in Fisiologia Umana dal titolo "Effetto dei gangliosidi sul differenziamento delle cellule mesenchimali staminali in osteoblasti attraverso la modulazione dei recettori per il fattore di crescita epidermico."

Principali tematiche/competenza professionali possedute Biologia molecolare, Western Blot.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Roma Tor Vergata – Facoltà di Scienze, Matematiche, Fisiche e Naturali – Via della Ricerca Scientifica,1
00133, Roma - Italia

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea di Primo Livello

Istruzione e formazione (8 / 8)

Data 09/07/2002

Titolo della qualifica rilasciata Diploma del Corso di Studio di Istruzione Secondaria Superiore - Indirizzo SCIENTIFICO -

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico Statale "A. Romita" - Campobasso (CB)

Roma, 15 Luglio 2020

Partecipazione a Convegni e Congressi

Date 06-07/07/2018

Titolo Haemo...In TOUR beyond InhibiTOUR 2018

Organizzazione SHIRE, Pinacoteca del Tesoriere, Roma – Coordinatori scientifici (A. Rocino, E. Santagostino)

Date 15-16 /12/2017

Titolo InhibiTOUR: La profilassi fa strada nel paziente con inibitore

Organizzazione SHIRE, Eurostars Hotel Monte Tauro, Taormina (ME)

Data 12/12/2013

Titolo "Elsevier Author Seminar: strategie per aumentare la qualità e l'impatto delle pubblicazioni scientifiche"

Organizzazione ACCADEMIA MEDICA DI ROMA, Accademico Segretario: Prof. Luigi Ruco

Data 07/02/2013

Titolo "Regulation of thrombin generation and activity at the vessel wall" (Prof. Zaverio Ruggeri)

Organizzazione ACCADEMIA MEDICA DI ROMA, Accademico Segretario: Prof. Luigi Ruco

Date 21-22/11/2012

Titolo "Responsabile Qualità Interno. ISO 9001:2008"

Organizzazione BUREAU Veritas ITALIA, dott. C. Catoni

Data 19/04/2012

Titolo "Le nuove frontiere nell'immunoterapia dei tumori: realtà e prospettive"

Organizzazione ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA', in collaborazione con ALLEANZA CONTRO IL CANCRO, Dr. Enrico Proietti (Responsabile Scientifico)

Data 15/03/2012

Titolo "Antiaggreganti Piastrinici"

Organizzazione ACCADEMIA MEDICA DI ROMA, Accademico Segretario: Prof. Luigi Ruco

Date dal 19 al 23/09/2011

Titolo XI ETRO ADVANCED TEACHING COURSE
Thrombosis: a multidisciplinary approach (Campobasso)

Organizzazione ETRO (European Thrombosis Research Organization)

Data 23/06/2011

Titolo Il ruolo dei folati nella promozione della salute umana: conoscenze attuali

Organizzazione Università Cattolica (Campobasso)

Roma, 15 Luglio 2020

Date 1 e 2 / 07 / 2010

Titolo Stem cells: the diverging goals of regenerative medicine and oncology (Roma)

Organizzazione Effetti srl

Data 03/07/2007

Titolo Tecnologie innovative e ricerca biomedica: l'esperienza del progetto Moli-sani e prospettive

Organizzazione Università Cattolica (Campobasso) e Unioncamere Molise

Pubblicazioni / Abstracts

Pubblicazioni

A. Chistolini, F. Ruberto, F. Alessandri, C. Santoro, **F. Barone**, M.C. Puzzolo, G. Ceccarelli, M. L. De Luca, M. Mancone, D. Alvaro, F. M. Pulcinelli, M. Martelli, R. Foà, F. Pugliese, on behalf of the Policlinico Umberto I COVID-19 Group. *Effect Of Low Or High Doses Of Low Molecular Weight Heparin On Thrombin Generation And Other Hemostasis Parameters In Covid-19 Critical Patients*. British Journal of Haematology *IN PRESS*, July 2020.

A Ferretti, C. Santoro, E. Baldacci, **F. Barone**, M.G. Mazzucconi. *Anticoagulant therapy in patients with Glanzmann's Thrombasthenia: Is it possible?* LETTER TO THE EDITOR. Haemophilia, pages e531-e533, August 2017.

C. Santoro, R. Di Mauro, E. Baldacci, F. De Angelis, R. Abbruzzese, **F. Barone**, R. A. Bochicchio, G. Ferrara, A. Guarini, R. Foà and M. G. Mazzucconi. *Bleeding phenotype and correlation with factor XI (FXI) activity in congenital FXI deficiency: results of a retrospective study from a single centre*. Haemophilia. Volume 21, Issue 4, pages 496-501, July 2015.

Abstracts

Bochicchio RA, **Barone F**, Baldacci E, Ferretti A, Abbruzzese R, Miulli E, Chistolini A, Aprile SM, Mazzucconi MG, Santoro C. *Application of global coagulation assays in Dysfibrinogenemic patients: correlation with clinical phenotype and genetic mutations*. EAHAD 2019, 6-8 February, Prague (accepted as Poster communication).

Santoro C, **Barone F**, Bochicchio RA, Baldacci E, Ferretti A, Abbruzzese R, Chistolini A, Libianchi L, Paoloni F, Mazzucconi MG. *Application of global coagulation assays in Hemophilia B patients: evaluation of the hemostatic potential at baseline and after FIX concentrate administration, and investigation of possible correlation between clinical and laboratory phenotype*. 25° Congresso Nazionale Siset, Firenze, 7-10 Novembre 2018 (accepted as oral communication).

Santoro C, **Barone F**, Ferrara G, Bochicchio A, Biccocchi MP, Aquila M, Baldacci E, Abbruzzese R, Mattone PF, Basso M, Mazzucconi MG. *Investigation of possible correlation between clinical and laboratory phenotype in congenital FXI deficiency: results from a single center*. EAHAD 2016 (accepted as oral communication).

Santoro C, Ferrara G, **Barone F**, Bochicchio RA, Baldacci E, Abbruzzese R, Basso M, Mattone PF, Mazzucconi MG. *Application of global coagulation assays in Hemophilia B patients to evaluate the hemostatic potential in baseline conditions and after FIX concentrate administration*. EAHAD 2016.

Santoro C, Baldacci E, Basso M, De Angelis F, Parlanti L, Volpicelli P, Abbruzzese R, **Barone F**, Di Mauro R, Mazzucconi MG. *Inhibitors in Hemophilia A: experience of a single center in the last 20 years*. 8th Annual Congress of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders. Helsinki, February 2015.

Santoro C, Massaro F, Capria V, Venosi S, Baldacci E, Abbruzzese R, **Barone F**, Bochicchio R, De Angelis F, Volpicelli P, Mazzucconi MG. *A case of thrombosis in congenital afibrinogenemia: a pathophysiologic and management dilemma*. 8th Annual Congress of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders. Helsinki, February 2015.

Santoro C, Di Mauro R, Biccocchi P, Aquila M, Baldacci E, Abbruzzese R, Basso M, **Barone F**, Bochicchio A, Ferrara G, Volpicelli P, Mazzucconi MG. *Congenital FXI deficiency: preliminary results of phenotypic (clinical and laboratory) and genotypic characterization of a case series from a single center*. 8th Annual Congress of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders. Helsinki, February 2015.

C Santoro, F De Angelis, E Baldacci, L Parlanti, R Abbruzzese, **F Barone**, R Bochicchio, R Di Mauro, R Foa, MG Mazzucconi. *Thrombopoietin receptor agonists in Primary Immune Thrombocytopenia: evaluation of efficacy (response and sustained response off-treatment) and safety in a single center population*. Haematologica, the Hematology Journal. 19th Congress of the European Hematology Association to be held in Milan, Italy from June 12 - 15, 2014.

Roma, 15 Luglio 2020
pag. 6 di 8

C Santoro, R Di Mauro, E Baldacci, De Angelis, R Abbruzzese, F Barone, RA Bochicchio, Parlanti, MG Mazzucconi. *Correlation of bleeding phenotype/FXI activity (FXI:act) in congenital FXI deficiency*. 7th Annual Congress of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders, taking place from 26 to 28 February 2014 in Brussels, Belgium.

Santoro C, Mercanti C, Baldacci E, Abbruzzese R, Barone F, Bochicchio AR, Di Mauro R, Parlanti L, Foà R, Mazzucconi MG. *Acquired haemophilia A (AHA): clinical features and management of patients from a single center*. 44° Congresso Nazionale SIE, Verona 20-23 Ottobre 2013.

Mercanti C, Santoro C, Baldacci E, Abbruzzese R, Barone F, Bochicchio AR, Di Mauro R, Parlanti L, Mazzucconi MG. *Diagnosis and management of acquired haemophilia A (AHA) patients: experience of a single center*. XXIV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Amsterdam, The Netherlands. June 29-July 4 2013.

Santoro C, Di Mauro R, Baldacci E, Mercanti C, Abbruzzese R, Barone F, Bochicchio RA, Parlanti L, Mazzucconi MG. *Congenital FXI deficiency: evaluation of bleeding phenotype and correlation with FXI activity (FXI:Act)*. XXIV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Amsterdam, The Netherlands. June 29-July 4 2013.

Mercanti C, Santoro C, Baldacci E, Abbruzzese R, Barone F, Bochicchio AR, Di Mauro R, Parlanti L, Foà R, Mazzucconi MG. *Diagnosis and management of acquired hemophilia A (AHA) patients: experience of a single center*. 18th Congress of the European Hematology Association, Stockholm, Sweden, June 13-16 2013.

Santoro C, Di Mauro R, Baldacci E, Mercanti C, Abbruzzese R, Barone F, Bochicchio RA, Parlanti L, Foà R, Mazzucconi MG. *Congenital FXI deficiency: evaluation of bleeding phenotype and correlation with FXI activity (FXI:Act)*. 18th Congress of the European Hematology Association, Stockholm, Sweden, June 13-16 2013.

Attestati di formazione

- Data 22/05/2018 – 24/05/2018
Titolo Corso Avanzato BCS XP: approfondimento valutazione curve coagulazione ed esecuzione Calibrazioni; utilizzo software Controllo di qualità; operatività di manutenzione e troubleshooting.
Organizzazione SIEMENS Healthcare S.r.l., Training Center; via Vipiteno n. 4, 20128 (Milano) – Trainer (Dr.ssa E. Finotto), Training Manager Italy (Dr. Franco Villaggi)
- Data 25/06/2014
Titolo Corso teorico-pratico su Tromboelastografo TEG Modello 5000, che si è tenuto presso UNIVERSITA' di ROMA, LA SAPIENZA
Organizzazione Sales Specialist Apparecchiature Medica Valeggia S.p.A. (TEG Medival, relatore: dott. Roberto Montesi)
- Data 27/05/2014
Titolo Corso teorico-pratico su Tromboelastografo TEG Modello 5000, che si è tenuto presso UNIVERSITA' di ROMA, LA SAPIENZA
Organizzazione Sales Specialist Apparecchiature Medica Valeggia S.p.A. (TEG Medival, relatore: dott. Roberto Montesi)
- Data 28/04/2014
Titolo Corso teorico-pratico su CAT (Calibrated Automated Thrombography) presso UNIVERSITA' di ROMA, LA SAPIENZA (presentazione globale dello strumento e del software e relativa dimostrazione pratica) - Test di Generazione della trombina -
Organizzazione STAGO Italia (relatore: dott.ssa Frontini Silvia)

Roma, 15 Luglio 2020
pag. 7 di 8

Capacità e competenze
personali

Madrelingua	Italiano
Altra lingua	Buona conoscenza dell'Inglese Scientifico
Capacità e competenze sociali	Capacità a relazionarsi con gli altri grazie al fare cordiale e disponibile. Buone capacità comunicative acquisite in ambienti multiculturali, nel presentare progetti e esami.
Capacità e competenze organizzative	Buone capacità collaborative, anche tra figure professionali di radici differenti, capacità di lavorare in situazioni di stress, legate alle scadenze delle attività lavorative e alle modalità orarie (turni, fine settimana). Buona gestione dell'organizzazione di laboratorio in merito agli ordini del materiale di lavoro, alla risoluzione di varie problematiche strumentali, tecniche e concettuali.
Capacità e competenze tecniche	Buone competenze tecniche nell'utilizzo e nella manutenzione di strumentazioni di laboratorio e nello svolgimento e messa a punto di protocolli di lavoro. Buona manualità nelle tecniche di analisi biologiche e chimiche, biotecnologiche e molecolari, condotte e apprese nell'ambito universitario e lavorativo.
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza di Microsoft Office™ (Word™, Excel™ e PowerPoint™); buona capacità di navigare in internet. Promozione a n. 6 dei 7 esami previsti per il conseguimento della European Computer Driving Licence (ECDL).
Interessi	Musica: superamento dell'esame di ammissione al corso di pianoforte al Conservatorio L.Perosi di Campobasso, e successiva iscrizione e frequenza per 2 anni; continuazione in privato. Lettura. Sport.
Patente	Automobilistica (patente B)
Ulteriori Informazioni	Socio Donatore Effettivo dell'AVIS (Associazione Volontari Italiani Sangue)

Roma, 15 Luglio 2020