FORMATO EUROPEO *CURRICULUM VITAE* FORMATIVO E PROFESSIONALE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome, Nome	**BAROCCI, SIMONE**
Qualifica	**Dirigente Biologo**
Amministrazione	**ASUR MARCHE Area Vasta 2 – Senigallia** (ora comando in AV1)
Incarico/Posizione attuale	**Dirigente con incarico professionale in Biologia Molecolare** (*Direttore UOC Patologia Clinica Area Vasta 1 ASUR MARCHE*)
E-mail istituzionale	***simone.barocci@sanita.marche.it***

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

• Date	*2017-2018*
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Camerino e di Macerata – Consorzio Alta Formazione (votazione **110/110** ***con lode***)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Management Sanitario
• Qualifica conseguita	**Corso di perfezionamento di formazione manageriale di 1° livello per "Direttori di struttura complessa – Strutture sanitarie"**
• Livello nella classificazione nazionale	Corso di Perfezionamento
• Date	*A.A. 2015/2016*
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università "Bocconi" di Milano – SDA (Scuola di Direzione Aziendale) School of Management
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Management Sanitario con particolari riferimenti alla Medicina di Laboratorio
• Qualifica conseguita	**Corso di perfezionamento in Management di Laboratorio**
• Livello nella classificazione nazionale	Corso di Perfezionamento (Corso di Formazione manageriale)
• Date	*A.A. 2013/2014*
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università "La Sapienza" di Roma - Facoltà di Medicina e Psicologia (votazione **106/110**)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Citologia cervico-vaginale, screening organizzato, cancerogenesi cervice uterina e ruolo HPV, lesioni di basso ed alto grado, carcinoma invasivo…
• Qualifica conseguita	**Master in Citopatologia Diagnostica e Screening di Popolazione**
• Livello nella classificazione nazionale	Master di primo livello (**60 Crediti Formativi Universitari**)
• Date	*A.A. 2010/2011 (Data conseguimento titolo: 13/02/2012)*
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Ferrara - Facoltà di Medicina e Chirurgia e Facoltà di Economia (votazione **30/30**)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Diritto Sanitario, Management sanitario, Statistica, Informatica, Health Technology Assessment…
• Qualifica conseguita	**Master in Economia e Management dei Servizi Sanitari**
• Livello nella classificazione nazionale	Master di secondo livello (**60 Crediti Formativi Universitari**)
• Date	*A.A. 2007/2008*
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Urbino - Facoltà di Scienze e Tecnologie
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Indirizzo Diagnostica Molecolare
• Qualifica conseguita	**Master in Biotecnologie in Diagnostica Molecolare**
• Livello nella classificazione nazionale	Master di secondo livello (**60 Crediti Formativi Universitari**)

• Date	*Dal 2000 al 2003*
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Politecnica delle Marche – Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Indirizzo tecnico
• Qualifica conseguita	**Specializzazione in Microbiologia e Virologia** (votazione **50/50** ***con lode***)
• Livello nella classificazione nazionale	Specializzazione *post-lauream* (4 anni)

• Date	*Dal 1991 al 1998 (A.A. 1991/1992 – A.A. 1997/1998)*
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Ancona (ora Università Politecnica delle Marche) – Facoltà di Scienze MM. FF. NN.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Indirizzo Biotecnologico
• Qualifica conseguita	**Laurea in Scienze Biologiche** (votazione **110/110** ***con lode***), esame in data 11/03/1998
• Livello nella classificazione nazionale	Laurea Vecchio Ordinamento (5 anni)

ESPERIENZE LAVORATIVE

• Date	*Da Febbraio 2021 ad oggi*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASUR Area Vasta 1 – Urbino, via Comandino, 19
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico SSN
• Tipo di impiego	**Direttore**
• Principali mansioni e responsabilità	*Direttore U.O.C. Patologia Clinica AV1.*

• Date	*Da Luglio 2009 ad Aprile 2018*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASUR Area Vasta 2 – Senigallia, via Cellini, 1
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico SSN
• Tipo di impiego	**Dirigente Biologo** (a tempo indeterminato)
• Principali mansioni e responsabilità	*Dirigente U.O. C. Patologia Clinica – incarico professionale in Biologia molecolare. Responsabile Settori Microbiologia, Biologia molecolare e Screening.*

• Date	*Dal 2021 ad oggi*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Politecnica delle Marche – Corso di Laurea Magistrale Biologia Molecolare e Applicata
• Tipo di azienda o settore	Università, sede Ancona
• Tipo di impiego	Contratto
• Principali mansioni e responsabilità	***Docente*** *Corso "Elementi di legislazione, certificazione e gestione della qualità nella professione del biologo"*

• Date	*Dal 2017 ad oggi*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Politecnica delle Marche – Corso di Laurea in Infermieristica
• Tipo di azienda o settore	Università, sede Pesaro
• Tipo di impiego	Contratto
• Principali mansioni e responsabilità	***Docente*** *Corso "Microbiologia e Microbiologia Clinica"*

• Date	*Dal 2016 al 2017*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Politecnica delle Marche – Corso di Laurea Tecniche di Laboratorio Biomedico
• Tipo di azienda o settore	Università, sede Ancona
• Tipo di impiego	Contratto
• Principali mansioni e responsabilità	***Docente*** *Corso "Microbiologia Clinica"*

• Date	*Da Aprile 2015 al 2017*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Politecnica delle Marche – Corso di Laurea in Infermieristica
• Tipo di azienda o settore	Università, sede Macerata
• Tipo di impiego	Contratto
• Principali mansioni e responsabilità	***Docente*** *Corso "Microbiologia e Microbiologia Clinica"*

• Date	*Da Gennaio a Febbraio 2005*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Politecnica delle Marche – Insegnamento di Biotecnologie Farmacologiche
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
• Principali mansioni e responsabilità	***Docente*** *Corso Integrativo "Vaccini e patologie emergenti"*

• Date	*Gennaio 2004*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Politecnica delle Marche – Insegnamento di Biotecnologie Farmacologiche
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
• Principali mansioni e responsabilità	***Docente*** *Corso Integrativo "Vaccini e patologie emergenti"*

• Date	*Da Gennaio 2002 a Giugno 2009*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, C.da San Martino, 6/a – 63023 FERMO – Centro di Riferimento Regionale Encefalopatie Spongiformi Animali
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico SSN
• Tipo di impiego	**Dirigente Biologo** (a tempo indeterminato)
• Principali mansioni e responsabilità	*Responsabile Centro di Riferimento Regionale Encefalopatie Spongiformi Animali (TSE). Responsabile dei test rapidi per TSE e degli accertamenti biomolecolari applicati alla diagnostica principalmente delle malattie infettive.*

• Date	*Da Marzo a Dicembre 2001*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, C.da San Martino, 6/a – 63023 FERMO - Laboratorio di Diagnostica
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico SSN
• Tipo di impiego	**Collaborazione coordinata e continuativa**
• Principali mansioni e responsabilità	*Responsabile dei test rapidi per TSE, ispettore interno del Sistema Qualità UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e Responsabile Scientifico di progetti di ricerca ministeriali. Laboratorio di microbiologia diagnostica.*

• Date	*Da Dicembre 2000 a Marzo 2001*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, C.da San Martino, 6/a – 63023 FERMO - Laboratorio di Diagnostica
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico SSN
• Tipo di impiego	**Borsa di studio**
• Principali mansioni e responsabilità	*Responsabile dei test rapidi per TSE, ispettore interno del Sistema Qualità e Responsabile Scientifico di progetti di ricerca ministeriali. Laboratorio di microbiologia diagnostica.*

• Date	*Da Giugno a Dicembre 2000*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, via G. Salvemini, 1 – 06126 PERUGIA - Laboratorio di Virologia
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico SSN
• Tipo di impiego	**Borsa di studio**
• Principali mansioni e responsabilità	*Esecuzione di isolamenti virali su colture cellulari e di produzione di antigeni, sia tramite vettori ricombinanti (sistema Baculovirus), che con metodiche tradizionali.*

• Date	*Da Giugno 1999 a Giugno 2000*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, via Canonici, 140 – 61100 Villa Fastiggi, PESARO - Laboratorio Microbiologia degli alimenti – Sezione Pesaro
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico SSN
• Tipo di impiego	**Borsa di studio**
• Principali mansioni e responsabilità	*Esecuzione di accertamenti analitici relativi alla microbiologia degli alimenti.*

• Date	*Da Giugno a Novembre 1997*
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Ancona – Amministrazione, Ufficio Ricerca e Ripartizione Ricerca, P.zza Roma, 22 - 60121 ANCONA
• Tipo di azienda o settore	Università - Amministrazione
• Tipo di impiego	Collaborazione studente part-time (150 ore)
• Principali mansioni e responsabilità	*Inserimento ed elaborazione dati al computer; invio al M.U.R.S.T. (via Internet) dei modelli di cofinanziamento per la ricerca di Ateneo.*

CAPACITÀ LINGUISTICHE

INGLESE

Capacità di comprensione - Ascolto: buono (B2). Lettura: eccellente (C1)

Capacità di scrittura - Molto buono (C1)

Capacità di espressione orale - Interazione: buono (B2). Produzione orale: buono (B2)

FRANCESE

Capacità di comprensione - Ascolto: buono (B1). Lettura: buono (B1)

Capacità di scrittura - Scolastico (A2)

Capacità di espressione orale - Interazione: scolastico (B1). Produzione orale: scolastico (A2)

CAPACITÀ NELL'USO DELLE TECNOLOGIE

Ottima conoscenza dei sistemi operativi e delle applicazioni Microsoft, Apple e OpenOffice (elaborazione testi, fogli di calcolo, database, *scanning* e fotoritocco, *editing* pagine HTML, *3D Molecular Modelling*, *primer design* …) e di Internet.

Buona conoscenza del Sistema Operativo LINUX (piattaforma UBUNTU).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

- **QUALIFICA DI VIDEOTERMINALISTA**, rilasciata dalla Direzione Provinciale del Lavoro di Ancona, Sezione decentrata di Senigallia (AN).
- **QUALIFICA DI TECNICO COLLAUDO E CONTROLLO QUALITÀ** (Corso del Fondo Sociale Europeo), rilasciata dalla S.I.D.A. S.r.l. Consulenze Aziendali – Ancona.

ULTERIORI INFORMAZIONI

- **Abilitazione** all'esercizio della **professione di Biologo** ed iscrizione all'**Ordine Nazionale dei Biologi** (Iscrizione: 31/07/2001, Elenco Speciale - Sezione A - Num. iscrizione: **EA_017134**).
- Obblighi di leva: in congedo.
- Tirocinio *post lauream* presso l'azienda farmaceutica **ANGELINI** ACRAF – Ancona, Controllo Qualità. Periodo: Febbraio 1999 - Maggio 1999
- Tirocinio *post lauream* presso il Laboratorio Analisi del Presidio Ospedaliero della **Azienda Sanitaria Locale n. 4** – Senigallia (AN). Periodo: Settembre 1998 - Marzo 1999
- Tirocinio *post lauream* presso il **Laboratorio di Biotecnologie Farmacologiche** – Università degli Studi di Ancona. Periodo: Marzo 1998-Settembre 1998
- Corso "**Percorso di formazione manageriale** per il personale dirigenziale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria Marche" (gennaio/maggio 2007), presso Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica "Villa Umbra", Pila (PG).
- Membro della **Associazione Microbiologi Clinici Italiani** (**AMCLI**), dal 2004.
  - ✓ Membro del Gruppo di lavoro AMCLI "***Infezioni legate all'assistenza (GLIAs)***"
- Membro della **Società Italiana di Biochimica clinica e Biologia Molecolare clinica** (**SIBioC**), dal 2005.
  - ✓ Membro del Gruppo di Studio SIBioC "***Marcatori tumorali***".
  - ✓ Membro del Gruppo di Studio SIBioC "***Infettivologia***".
- Membro della **European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine** (**EFLM**) dal 2021.
- Membro della **Società Italiana Multidisciplinare per la Prevenzione delle Infezioni nelle Organizzazioni Sanitarie** (**SIMPIOS**), dal 2011.
- Membro della **Società Italiana di Patologia Cinica e Medicina di Laboratorio** (**SIPMeL**), dal 2011.
- Membro della **Gruppo Italiano Screening del Cervicocarcinoma** (**GISCi**) da gennaio 2014.
  - ✓ Membro del Gruppo di lavoro GISCi "***Test di I° livello***".
    - — Membro del Sottogruppo di lavoro del 1° livello "***Citologia di triage: formazione e valutazione degli indicatori di qualità***".
    - — Membro del Sottogruppo di lavoro del 1° livello "***Indicazioni per Test HPV validati per lo screening e sistemi di prelievo***".
- Membro della ***European Cervical Cancer Association*** (**ECCA**) da gennaio 2014.
- Membro della ***Società Italiana di Citologia*** (**SICi**) dal 2014 e **membro** del **Consiglio Direttivo**.
- Membro della ***Società Italiana di Virologia Medica*** (**SIViM**) nel 2014.
- Membro della ***Gruppo Italiano Screening Colorettale*** (**GISCoR**) da ottobre 2015.
  - ✓ Membro Area di Lavoro "***I° livello Laboratorio***".
- Partecipazione a numerosi corsi di formazione, di aggiornamento, eventi formativi, convegni e congressi nazionali ed internazionali (per più di **1150 crediti ECM**).
- Vincitore del Concorso **"Promozione della ricerca scientifica in ambito sanitario"**, anno 2010.
- Vincitore del Concorso **"Promozione della ricerca scientifica in ambito sanitario"**, anno 2011.
- Membro del **Comitato Tecnico-Scientifico** dell'ASUR MARCHE AV2 di Senigallia (Determina ZT4FORM_D_L 530 del 08/11/2010).
- Attestazione di verifica dell'Italian Rususcitation Council sull'apprendimento della rianimazione cardio-polmonare di base con uso di defibrillatori semi-automatici esterni (**BLSD**).
- Coinvolgimento in progetti di ricerche:
  - ✓ Ricerca Corrente IZS UM 04/2001 dal titolo "**Messa a punto di nuove strategie diagnostiche rapide e non invasive in vivo per la scrapie**", in collaborazione con l'Università degli Studi di Camerino. Responsabile Scientifico Unità Operativa N. 2.
  - ✓ Ricerca Corrente IZS UM 09/2002 "**Short Tandem Repeats (STR) per la verifica della certificazione del sistema di etichettatura ai fini della sicurezza alimentare (tracciabilità nella filiera bovina)**". Responsabile Scientifico Ricerca.
  - ✓ Ricerca Corrente IZS UM 04/2004 "**Studio e sviluppo di metodiche diagnostiche innovative per il controllo delle produzioni primarie zootecniche**". Responsabile Scientifico Unità Operativa N. 1.
  - ✓ Ricerca Corrente IZS PLV 14/05 "**Scrapie nella capra: studio della suscettibilità genetica tramite infezione sperimentale e valutazione dei test diagnostici rapidi**". Collaborazione Unità Operativa N. 5.
  - ✓ Ricerca Corrente IZS UM 01/05 "**Allestimento e validazione di nuove proposte diagnostiche biomolecolari (macroarray e biosensori) per il rilevamento dei principali agenti biologici in zootecnia**". Responsabile Scientifico Unità Operativa N. 2.
  - ✓ Ricerca Corrente IZS UM 08/05 "**Epidemiologia dei micobatteri negli ungulati: indagini nell'interfaccia tra animali domestici e selvatici**". Responsabile Scientifico Unità Operativa N. 3.
  - ✓ Ricerca Corrente IZS UM 08/06 "**Tecnologie diagnostiche innovative: applicazione di biosensori per la diagnosi rapida di agenti patogeni negli alimenti**". Responsabile Scientifico.
  - ✓ Ricerca Finalizzata IZS LT 2006 "**Qualità e sicurezza degli alimenti di origine animale con particolare riferimento a quelli di origine di origine acquatica e degli ambienti relativi alla loro filiera di produzione**". Unità Operativa N. 4: supporto alla Dott.ssa Leoni sulla parte dei biosensori.
  - ✓ Ricerca Corrente RC0092010 "**Epidemiologia Zoonosi e sanità pubblica: protocolli integrati tra medicina e veterinaria**". Responsabile Scientifico Unità Operativa N. 4.
  - ✓ Progetto "**Movimento e Salute oltre la Cura, Movis"**, Università degli Studi di Urbino, 2019 (https://eventi.uniurb.it/movis/).
- Attestato "***Attività di AUDITOR secondo la norma UNI EN ISO 17025:2005***", **Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria-Marche**.
- Attestato del "***Corso di AUDITOR INTERNO dei Sistemi di Gestione secondo la norma UNI EN ISO 19011:2012***", **SATA BIOTECH s.a.s.**, Milano 28-29 settembre 2015.
- **Responsabile** del **Sistema di Gestione Qualità** dell'UO Patologia Clinica dell'ASUR MARCHE AV2 di Senigallia fino a luglio 2018.
- **Socio** dell'**Accademia di Qualitologia.**
- Referee per le riviste internazionali ***Journal of Neuroscience***, ***Journal of Microbiological Methods***, ***Journal of Food Science***.
- Membro della **Commissione Esaminatrice** per gli **Esami di Stato** per l'**Abilitazione** all'esercizio della **professione di Biologo** presso l'**Università Politecnica delle Marche**, anni 2013, 2015, 2017.
- Partecipazione del "***Corso di citologia cervicovaginale Thinprep PAP test***", **HOLOGIC**, Roma 9-11 settembre 2014.
- Membro del **Gruppo Tecnico-Scientifico Screening** (GTSS) della Regione MARCHE per il tumore della cervice uterina da aprile 2016: partecipazione alla redazione della DGR Marche 1440/17 "Percorso Diagnostico Terapeutico - Assistenziale (PDTA) dello screening del tumore del collo dell'utero della Regione Marche".
- Membro del **Commissione ASUR sulle "Infezioni Correlate all'Assistenza"** dal 2020.
- Membro Gruppo di Lavoro **"Rischio Clinico AV1"** dal 2019.
- Membro del Gruppo di Lavoro "**Zoodiac**" sulle zoonosi, dal 2020 (*http://spvet.it/archivio/zodiac/obiettivi.html*).

LAVORI SCIENTIFICI

- Autore di n. **23 pubblicazioni** su riviste internazionali con **impact factor**.
- Autore di n. **52 poster** presentati a congressi nazionali/internazionali.
- Autore di n. **9 pubblicazioni** su riviste nazionali.
- Partecipante nella redazione del documento Gruppo di lavoro GISCi 1° livello "**HPV test: formazione e valutazione degli indicatori di qualità**".
- Partecipante nella redazione del documento Gruppo di lavoro GISCi 1° livello "**Test HPV validati per lo screening del carcinoma della cervice uterina**".
- Partecipante nella redazione del documento Gruppo di lavoro GISCi 1° livello "**Raccomandazioni sul test HR-HPV come test di screening primario**" 2^ Edizione
- Relatore/Correlatore/Tutor aziendale per n. **16 tesi** di Laurea/Master/Specializzazione.
- Relatore di numerose divulgazioni scientifiche a convegni/congressi nazionali.

ALLEGATI (DA RICHIEDERE SE DI INTERESSE)

ALLEGATO 1 – Percorso formativo
ALLEGATO 2 – Pubblicazioni e lavori scientifici

Data 23 febbraio 2021

Si autorizza la pubblicazione del presente CV sul web.