

# FORMATO EUROPEO CURRICULUM VITAE FORMATIVO E PROFESSIONALE



## INFORMAZIONI PERSONALI

|                                |                                                                                                                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cognome, Nome                  | <b>BAROCCI, SIMONE</b>                                                                                                                 |
| Data di nascita                | <b>04.04.1972</b>                                                                                                                      |
| Qualifica                      | <b>Dirigente Biologo</b>                                                                                                               |
| Amministrazione                | <b>ASUR MARCHE Area Vasta 2 - Senigallia</b>                                                                                           |
| Incarico/Posizione attuale     | <b>Dirigente con incarico di natura professionale in Biologia Molecolare</b><br>(Responsabile Settore Biologia Molecolare e Screening) |
| Numero telefonico dell'ufficio | <b>071-79092435</b>                                                                                                                    |
| Fax dell'ufficio               | <b>071-79092439</b>                                                                                                                    |
| E-mail istituzionale           | <b><i>simone.barocci@sanita.marche.it</i></b>                                                                                          |

## TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul> | <p>2014-2016<br/>Università "Bocconi" di Milano – SDA (Scuola di Direzione Aziendale) School of Management</p> <p>Management Sanitario con particolari riferimenti alla Medicina di Laboratorio</p> <p><b>Corso di perfezionamento in Management di Laboratorio</b><br/>Corso di Perfezionamento</p>                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul> | <p>A.A. 2013/2014<br/>Università "La Sapienza" di Roma - Facoltà di Medicina e Psicologia<br/>(votazione <b>106/110</b>)<br/>Citologia cervico-vaginale, screening organizzato, cancerogenesi cervice uterina e ruolo HPV, lesioni di basso ed alto grado, carcinoma invasivo...</p> <p><b>Master in Citopatologia Diagnostica e Screening di Popolazione</b><br/>Master di primo livello (<b>60 Crediti Formativi Universitari</b>)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul> | <p>A.A. 2011/2012<br/>Università degli Studi di Ferrara - Facoltà di Medicina e Chirurgia e Facoltà di Economia<br/>(votazione <b>30/30</b>)<br/>Diritto Sanitario, Management sanitario, Statistica, Informatica, Health Technology Assessment...</p> <p><b>Master in Economia e Management dei Servizi Sanitari</b><br/>Master di secondo livello (<b>60 Crediti Formativi Universitari</b>)</p>                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul> | <p>A.A. 2007/2008<br/>Università degli Studi di Urbino - Facoltà di Scienze e Tecnologie</p> <p>Indirizzo Diagnostica Molecolare</p> <p><b>Master in Biotecnologie in Diagnostica Molecolare</b><br/>Master di secondo livello (<b>60 Crediti Formativi Universitari</b>)</p>                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul> | <p>Dal 2000 al 2003<br/>Università Politecnica delle Marche – Facoltà di Medicina e Chirurgia</p> <p>Indirizzo tecnico</p> <p><b>Specializzazione in Microbiologia e Virologia</b> (votazione <b>50/50 con lode</b>)<br/>Specializzazione <i>post-lauream</i> (4 anni)</p>                                                                                                                                                               |

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

Dal 1991 al 1998 (A.A. 1991/1992 – A.A. 1997/1998)

Università degli Studi di Ancona (ora Università Politecnica delle Marche) – Facoltà di Scienze MM. FF. NN.  
Indirizzo Biotechologico

**Laurea in Scienze Biologiche** (votazione **110/110 con lode**), esame in data 11/03/1998  
Laurea Vecchio Ordinamento (5 anni)

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Luglio 2009 ad oggi

ASUR Area Vasta 2 – Senigallia, via Cellini, 1  
Ente pubblico SSN

**Dirigente Biologo** (a tempo indeterminato)

*Dirigente U.O. Patologia Clinica – incarico alta specializzazione in Biologia molecolare*

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Aprile 2015 ad oggi

Università Politecnica delle Marche – Corso di Laurea in Infermieristica  
Università  
Contratto (ufficializzato, ma da firmare)

**Docente Corso “Microbiologia e Microbiologia Clinica”**

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio a Febbraio 2005

Università Politecnica delle Marche – Insegnamento di Biotecnologie Farmacologiche  
Università  
Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

**Docente Corso Integrativo “Vaccini e patologie emergenti”**

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 2004

Università Politecnica delle Marche – Insegnamento di Biotecnologie Farmacologiche  
Università  
Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

**Docente Corso Integrativo “Vaccini e patologie emergenti”**

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2002 a Giugno 2009

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, C.da San Martino, 6/a – 63023 FERMO – Centro di Riferimento Regionale Encefalopatie Spongiformi Animali  
Ente pubblico SSN

**Dirigente Biologo** (a tempo indeterminato)

*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. Responsabile Scientifico di progetti di ricerca ministeriali (focus sull'applicazione di nanotecnologie e biosensori ottici in Sanità Pubblica).*

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Marzo a Dicembre 2001

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, C.da San Martino, 6/a – 63023 FERMO - Laboratorio di Diagnostica  
Ente pubblico SSN

**Collaborazione coordinata e continuativa**

*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.*

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Dicembre 2000 a Marzo 2001

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, C.da San Martino, 6/a – 63023 FERMO - Laboratorio di Diagnostica  
Ente pubblico SSN

**Borsa di studio**

*Responsabile dei test rapidi per TSE, ispettore interno del Sistema Qualità e Responsabile Scientifico di progetti di ricerca ministeriali.*

|                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Da Giugno a Dicembre 2000</p> <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, via G. Salvemini, 1 – 06126 PERUGIA - Laboratorio di Virologia</p> <p>Ente pubblico SSN</p> <p><b>Borsa di studio</b></p> <p><i>Esecuzione di isolamenti virali su colture cellulari e di produzione di antigeni, sia tramite vettori ricombinanti (sistema Baculovirus), che con metodiche tradizionali.</i></p>                                                                                                                                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Da Giugno 1999 a Giugno 2000</p> <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, via Canonici, 140 – 61100 Villa Fastigi, PESARO - Laboratorio Microbiologia degli alimenti – Sezione Pesaro</p> <p>Ente pubblico SSN</p> <p><b>Borsa di studio</b></p> <p><i>Esecuzione di accertamenti analitici relativi alla microbiologia degli alimenti.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Da Giugno a Novembre 1997</p> <p>Università degli Studi di Ancona – Amministrazione, Ufficio Ricerca e Ripartizione Ricerca, P.zza Roma, 22 - 60121 ANCONA</p> <p>Università - Amministrazione</p> <p>Collaborazione studente part-time (150 ore)</p> <p><i>Inserimento ed elaborazione dati al computer; invio al M.U.R.S.T. (via Internet) dei modelli di cofinanziamento per la ricerca di Ateneo.</i></p>                                                                                                                                                                                                        |
| CAPACITÀ LINGUISTICHE                                                                                                                                                                                                     | <p><b>INGLESE</b></p> <p>Capacità di comprensione - Ascolto: buono (B2). Lettura: eccellente (C1)</p> <p>Capacità di scrittura - Molto buono (C1)</p> <p>Capacità di espressione orale - Interazione: buono (B2). Produzione orale: buono (B2)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CAPACITÀ NELL'USO DELLE TECNOLOGIE                                                                                                                                                                                        | <p><b>FRANCESE</b></p> <p>Capacità di comprensione - Ascolto: buono (B1). Lettura: buono (B1)</p> <p>Capacità di scrittura - Scolastico (A2)</p> <p>Capacità di espressione orale - Interazione: scolastico (B1). Produzione orale: scolastico (A2)</p> <p>Ottima conoscenza dei sistemi operativi e delle applicazioni Microsoft, Apple e OpenOffice (elaborazione testi, fogli di calcolo, database, <i>scanning</i> e fotoritocco, <i>editing</i> pagine HTML, <i>3D Molecular Modelling</i>, <i>primer design</i> ...) e di Internet.</p> <p>Buona conoscenza del Sistema Operativo LINUX (piattaforma UBUNTU).</p> |
| ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>QUALIFICA DI VIDEOTERMINALISTA</b>, rilasciata dalla Direzione Provinciale del Lavoro di Ancona, Sezione decentrata di Senigallia (AN).</li> <li>○ <b>QUALIFICA DI TECNICO COLLAUDO E CONTROLLO QUALITÀ</b> (Corso del Fondo Sociale Europeo), rilasciata dalla S.I.D.A. S.r.l. Consulenze Aziendali – Ancona.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                   |

## 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**).
- 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
- Iscrizione alla Associazione Microbiologi Clinici Italiani (**AMCLI**), dal 2004.
- Iscrizione alla Società Italiana di Biochimica clinica e Biologia Molecolare clinica (**SIBioC**), dal 2005. Membro del Gruppo di Studio "Applicazioni diagnostiche della biologia molecolare clinica".
- Iscrizione alla Società Italiana Multidisciplinare per la Prevenzione delle Infezioni nelle Organizzazioni Sanitarie (**SIMPIOS**), dal 2011.
- Iscrizione alla Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (**SIPMeL**), dal 2011.
- Partecipazione a numerosi corsi di formazione, di aggiornamento, eventi formativi, convegni e congressi nazionali ed internazionali (per più di **650 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 ricerca ministeriali:
  - ✓ 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"**. Collaboraz. 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.
- Attestato **"Attività di AUDITOR secondo la norma UNI EN ISO 17025:2005"**, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria-Marche.
- Responsabile del Sistema di Gestione Qualità dell'UO Patologia Clinica dell'ASUR MARCHE AV2 di Senigallia.
- 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.
- Socio del Gruppo Italiano Screening del Cervicocarcinoma (GISCI) da gennaio 2014.
  - ✓ Membro del Gruppo di lavoro GISCI **"Test di P 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"**.
- Socio della **European Cervical Cancer Association (ECCA)** da gennaio 2014.
- Socio della **Società Italiana di Citologia (SICI)** dal 2014 e membro del Consiglio Direttivo.
- Socio della **Società Italiana di Virologia Medica (SIVIM)** dal 2014.
- Attestato del **"Corso di citologia cervicovaginale Thinprep PAP test"**, HOLGIC, Roma 9-11 settembre 2014.
- 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.
- Socio del Gruppo Italiano Screening Coloretale (GISCoR) da ottobre 2015.
  - ✓ Membro Area di Lavoro **"P livello Laboratorio"**.
- Membro del Gruppo Tecnico-Scientifico Screening (GTSS) della Regione MARCHE per il tumore della cervice uterina da aprile 2016.

## LAVORI SCIENTIFICI

- Autore di n. **20 pubblicazioni** su riviste internazionali con **impact factor**.
- Autore di n. **48 poster** presentati a congressi nazionali/internazionali.
- Autore di n. **9 pubblicazioni** su riviste nazionali.
- 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

22 dicembre 2016

Firma

