

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BATTISTELLI, LUCA**
Indirizzo **Via Nilde Iotti 3 – 40057 GRANAROLO DELL'EMILIA- LOC. QUARTO
INFERIORE – BOLOGNA**
Telefono **347/1657760**
E-mail **Luca.battistelli@irst.emr.it**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 01/05/1976

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Date (da – a)** **Da Maggio 2015 ad oggi**
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro** IRCCS Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori– Ufficio Ricerca – Direzione Scientifica - Via Piero Maroncelli, 40 – 47014 Meldola - Italia
- **Tipo di azienda o settore** Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico
- **Tipo di impiego** Dirigente a tempo determinato
- **Principali mansioni e responsabilità** Coordinamento delle attività di ricerca dell'Istituto, gestione dei progetti finanziati, progettazione e gestione dei principali grant Europei, Nazionali e regionali. Responsabile del Trasferimento Tecnologico, gestione di brevetti, licenze e cessioni. Responsabile dell'Internazionalizzazione e del rapporto con le Imprese.
- **Date (da – a)** **Da Marzo 2009 ad Maggio 2015**
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Istituto Ortopedico Rizzoli, Istituto di ricerca Codivilla Putti – S.S.D. Genetica Medica e Malattie Rare Ortopediche - Via di Barbiano 1/10 – 40136 Bologna - Italia
- **Tipo di azienda o settore** S.S.D. Genetica Medica e Malattie Rare Ortopediche - Istituto Ortopedico Rizzoli
- **Tipo di impiego** Co. Co. Co.
- **Principali mansioni e responsabilità** Project Manager per il CLIBI – Clinical Bioinformatics. Redazione e compilazione di progetti di ricerca, monitoraggio e controllo di gestione, report di Budget per il controllo dei costi e dei finanziamenti. Iscritto alla Società Italiana di Health Technology Assessment – SiHTA
- **Date (da – a)** **Da Novembre 2003 al Marzo 2009**
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Consorzio Nettuno. Corso Vittorio Emanuele II - ROMA
- **Tipo di azienda o settore** Presidenza di Economia, gestione e organizzazione dei corsi di laurea accreditati presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Bologna
- **Tipo di impiego** Contratto a progetto
- **Principali mansioni e responsabilità** Manager didattico, organizzazione e gestione dei corsi di laurea teledidattici e serali della Facoltà di Economia, gestione dei contratti del personale docente, coordinazione dell'orario delle lezioni e delle aule, web administrator, tutor dell'insegnamento di Marketing e dell'insegnamento in Sociologia.

- Date (da – a) **Gennaio 2003 – Novembre 2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituti Ortopedici Rizzoli, Istituto di ricerca Codivilla Putti – Laboratorio di Fisiopatologia degli Impianti Ortopedici – Via di Barbiano 1/10 – 40136 Bologna - Italia
- Tipo di azienda o settore Laboratorio di ricerca nell' area della fisiopatologia degli impianti ortopedici e dello sviluppo di biomateriali
- Tipo di impiego Contratto di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità Durante il periodo contrattuale presso il centro di ricerca sono state acquisite competenze specifiche delle principali tecniche di biologia molecolare ed una buona esperienza nel campo della bioinformatica, disegno e valutazione computerizzata di molecole proteiche. L'attività tecnica è stata affiancata da quella scientifica in termini di partecipazione attiva a congressi e seminari nonché di stesura di papers. E' inoltre stata svolta attività di tutorato per lezioni pratiche del corso di biotecnologie industriali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **Settembre 2010 – Dicembre 2011**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Alma Graduate School . Università degli studi di Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Contabilità e Bilanci, Programmazione e controllo, Organizzazione Aziendali, Nozioni di Diritto Privato, Pubblico e Commerciale, Strategia Aziendale, Marketing, Finanza Aziendale
- Qualifica conseguita Executive Master in Business Administration e gestione delle innovazioni e delle nuove tecnologie – MBA EMTIM
- Date (da – a) **Settembre 2003 – Marzo 2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bologna – Corso di Laurea in Economia Aziendale
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Contabilità e Bilanci, Programmazione e controllo, Organizzazione Aziendali, Nozioni di Diritto Privato, Pubblico e Commerciale, Strategia Aziendale, Marketing, Finanza Aziendale
- Qualifica conseguita Dottore in Economia Aziendale – Voto 96/110 – Titolo della dissertazione: "L'aspirina esce dalle Farmacie ed entra nella GDO: come cambiano i consumi e le strategie"
- Date (da – a) **Settembre 1995 – Dicembre 2002**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bologna – Corso di Laurea in Biotecnologie indirizzo Farmaceutico
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Biotecnologie, genetica, biochimica, chimica organica, biologia cellulare, farmacologia, microbiologia, immunologia, virologia.
- Qualifica conseguita Dottore Magistrale in Biotecnologie Farmaceutiche – Voto 102/110 – Titolo della dissertazione: "*Identificazione di bersagli molecolari per la terapia delle metastasi scheletriche nel Neuroblastoma disseminato*"
- Date (da – a) **Settembre 1990 – Luglio 1995**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Diploma di Maturità Tecnica Commerciale conseguita nel Luglio 1995 presso l'ITC "Cesare Battisti" (Fano, PU) con votazione finale di 55/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese

Ottima

Ottima

Ottima

Francese

Buona

Scolastica

Buona

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

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

Dopo avere conseguito la Laurea in Biotecnologie Farmaceutiche, ho intrapreso un periodo lavorativo presso il centro di ricerca dell'Ospedale Rizzoli, interrotto per obblighi di leva. Ho proseguito comunque a frequentare, a titolo gratuito, i laboratori di ricerca continuando a sviluppare esperienza scientifica e di pubblicazioni. Dal 2009 al 2015 ho lavorato presso il laboratorio di bioinformatica clinica CLIBI e per la S.S.D Genetica medica dell'Istituto Ortopedico Rizzoli con le funzioni di Project Manager. Attualmente svolgo la funzione di Dirigente presso l'Ufficio ricerca, trasferimento tecnologico e formazione dell'IRST IRCCS di Meldola coordinando le attività di ricerca d'istituto con particolare attenzione ai finanziamenti europei ed internazionali. L'attuale posizione di Dirigente del Grant office mi permette di approfondire le competenze di natura organizzativa. Ho seguito personalmente la realizzazione di **convegni** con Confindustria Emilia Romagna e ASTER. Inoltre seguo le attività del Partenariato Europeo per l'invecchiamento sano e attivo - EIP-AHA, come referente per il gruppo A1 dell'Agenzia Sanitaria e Sociale della Regione Emilia Romagna. Dal 2014 partecipo a numeri eventi organizzati dalla comunità europea per la preparazione di progetti, nonché di bandi ERA-NET. Profonda conoscenza di tutte le maggiori infrastrutture di ricerca Europea: BBMRI, EATRIS (membro del gruppo per lo sviluppo di Biomarker), ECRIN, ELIXIR. Organizzatore e promotore di tavoli di lavoro per l'invecchiamento sano attivo per i quattro IRCCS: Reggio Emilia, Neuroscienze di Bologna IRST di Meldola e Istituto Ortopedico Rizzoli. Dal 2016 sono coordinatore del gruppo di lavoro Ministeriale per il Trasferimento tecnologico e co-organizzatore della Scuola di trasferimento tecnologico del Ministero della Salute. Dal 2017 membro attivo dei tavoli Ministeriali per il Grant Office e Fund raising. Seguo la programmazione, progettazione, scrittura ed in seguito rendicontazione di tutti i progetti europei, nazionali e regionale. Fornisco supporto scientifico e amministrativo per le attività di ricerca con attività di collegamento tra i ricercatori e le agenzie di sponsorizzazione. Svolgo un ruolo chiave nella promozione degli scambi di informazioni tra le principali agenzie, fondazioni e istituzioni nazionali e internazionali che sostengono ricerca e borse di studio e assisto i ricercatori nell'individuare opportunità di finanziamento appropriate per la ricerca, con particolare riguardo ai finanziamenti dell'UE. Fornisco assistenza ai ricercatori nella preparazione delle domande, nello sviluppo di proposte e budget, nella compilazione dei moduli di domanda e nell'interpretazione dei regolamenti delle agenzie erogatrici, assicurando il rispetto delle politiche e dei requisiti degli sponsor. Fornisco supporto per la gestione di assegni di ricerca, tra cui assegnazione di fondi, accordi NDA, MTA, IPR, brevetti e consorzi con istituzioni collaboranti e fungo da punto di contatto amministrativo su progetti di ricerca multicentrici. Ho maturato una approfondita esperienza degli strumenti progettuali europei quali il 7 programma quadro e l'attuale Horizon 2020. Negli ultimi 3 anni ho coordinato la stesura di più di 200 progetti di ricerca con un rating di successo pari al 18%. Tra le progettualità che sono state ammesse a finanziamento ci sono:

- Title of Proposal: MyPeBS (My Personal Breast Screening) A Randomized Comparison Of Risk-Stratified versus Standard Breast Cancer Screening In European Women Aged 40-74. Type of funding scheme : Horizon 2020 SC1-PM-10-2017 . Applicant Institution: UNICANCER. Amount granted: 12.498.983 €
- Title of Proposal: RESTING (Non-invasive prognostic markers for Resected Early-Stage NSCLC: role of circulating and exosomal miRNAs and free circulating DNA) . Type of funding scheme: ERA-Net TRANSCAN-2 JTC 2016. Applicant Institution: IRST. Amount granted: 612.809 €
- Title of proposal: An in vitro and ex vivo model of biomimetic regenerative devices to treat bone metastases and soft tissue tumors. Type of funding scheme: Ricerca Finalizzata 2016. Applicant Institution: IRST. Amount granted: 545.700,00 €

- Title of proposal: Multi-cohort effectiveness of Gallium-68-PSMA PET/CT and pelvic 3Tesla multi-parametric magnetic resonance imaging in the diagnostic and therapeutic work-up of prostate cancer. Type of funding scheme: Ricerca Finalizzata 2016. Applicant Institution: IRST. Amount granted: 803.000,00 €
- Title of proposal: FARMACIA 3.0. Type of funding scheme : Accordo Regionale di Insediamento e Sviluppo (ARIS). Applicant Institution: IRST. Amount granted: € 3.000.000,00
- Title of proposal: Costruzione della nuova linea produttiva di allestimento dei farmaci oncologici e Radiofarmacia in GMP. Type of funding scheme : MISE 2. Applicant Institution: IRST. Amount granted: 6.600.000,00 €
- Title of Proposal : Multicenter randomized open-label phase III trial of Adjuvant Chemotherapy vs. observation or mitotane after primary surgical resection of localized Adrenocortical Carcinoma with high risk of recurrence (Trial ACACIA). Type of funding scheme: Bando AIFA 2016. Applicant Institution : IRST. Amount granted : € 378.000,00
- Title of proposal: Theranostic work-up of prostate cancer: multicohort study of 68Ga-PSMA-PET/CT, 3Tesla mpMRI and 177Lu-PSMA. Type of funding scheme: AIRC-IG. Applicant Institution: IRST. Amount granted: € 568.700,00
- Title of proposal: Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapeutici in Oncologia e Neurologia. Type of funding scheme: PON. Applicant Institution: UniSannio. Amount granted: 9.810.224,00 €

Inoltre mantengo relazioni costanti con le imprese del territorio Emiliano romagnolo attraverso frequenti contatti con Confindustria e Unindustria, seguo personalmente tutte le attività di trasferimento tecnologico dell'IRST.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima conoscenza di Windows e del pacchetto Office, buona conoscenza del sistema operativo Unix e Linux. Attualmente lavoro in ambiente iMac, ottima conoscenza di tutte le applicazioni Apple e del sistema operativo MAC OS X. Esperienza nell'amministrazione di siti web. Profonda conoscenza dei principali strumenti informatici per la sottomissione di progetti sia europei che nazionali.

PUBBLICAZIONI

Validation of a quantitative PCR-high-resolution melting protocol for simultaneous screening of COL1A1 and COL1A2 point mutations and large rearrangements: application for diagnosis of osteogenesis imperfecta. Gentile FV, Zuntini M, Parra A, Battistelli L, Pandolfi M, Pals G, Sangiorgi L. Hum Mutat. 2012 Dec;33(12):1697-707. doi: 10.1002/humu.22146. Epub 2012 Jul 18. PMID: 22753364

Molecular basis of osteoclastogenesis induced by osteoblasts exposed to wear particles. Granchi D, Amato I, Battistelli L, Ciapetti G, Pagani S, Avnet S, Baldini N, Giunti A. Biomaterials. 2005 May;26(15):2371-9. PMID: 15585240

In vitro blockade of receptor activator of nuclear factor-kappaB ligand prevents osteoclastogenesis induced by neuroblastoma cells. Granchi D, Amato I, Battistelli L, Avnet S, Capaccioli S, Papucci L, Donnini M, Pellacani A, Brandi ML, Giunti A, Baldini N. Int J Cancer. 2004 Oct 10;111(6):829-38. PMID: 15300794

Isolation and characterization of a new cell line from a renal carcinoma bone metastasis. Avnet S, Cenni E, Granchi D, Perut F, Amato I, Battistelli L, Brandi ML, Giunti A, Baldini N. Anticancer Res. 2004 May-Jun;24(3a):1705-11. PMID: 15274344

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996. Dichiaro di essere informato ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679), che il presente curriculum verrà allegato al programma dell'evento formativo e pubblicato nella banca dati presente nel sito <https://ecm.regione.veneto.it>, e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti"

F.to Luca Battistelli

