FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE





INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Calori Giorgio Maria

Indirizzo Viale Piave, 13 - Milano

Telefono **02-798809**

Fax **02-781233**

E-mail gmc@studiocalori.it

Nazionalità Italiana

Data e luogo di nascita [06-09-1956 ; MILANO]

Codice fiscale CLRGGM56P06F205N

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) Dal 2009

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 A.O. ISTITUTO ORTOPEDICO GAETANO PINI – piazza Cardinal Ferrari 1, Milano

• Tipo di azienda o settore Unità Operativa di Chirurgia Ortopedica Riparativa e Risk Management

• Tipo di impiego Assunzione a tempo indeterminato

• Principali mansioni e responsabilità Direttore Medico di secondo livello (Primario struttura complessa)

• Date (da – a) Dal 2005 al 2009

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 A.O. ISTITUTO ORTOPEDICO GAETANO PINI – piazza Cardinal Ferrari 1, Milano

• Tipo di azienda o settore Unità Operativa Semplice Risk Management

• Tipo di impiego Assunzione a tempo indeterminato

• Principali mansioni e responsabilità Dirigente medico di primo livello (Responsabile)

• Date (da – a) Dal 1987

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 A.O. ISTITUTO ORTOPEDICO GAETANO PINI – piazza Cardinal Ferrari 1, Milano

• Tipo di azienda o settore Unità Operativa di Ortopedia e Traumatologia

• Tipo di impiego Assunzione a tempo indeterminato

Principali mansioni e responsabilità
 Dirigente medico di primo livello (Assistente – Aiuto Corresponsabile)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)

2015

Nome e tipo di istituto di istruzione

EFORT Academy (European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology)

o formazione
• Principali materie / abilità

Ortopedia e Traumatologia

Principali materie / abilita
 professionali oggetto dello studio

getto dello studio

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Qualifica conseguita

Full Member Conseguito

• Date (da - a)

2013

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Abilitazione Bando Ministeriale 2013 (DD161/2013), Ministero dell'Università e della Ricerca

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Malattie dell'Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitativa (06/F4)

Qualifica conseguita

Idoneità Nazionale Professore Universitario di Prima fascia Ordinario in Ortopedia e Traumatologia

Trauma

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

ne Conseguita

Date (da – a)

2012

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Concilia Omnia – Ente di Formazione ed Organismo di Mediazione accreditato presso il Ministero di Grazia e Giustizia

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Mediazione

essionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita

Mediatore Civile e Commerciale

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Conseguito

• Date (da - a)

2009

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa Ospedaliera, Università degli Studi di Milano-Bicocca

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Clinical Management

Qualifica conseguita
 Livella pella placeificazione

Abilitazione Direttore Struttura Complessa Ospedaliera

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Conseguito

• Date (da - a)

2004

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Lombardia

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Risk Management e Gestione dei Contenziosi

Qualifica consequita

Risk Manager

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Conseguito

Date (da – a)

1994

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Chirurgia della Mano, Università degli Studi di Firenze

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Chirurgia della mano

Qualifica conseguita

Specialista in Chirurgia della mano

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 70/70 con lode

1990 • Date (da – a) · Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola di Specializzazione in Terapia Fisica e Medicina Riabilitativa, Università degli Studi di o formazione Milano Principali materie / abilità Terapia Fisica e Medicina Riabilitativa professionali oggetto dello studio · Qualifica conseguita Specialista in Terapia Fisica e Medicina Riabilitativa · Livello nella classificazione 70/70 con lode nazionale (se pertinente) 1988 • Date (da – a) · Nome e tipo di istituto di istruzione Ministero di Grazie e Giustizia o formazione · Principali materie / abilità Ortopedia e Traumatologia professionali oggetto dello studio · Qualifica conseguita CTU del Tribunale Civile e Penale di Milano per l'Ortopedia e la Traumatologia · Livello nella classificazione Approvato nazionale (se pertinente) • Date (da – a) 1987 · Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, Università degli Studi di Milano o formazione · Principali materie / abilità Ortopedia e Traumatologia professionali oggetto dello studio · Qualifica conseguita Specialista in Ortopedia e Traumatologia 70/70 con lode · Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Date (da - a) 1983 · Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola di Specializzazione in Chirurgia della Mano e Microchirurgia, Università di Louisville o formazione Kentucky USA · Principali materie / abilità Chirurgia della mano professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita Specialista in Chirurgia della mano · Livello nella classificazione Conseguita nazionale (se pertinente) • Date (da - a) 1982 • Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Milano o formazione · Principali materie / abilità Medicina e Chirurgia professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita Medico Chirurgo · Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

[Italiano]

ALTRE LINGUE

[Inglese]

Capacità di lettura

OTTIMO

Capacità di scrittura

OTTIMO

• Capacità di espressione orale

OTTIMO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

- Ministero del'Università e della Ricerca: Idoneità Nazionale Professore Universitario di Prima fascia - Ordinario in Ortopedia e Traumatologia – abilitazione Bando Ministeriale 2013 (DD161/2013) – Malattie dell'Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitativa (06/F4)
- Professore presso l'Università degli Studi di Milano nella Scuola di Specializzazione di Ortopedia e Traumatologia e titolare del corso di insegnamento "Processi biologici nella riparazione delle fratture e nella pseudoartrosi" dal 2004.
- Professore presso l'Università degli Studi di Milano nel Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia della facoltà di Medicina e Chirurgia e titolare del corso di insegnamento "Anatomia Umana – linea C (polo centrale)" e "Anatomia Umana – linea D (polo centrale)" dal 2003.
- Professore presso l'Università degli Studi di Milano nel Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia della facoltà di Medicina e Chirurgia e titolare del corso di insegnamento "Ortopedia e Traumatologia" – linea A dal 2013.
- Professore presso l'Università degli Studi di Milano nel Dipartimento di Morfologia Umana.
- Professore presso l'Università degli Studi di Milano nel Corso di Laurea in Fisioterapia dal 2014.
- Professore presso l'Università degli Studi di Milano nel Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche dal 2014.
- Professore e Responsabile del Master Universitario di Secondo Livello in Osteopatia.
- Professore Politecnico Milano MIP, Titolare del Corso: "Gestione del Rischio Clinico per la Sicurezza in sala operatoria" (2009)
- Professore Politecnico Milano MIP, Titolare del Corso: "Gestione del Rischio Clinico e Sicurezza" (2010)
- Responsabile Scientifico della Macro-area "Rigenerazione Tissutale" nel Quality Network delle ricerche clinico-traslazionali delle Facoltà Mediche Lombarde Fondazione Rosselli.
- Docente del Corso d'Istruzione "Palacademy".
- Vicepresidente della Commissione Presidenza Direzione Scientifica dell'Istituto Ortopedico G. Pini di Milano.
- Responsabile Coordinatore dei Comitati Regionali Aziendali dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini: Comitato Valutazione Sinistri (CVS) e Comitato Gestione Rischi (CGR), istituiti da Regione Lombardia con circolare 46/SAN del 27.12.2004 e seguenti delibere di Giunta.
- E' componente del Network di Regione Lombardia per il Risk Management.
- In tale veste, ha organizzato e tenuto numerosi corsi di formazione in materia di Risk Management per l'Azienda ospedaliera G. Pini e per Regione Lombardia, quali:
- Prevenzione e riduzione del rischio caduta dei pazienti (2011);
- Prevenzione e riduzione delle infezioni correlate alla pratica assistenziale (2011);
- Ascolto e mediazione dei conflitti (2011);
- Strategie integrate per la sicurezza in chirurgia (2012);
- Il sistema di segnalazione degli eventi: dalla teoria alla pratica (2012);
- Sicurezza in Terapia Farmacologica in ottemperanza alle più recenti indicazioni Ministeriali (2013);
- Corretta gestione della Documentazione Sanitaria e Consenso Informato (2014).
- E' componente dei Comitati Aziendali dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini: Comitato Controllo Infezioni Ospedaliere (CCIO), Comitato per lo sviluppo del Codice Etico Comportamentale. E' stato ripetutamente membro attivo di Collegi Medico-legali per istruzione di pratiche in materia di pensione di guerra per la Sezione Giurisdizionale della Regione Lombardia della Corte dei Conti.
- Ha partecipato attivamente all'intero percorso dell'Istituto Ortopedico G. Pini di Joint Commission International per le proprie competenze, con finalizzazione di specifici obiettivi del Risk Management aziendale.
- In qualità di Risk Manager dell'Istituto Ortopedico G. Pini ha elaborato e contribuito alla strutturazione, stesura e formazione di numerose procedure aziendali, tutte contemplate nel Piano Annuale di Risk Management come previsto ed indicato da Regione Lombardia: cartella clinica medica e infermieristica, gestione comunicazione e flussi informativi; consenso informato ai trattamenti diagnostico-terapeutici; consenso alla privacy, gestione contenziosi, gestione cadute ed infortuni, near misses; eventi sentinella (SIMES), check-list Sicurezza Sala Operatoria (CL-SSOp), Check-list Rischio Settico (CL-RS), Foglio Unico di Terapia Farmacologica (FUTF), Codice Etico Comportamentale con individuazione e perimetrazione del rischio.
- E' stato docente in materia di Risk Management presso Regione Lombardia, Centri Universitari e numerose Società Scientifiche.

- Ha ricoperto numerosi incarichi in molte Società Scientifiche Internazionali, Europee e Nazionali con ruoli di Presidente, Direttore, Segretario e Consigliere.
- Ha svolto una rilevante attività di formazione Scientifica per le maggiori Istituzioni Accademiche, Ministeriali e Regionali
- Ha codificato diverse "Buone Pratiche Cliniche ed Organizzative" per Agenas
- Ha coordinato il Progetto Regionale della Elaborazione dei DRG per le Biotecnologie
- Ha coordinato il Tavolo Tecnico Regionale per la Emergenza Protesi d'Anca De-Puy elaborando l'algoritmo di trattamento e le istruzioni operative
- Ha coordinato il Tavolo Tecnico Regionale ARCA per la elaborazione dei bandi di gara relativi alla Protesica di primo impianto di anca, ginocchio e spalla
- Ha coordinato il Tavolo Tecnico Regionale ARCA per la elaborazione dei bandi di gara relativi alla Traumatologia

CARICHE:

- Presidente della European Society of Tissue Regeneration in Orthopaedics and Trauma (ESTROT)
- International Member dell'Orthopaedics Trauma Association (OTA) North America
- Referente Italiano nell'OTA della Società super-specialistica per l'Osteosintesi CIO della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Membro della Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS)
- Membro di MED-FORT (Mediterranean Trauma Society EFORT)
- Membro del Advisory Board internazionale su Biotecnologie e Medicina Rigenerativa
- Membro e Teacher dell'AO Trauma International
- Chairman del Link Steering Committee Megaimplant in post-traumatic and septic patients
- Chairman del Link Trauma Knee Advisory Board
- Membro del European Advisory board antiobiotated nail
- Faculty member European Instructional Lectures EFORT
- Presidente del Board nazionale per la Medicina Rigenerativa
- Componente del Comitato Scientifico Nazionale ANIO (Associazione Nazionale Infezioni Osteoarticolari)
- Delegato Fiduciario di ANIO (Associazione Nazionale Infezioni Osteoarticolari) per il Rapporto Istituzionale verso la Pubblica Amministrazione
- Presidente della Società super-specialistica per l'osteosintesi CIO della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Past President della SLOTO OTODI Lombardia degli Ortopedici e Traumatologi Ospedalieri Italiani
- Fondatore e membro del Consiglio Direttivo della Società super specialistica per la fissazione esterna SIFE della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Fondatore e membro del Consiglio Direttivo della Società super specialistica per la pelvi AIP della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Fondatore e membro del Consiglio Direttivo del GIFE (Gruppo Italiano Fissazione Esterna)
- Fondatore e membro del Consiglio Direttivo di OTC Italy Osteosynthesis and Trauma Care Association Italy
- Membro della Commissione DOVAC (Documentazione Valutazione Computerizzata) della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Membro della Commissione Consenso Informato della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2006-2008

- Membro della Commissione Legale, Prevenzione denunce e Gestione contenziosi della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2006-2008
- Membro della Commissione di Rigenerazione Tissutale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2006-2008
- Referente del Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia (GIOT) per la Rubrica Medicina Legale durante il biennio 2006-2008
- Membro della Commissione Medico Legale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2008-2010
- Membro Commissione di Rigenerazione Tissutale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2008-2010
- Membro del Comitato Editoriale Rivista Injury della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2008-2010
- Referente del Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia (GIOT) per la Rubrica Medicina Legale durante il biennio 2008-2010
- Membro della Commissione Medico Legale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2010-2012
- Coordinatore della Commissione Rigenerazione Tissutale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2010-2012
- Membro della Commissione Progetto Orme della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2010-2012
- Membro del Comitato di Redazione del Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia (GIOT) durante il biennio 2010-2012
- Membro del Comitato Consultazione editoriale internazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2010-2012
- Referente del Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia (GIOT) per la Rubrica Medicina Legale durante il biennio 2010-2012
- Membro della Commissione DRG Medicina Rigenerativa della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2012-2014
- Membro del Comitato per i rapporti con le Società Affiliate di Area Traumatologica della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2012-2014
- Referente del Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia (GIOT) per la Rubrica Medicina Legale durante il biennio 2012-2014
- Membro del Comitato Editoriale del Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia (GIOT) - Membro Comitato dei Referees durante il biennio 2012-2014
- Membro della Commissione per il Rischio Clinico della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016
- Membro della Commissione DRG Medicina Rigenerativa della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016
- Membro della Commissione per le Relazioni con Società Estere della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016
- Membro del Comitato per i rapporti con le Società Affiliate di Area Traumatologica della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016
- Membro della Commissione Studi sulla Biologia e Rigenerazione tissutale. Aspetti regolatori e studi osservazionali della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016
- Membro della Commissione per il Rischio Clinico della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016
- Membro della Commissione DRG Medicina Rigenerativa della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016

- Portavoce Cluster Società Superspecialistiche di Area Traumatologica (AIP, AITOG, AOTRAUMA Italy, CIO, SIFE, SOCITRAS) della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) durante il biennio 2014-2016
- Responsabile Scientifico e docente del Corso FAD realizzato per SIOT in collaborazione con CIO su: "La riparazione ossea: i fattori meccanici e biologici in gioco"
- Responsabile Scientifico e docente del Corso FAD realizzato per SIOT su: "Il Clinical Risk Management nella gestione clinico-chirurgica del paziente con patologia osteoartrosica"
- Responsabile Scientifico del Corso d'Istruzione sulle "Pseuodartrosi e perdite di sostanza ossea – 100° Congresso Nazionale SIOT – 2015"
- Delegato Regionale SIOT Regione Lombardia (OTODI) durante il biennio 2014-2015
- Responsabile del Progetto Gaetano Pini Università degli Studi di Milano sulla valutazione di efficacia e sicurezza per un nuovo sistema di identificazione batterica (MicroDTTect) nelle infezioni osteoarticolari.
- Responsabile del Progetto Gaetano Pini ANIO per i pazienti settici in qualità di HUB Nazionale.
- Membro della Commissione per la revisione dello statuto OTODI Ortopedici e Traumatologi Ospedalieri d'Italia.
- Già membro della Commissione per il Manuale OTODI Ortopedici e Traumatologi Ospedalieri d'Italia.
- Editorial Board e responsabile per la Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) di « Injury » (Elsevier)
- Editorial Board e responsabile per la Società super-specialistica per l'osteosintesi CIO di "Injury" (Elsevier)
- Già Direttore Scientifico della rivista ufficiale «Aggiornamenti CIO» (Springer)
- Vicedirettore della rivista "Archivio di Ortopedia e Reumatologia" dell'Istituto Ortopedico G. Pini di Milano
- Membro del Comitato Scientifico della rivista "Nell'attesa settimanale di informazione socio-sanitaria dell'ANIO (Associazione Nazionale Infezioni Osteoarticolari)"
- Membro del Board Scientifico della rivista "Traumatologia Forense"
- Editorial Board del GIOT (Giornale Italiano di Oropedia e Traumatologia Pacini editore) organo ufficiale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Refereè e Reviewer ufficiale di riviste nazionali ed internazionali tra cui GIOT (Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia), giornale del CIO (Aggiornamenti CIO), Injury, Journal of Orthopaedic Research, Annals of Medical and Health Science Research, International Journal for Artificial Organs, OMICS group – Biomedical journals
- Reviewer confermato degli abstract inviati per il congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Reviewer confermato EFORT
- Reviewer SICOT
- Ha messo a punto due metodiche chirurgiche originali brevettate internazionalmente circa la "teleriduzione computerizzata applicata alla fissazione esterna nella Traumatologia ed Ortopedia" e "la applicazione delle biotecnologie per la necrosi della testa del femore e dei condili femorali".
- Ha prodotto: 8 monografie scientifiche mediche; numerose pubblicazioni scientifiche ortopediche su riviste italiane e straniere, di cui la maggior parte (153) con rilevante impactfactor e plurime citazioni; numerosi (oltre 100) poster scientifici presentati in sede congressuale internazionale e nazionale.
- Ha condotto studi clinici prospettici randomizzati di livello internazionale con validazione in Trials Universitari multicentrici.
- In particolare ha promosso, avendone ottenuto approvazione dal Comitato Etico dell'Istituto

- G. Pini, lo "Studio clinico indipendente sulla efficacia e sicurezza dell'impiego di rhBMP-7 (OP-1) in associazione con cellule staminali mesenchimali nel trattamento delle pseudoartrosi delle ossa lunghe".
- Ha realizzato uno studio di farmaco economia sull'impiego dei fattori di crescita in traumatologia intitolato "Analisi comparativa dei costi e del rapporto costo/efficacia del trattamento delle non unioni post-traumatiche persistenti della tibia con trapianto autologo della Cresta Iliaca o Osigraft® (Eptotermin alfa, rhBMP-7, rhOP-1)".
- E' responsabile Scientifico del Progetto articolato per lo sviluppo di specifici DRG inerenti l'impiego delle Biotecnologie nel campo dell'Ortopedia e Traumatologia.
- E' responsabile del gruppo Italiano per il trattamento delle lesione post-traumatiche e revisione protesiche complesse con l'utilizzo di protesi da grande resezione
- E' responsabile del gruppo Italiano per il trattamento delle fratture degli arti mediante osteosintesi con mezzi di sintesi in Carbonio.
- E' responsabile del gruppo Italiano per l'osteosintesi delle fratture in età pediatrica (Orthopediatrics).
- E' responsabile del gruppo Italiano per il trattamento delle fratture omerali con fissatore esterno in Carbonio (Assut Europe).
- Ha svolto uno studio comparativo sull'efficacia dei fattori di crescita (rh-BMP-7) rispetto al trapianto osseo autologo da cresta iliaca nel trattamento di pseudoartrosi e perdite di sostanza delle ossa lunghe.
- E' in corso uno studio clinico prospettico randomizzato sull'analisi del bloccaggio distale nell'inchiodamento femorale con chiodi endomidollari lunghi.
- E' in corso uno studio clinico prospettico randomizzato multicentrico europeo sulla comparazione tra artrodesi vertebrali lombari con rh-BMP-2 vs cellule mesenchimali stromali + sostituto osseo.
- E' in corso uno studio clinico sulla valutazione di efficacia e sicurezza di un nuovo sistema di identificazione batterica nelle infezioni osteoarticolari con DTT.

Giorgio Maria Calori