

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo

**GUIDO ZARATTINI**

Nazionalità  
Data di nascita  
Codice Fiscale

Italiana  
23 giugno 1972  
ZRTGDU72H23B157Z

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**Dicembre 2003**

Dirigente Medico con contratto libero professionale – presso II<sup>a</sup> Ortopedia e Traumatologia Azienda Spedali Civili - Brescia  
Azienda Ospedaliera  
Dirigente Medico  
Chirurgia traumatologica

**Novembre 2004**

Università degli Studi di Brescia  
Facoltà di Medicina e Chirurgia – Viale Europa n. 11 - Brescia  
Università degli Studi di Brescia  
Vincitore di concorso per “Ricercatore universitario per il settore scientifico disciplinare MED/33” (Malattie apparato locomotore)  
Chirurgia traumatologica e traumatologia dello sport

**dal Marzo 2005 a 14 Luglio 2015**

Università degli Studi di Brescia  
Facoltà di Medicina e Chirurgia – Viale Europa n. 11 – Brescia  
Clinica Universitaria convenzionata con Azienda Ospedaliera  
Medico Ricercatore Ortopedico con convenzione presso “Azienda Spedali Civili di Brescia” - II<sup>a</sup> Ortopedia e Traumatologia  
Chirurgia vertebrale, traumatologia d’urgenza, traumatologia dello sport, chirurgia protesica e ricerca scientifica nell’ambito dell’ultrastruttura del tessuto osseo

**Dal 15 Luglio 2015 ad oggi**

Università degli Studi di Brescia  
Facoltà di Medicina e Chirurgia – Viale Europa n. 11 – Brescia  
Clinica Universitaria convenzionata con Azienda Ospedaliera  
Professore Associato UNI-BS e Medico Ortopedico con convenzione presso “Azienda Spedali Civili di Brescia” - II<sup>a</sup> Ortopedia e Traumatologia  
Chirurgia vertebrale, traumatologia d’urgenza, traumatologia dello sport, chirurgia protesica.  
Attività didattica e di ricerca scientifica nell’ambito dell’ultrastruttura del tessuto osseo

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Novembre 1994 - Novembre 1999**  
Università degli Studi di Brescia  
Internato di laurea presso la II<sup>a</sup> Ortopedia e Traumatologia degli Spedali Civili di Brescia diretta prima dal Prof. G. Brunelli e poi dal Prof. U. E. Pazzaglia
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
- Luglio 1999**  
Laurea in Medicina e Chirurgia, a pieni voti, discutendo una tesi dal titolo: “Le fratture del terzo distale di radio: confronto fra trattamento incruento ed osteosintesi percutanea” con relatore il Prof. U.E.Pazzaglia direttore della Seconda Divisione di Ortopedia e Traumatologia degli Spedali Civili di Brescia.
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
- Agosto 1999 – Febbraio 2000**  
Università degli Studi di Brescia  
*Tirocinio professionale post laurea c/o Azienda Spedali Civili di Brescia*
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
- Maggio 2000**  
Abititazione alla professione medica avendo sostenuto il relativo Esame di Stato  
Iscrizione all’ordine dei medici di Brescia con numero 6857 dal 28/06/2000
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
- 30 settembre – 09 ottobre 2002**  
Faculté de Médecine Montpellier – France –  
Laboratoire d’anatomie Service d’Orthopedie Traumatologie  
Stage intensif de dissection – Anatomie Chirurgicale- Membre superieur et Membre inferieur
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
- Novembre 2004**  
Conseguimento della specialità in Ortopedia e Traumatologia c/o Università degli Studi di Brescia con punteggio di 50/50 e lode discutendo la tesi di specializzazione dal titolo “*Deformità negli esiti delle fratture del III distale di radio trattate con apparecchio gessato*”.
- Medico Specialista in Ortopedia e Traumatologia

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**Novembre 2004**

*Vincitore del concorso per assegnazione n°1 posto come ricercatore universitario per il settore scientifico disciplinare Med 33 (Malattie apparato locomotore) c/o la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'università degli Studi di Brescia*

Ricercatore universitario Med/33 (Malattie apparato locomotore)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**Novembre 2006**

The International Traveling Fellowship at Hospital for Special Surgery, New York U.S.A.

November 24-30 2006

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**Giugno 2008**

Conferma dell'inquadramento di Ricercatore Universitario

Ricercatore universitario "confermato"

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**Ottobre 2009**

*Ottenimento del diploma di Master Universitario di II Livello in Chirurgia Vertebrale conseguito c/o Università degli Studi di Verona discutendo una tesi dal titolo: "Le indicazioni e le problematiche del trattamento delle fratture vertebrali su base osteoporotica"*

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

**01 Ottobre 2013**

Azienda Ospedaliera Spedali Civili Brescia

Incarico professionale di alta specializzazione, consulenza, studio e ricerca "Chirurgia vertebrale e traumatologia"

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- 
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

## 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
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO  
BUONO  
BUONO

## 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.*

Lo svolgimento delle attività professionali di didattica e di chirurgia ortopedico-traumatologica hanno presupposto l'acquisizione di capacità relazionali negli ambienti universitari ed ospedalieri.

Dal 2008: Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Ricerca in Ortopedia e Traumatologia

Socio dal 2006 della S.I.O.T. Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia  
Consigliere e tesoriere dello I.O.R.S. Italian Orthopaedic Research Society dall'anno 2007

Socio del 2009 del G.I.S Gruppo Italiano Scoliosi

Socio dal 2009 del G.I.S.O.O.S. Gruppo Italiano di Studio in Ortopedia dell'Osteoporosi Severa  
Socio dal 2010 della S.P.L.L.O.T. Società Piemontese Ligure Lombarda di Ortopedia e Traumatologia

In data 14.5.2015 – Nomina rappresentante dei Ricercatori in Senato Accademico: UNI-BS Interruzione dell'incarico con la chiamata a Professore associato

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Le competenze organizzative in ambito professionale sono state implementate dall'attività didattica con l'Università degli Studi di Brescia, dalla promozione ed attiva partecipazione ed alla presidenza di corsi di aggiornamento e congressi (svolgimento in prima persona di relazioni a

### Dal 15 Luglio 2015 ad oggi

Università degli Studi di Brescia

Facoltà di Medicina e Chirurgia – Viale Europa n. 11 – Brescia

Clinica Universitaria convenzionata con Azienda Ospedaliera

Professore Associato UNI-BS e Medico Ortopedico con convenzione presso "Azienda Spedali Civili di Brescia" - II<sup>a</sup> Ortopedia e Traumatologia

Medico Ortopedico con incarico di Docenza universitaria e ricerca scientifica

### Dal 11 settembre 2018

Abilitazione scientifica nazionale a Professore di I fascia per il SSD Med 33 -Malattie dell'apparato locomotore-

Casistica chirurgica certificata

- dal 2004 ad oggi circa 3500 interventi chirurgici come primo operatore in ambito ortopedico traumatologico comprensivi di interventi di chirurgia della mano e di chirurgia della colonna vertebrale

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

congressi nazionali e internazionali, co-autore a pubblicazioni scientifiche, contributo a lavori scientifici, abstract). Relatore a circa 100 tra corsi e congressi in ambito ortopedico e traumatologico e partecipazione come discente a oltre 200 tra corsi e congressi inerenti all'ortopedia e traumatologia.

Dal 2018 ad oggi, Principal Investigator per l'Italia del progetto europeo H2020: ORTHOUNION:

A multi-centre, open-label, randomized, comparative clinical trial of two different doses of bone marrow autologous human mesenchymal stem cells plus biomaterial versus iliac crest autologous graft, for bone healing in non-union after long bone fractures

## **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

Le competenze tecniche riguardano l'utilizzo del computer e dei principali pacchetti operativi (Microsoft Office, Internet Explorer).

Competenze acquisite anche riguardo l'uso dei macchinari medicali professionali per la chirurgia ortopedica con particolare riferimento alla chirurgia artroscopica del ginocchio ed endoscopica e mininvasiva della colonna vertebrale.

Coautore del brevetto MI2012A001334 relativo ad un nuovo disegno di stelo protesico per protesi d'anca realizzato in collaborazione con la facoltà di ingegneria di Brescia

E' referente scientifico del brevetto 1943967 relativo al C.A.B. (Centratore per amplificatore di brillantezza) che montato sugli amplificatori di brillantezza aiuta il chirurgo ad individuare target ossei sui quali effettuare determinate procedure.

### A disposizione:

- certificazioni riguardanti maturità, laurea, abilitazione, specializzazioni, master
- certificati conseguiti con la partecipazione a congressi

### Allegati

- pubblicazioni
- Certificazione della casistica chirurgica

**Prof. Guido Zarattini**



Brescia, 02 marzo 2020