

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ZANCHI MATTEO

E-mail

matteo.zanchi@unibg.it

Nazionalità

Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

07/10/2024 – 21/02/2025

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione

Attività di Tutorato di Gruppo/Esercitazioni curriculari

Conferimento, per il 1° semestre a.a. 2024/2025 dell'incarico di "Esercitazioni curriculari" per il corso di PROGETTAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI – 6 cfu

Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 16 ore.

Conferimento per il 1° semestre a.a. 2024/2025 dell'incarico di "Tutorato di gruppo" per il corso di PROGETTAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI – 6 cfu

Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 12 ore.

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

07/10/2024 – 21/02/2025

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione

Attività di Esercitazioni curriculari

Conferimento, per il 1° semestre a.a. 2024/2025 dell'incarico di "Esercitazioni curriculari" per il corso di MODULO DI GESTIONE DELLE OPERATIONS – 6 cfu

Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 16 ore.

- Date (da – a)

01/10/2024 – 30/09/2025

- 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
 - 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)

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
 Titolare di assegno di ricerca

“Sviluppo e implementazione di un sistema di realtà aumentata a supporto delle attività manuali dell’operatore di fabbrica nel contesto di Industria 5.0”.

15/03/2024 – 15/06/2024

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria e Scienze applicate
 Attività di Tutorato di Gruppo

Conferimento, per il 2° semestre a.a. 2023/2024 dell’incarico di “TUTORATO DI GRUPPO” per il corso di IMPIANTI MECCANICI – 9 cfu Corso di laurea in INGEGNERIA MECCANICA (23-270), durata complessiva: 9 ore.

26/02/2024 – 15/06/2024

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria e Scienze applicate
 Attività di Esercitazioni curriculari

Conferimento, per il 2° semestre a.a. 2023/2024 dell’incarico di “ESERCITAZIONI curriculari” per il corso di LEAN MANUFACTURING – 6 cfu Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA MECCANICA (39-270), durata complessiva: 4 ore.

18/09/2023 – 23/02/2024

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
 Attività di Tutorato di Gruppo/Esercitazioni curriculari

Conferimento, per il 1° semestre a.a. 2023/2024 dell’incarico di “Esercitazioni curriculari” per il corso di PROGETTAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI – 6 cfu
 Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 16 ore.

Conferimento per il 1° semestre a.a. 2023/2024 dell’incarico di “Tutorato di gruppo” per il corso di PROGETTAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI – 6 cfu
 Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 12 ore.

18/09/2023 – 23/02/2024

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
 Attività di Esercitazioni curriculari

Conferimento, per il 1° semestre a.a. 2023/2024 dell’incarico di “Esercitazioni curriculari” per il corso di MODULO DI GESTIONE DELLE OPERATIONS – 6 cfu
 Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 16 ore.

16/03/2023 – 15/06/2023

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
 Incarico di Lavoro Autonomo

“Start-up e analisi del funzionamento della linea di assemblaggio, packaging e sorting del

laboratorio SLIM" nell'ambito del progetto "Smart living in manufacturing" CODICE PICA:
23COLL-DIGIP-002

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

06/03/2023 – 03/08/2023

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione

Attività di Tutorato di Gruppo

Conferimento, per il 2° semestre a.a. 2022/2023 dell'incarico di "TUTORATO DI GRUPPO" per il corso di LABORATORY SUSTAINABLE INDUSTRIAL SYSTEMS (LSIS) – 3 cfu Corso di laurea in MAGISTRALE MANAGEMENT ENGINEERING (37-270-EN), durata complessiva: 6 ore.

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

20/02/2023 – 03/08/2023

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria e Scienze applicate

Attività di Esercitazioni curriculari

Conferimento, per il 2° semestre a.a. 2022/2023 dell'incarico di "ESERCITAZIONI curriculari" per il corso di LEAN MANUFACTURING – 6 cfu Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA MECCANICA (39-270), durata complessiva: 4 ore.

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

20/02/2023 – 03/08/2023

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria e Scienze applicate

Attività di Tutorato di Gruppo

Conferimento, per il 2° semestre a.a. 2022/2023 dell'incarico di "TUTORATO DI GRUPPO" per il corso di IMPIANTI MECCANICI – 9 cfu Corso di laurea in INGEGNERIA MECCANICA (23-270), durata complessiva: 18 ore.

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

01/10/2022 – 24/02/2023

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione

Attività di Tutorato di Gruppo/Esercitazioni curriculari

Conferimento, per il 1° semestre a.a. 2022/2023 dell'incarico di "Esercitazioni curriculari" per il corso di PROGETTAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI – 6 cfu

Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 16 ore.

Conferimento per il 1° semestre a.a. 2022/2023 dell'incarico di "Tutorato di gruppo" per il corso di PROGETTAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI – 6 cfu

Corso di laurea in MAGISTRALE INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 12 ore.

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

07/03/2022 – 15/06/2022

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria e Scienze applicate

Attività di Tutorato di Gruppo

Conferimento per il 2° semestre a.a. 2021/2022 dell'incarico di "Tutorato di gruppo" per il corso di IMPIANTI MECCANICI – 9 cfu

Corso di laurea in INGEGNERIA MECCANICA (23-270), durata complessiva: 18 ore.

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

21/02/2022 – 10/04/2022

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Contratto di natura occasionale: lavoro autonomo occasionale

Assessment sul grado di maturità lean dell'azienda e dei suoi dipendenti (analisi delle competenze) – Effegi Spa e Italian Gasket Spa

- Date (da – a)

03/11/2021 – 15/01/2022

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
Attività di Tutorato di Gruppo

- Principali mansioni e responsabilità

Conferimento, per il 1° semestre a.a. 2021/2022, dell'incarico di "Tutorato di Gruppo" per il corso di PROGETTAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI – 6 cfu
Corso di laurea in INGEGNERIA GESTIONALE (37-270), durata complessiva: 12 ore.

- Date (da – a)

01/08/2021 – 30/09/2021

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
Borsa di studio per attività di ricerca

- Principali mansioni e responsabilità

Studio dell'influenza delle tecnologie digitali e della lean 4.0 per la gestione dei sistemi di prodotto-servizio, nell'ambito del progetto finalizzato al conferimento di una "borsa di studio per attività di ricerca per analizzare l'influenza delle tecnologie digitali dell'ingegnerizzazione e gestione dei sistemi di prodotto-servizio"

- Date (da – a)

01/01/2021 – 31/07/2021

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

- Tipo di azienda o settore

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate

- Tipo di impiego

Borsa di studio per attività di ricerca

- Principali mansioni e responsabilità

Studio dell'applicabilità delle logiche di gestione lean nel settore edilizio" nell'ambito del contratto di ricerca con Edinova: Analisi della letteratura scientifico - manageriale sul tema dell'adozione dei principi di lean manufacturing al settore edile; analisi AS-IS tramite mappatura dei processi aziendali e cantieristici per la definizione del flusso di valore; studio dei gap di natura organizzativa e di competenze; adozione logiche e pratiche Lean per l'ottimizzazione dei processi

- Date (da – a)

23/11/2020 – 30/12/2020

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Bergamo, Viale Marconi 5, Dalmine (BG) – 24044

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
Collaborazione – Contratto di lavoro autonomo

- Principali mansioni e responsabilità

Incarichi su: Assessment sul grado di maturità lean dell'azienda e dei suoi dipendenti (analisi delle competenze); Analisi della letteratura scientifico - manageriale sul tema dell'adozione dei principi di lean manufacturing al settore edile

- Date (da – a)

17/02/2020 – 15/10/2020

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

O.P. Oasi - Bonduelle, Via Trieste 8, San Paolo D'argon (BG) - 24060

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Società agricola consortile a responsabilità limitata

- Principali mansioni e responsabilità

Apprendistato - Assistente servizio tecnico di stabilimento
Pianificazione manutenzione preventiva; Gestione magazzino ricambi; Monitoraggio, misurazione e analisi dei dati relativi agli usi energetici significativi per certificazione ISO 50001

- Date (da – a)

15/11/2018 – 14/11/2019

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Brembo, Via Brembo 25, Curno (BG) – 24035

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Fabbricazione di altre parti ed accessori per autoveicoli e loro motori nca
Stage – Lean Manufacturing & Continuous Improvement

- 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

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 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

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

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

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

Ottimizzazione dei processi reparto Auto; Logiche lean di magazzino e asservimento materiale; Progetto implementazione AGV

FEBBRAIO 2016 – AGOSTO 2016

Madrelingua, Via Provinciale 31, Albino (BG) – 24021

Scuola di Inglese

Collaboratore

Sviluppo portale online 'FLASH' per programmi di alternanza scuola – lavoro all'estero (<http://work-related-learning.com/>); Responsabile accompagnatore per ragazzi in vacanza studio presso la scuola ETC di Bournemouth (UK)

01/10/2021 – 17/02/2025

Università degli Studi di Bergamo

Corso di Dottorato di ricerca in TECHNOLOGY, INNOVATION AND MANAGEMENT (TIM) - Ingegneria industriale e dell'informazione. Titolo del progetto di ricerca per il dottorato: "Towards human-centered systems: the role of Lean and Industry 4.0 practices in creating inclusive manufacturing environments"

Dottorato di Ricerca per il percorso "Technology, Innovation and Management (TIM)" – XXXVII ciclo

Votazione: Eccellente

11/10/2024 – 30/05/2025

Università degli Studi di Bergamo

Corso di lingua giapponese, livello principianti assoluti (A1 QCER)

19/05/2022 – 07/07/2022

Università degli Studi di Bergamo

Corso di inglese per scopi accademici Liv. C1

SETTEMBRE 2016 – DICEMBRE 2019

Università degli Studi di Bergamo

Percorso di Produzione Industriale: Gestione e progettazione degli impianti industriali, Lean Manufacturing, Gestione della produzione industriale; Gestione aziendale e dei sistemi logistici; Gestione industriale della qualità; Innovazione di prodotto e di processo, Prototipazione virtuale; Sistemi energetici

Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica con tesi su: "Integrare le logiche Lean e le tecniche di ottimizzazione per la ridefinizione e riorganizzazione del material handling: il caso Brembo"

Votazione: 108/110

SETTEMBRE 2012 – GIUGNO 2016

Università degli Studi di Bergamo

Impianti meccanici; Tecnologia meccanica; Costruzione di macchine; Ingegneria dei sistemi meccanici; Macchine a fluido; Disegno tecnico industriale; Scienza delle costruzioni; Materiali metallici

Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica con tesi su: "Analisi dinamica di sistemi meccanici a 1 grado di libertà"

Votazione: 87/110

SETTEMBRE 2007 – LUGLIO 2012

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Liceo Scientifico Statale Edoardo Amaldi

Fisica P.N.I

Diploma di Istruzione Liceale – Maturità Scientifica
Votazione: 93/100

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

C1

C1

C1

SPAGNOLO

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

A1

A1

A1

GIAPPONESE

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

A1

A1

A1

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

PACCHETTO OFFICE, SOLID EDGE, LINGUAGGIO VBA

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE DI BASE E DEFIBRILLAZIONE PRECOCE, OPERATORE LAICO

PATENTE O PATENTI

B (automunito)

ULTERIORI INFORMAZIONI

John Burbidge Best Paper Award – 2022 IFIP International Conference on Advances in Production Management Systems, Gyeongju, South Korea, 25-29 September 2022 per la pubblicazione:

“Romero, D., Zanchi, M., Powell, D. J., & Gaiardelli, P. (2022, September). Cyber-physical visual management systems in the digital lean manufacturing world. In *IFIP International Conference on Advances in Production Management Systems* (pp. 575-585). Cham: Springer Nature Switzerland”

Best Paper Award – 8th European Lean Educator Conference, Galway, Ireland, 22-24 November 2022 per la pubblicazione:

“Zanchi, M., Gaiardelli, P., & Pezzotta, G. (2022, November). The role of lean management practices in the valorisation of neurodiverse people in production. In *European Lean Educator Conference* (pp. 14-22). Cham: Springer International Publishing”

Certificato “ETC Certificate Advanced C1 – Course in General English”, Bournemouth

Aggiornato al 05/06/2025

