

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Pirro Gianluca
Indirizzo	Via dello Scalo 6, 40131, Bologna, Italia
Nazionalità	Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | PhD: 11/2022 – in corso
Periodo di ricerca all'estero: 04/2024 – 09/2024
Arbitro di calcio 04/2017 01/2019
Assistente bagnanti: 06/2015 – 08/2016 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | PhD: Università di Bologna
Periodo di ricerca all'estero: Leibniz IWT (Bremen – Germany)
Arbitro di calcio: Sezione AIA – Aprilia
Assistente bagnanti: Piscina GreenVillage Aprilia |
| • Tipo di azienda o settore | |
| • Tipo di impiego | |
| • Principali mansioni e responsabilità | |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|-----------------|--|
| • Date (da – a) | Dottorato di ricerca (da Novembre 2022 – in corso)
presso Università di Bologna
Tema di ricerca dottorato: “Caratterizzazione micromeccanica e micro-strutturale di leghe di titanio prodotte tramite Laser Powder Bed Fu- |
|-----------------|--|

sion (LPBF) per applicazioni motociclistiche” in collaborazione con **Ducati Motor Holding**

Pubblicazioni su riviste scientifiche:

DOI: 10.1007/s12613-024-3006-5

Conferenze internazionali: 4th Symposium on Materials and Additive Manufacturing 2024 (Bremen – Germany)

Esame di stato da ingegnere – Università di Bologna (Voto 60/60)

Laurea Magistrale: Ingegneria meccanica, indirizzo ‘motoveicolo’ Università di Bologna, 07/10/2022, Voto 107/110

Tesi Magistrale: *Analisi su microstruttura e comportamento tribologico della lega di alluminio A357 prodotta mediante Laser Powder Bed Fusion trattata superficialmente con Electro-chemical Oxidation (ECO).* Ti-rocinio svolto presso il gruppo di Metallurgia (Dip. DIN) dell’ateneo di Bologna, in collaborazione con Cambridge Nanolitic

Laurea triennale: Ingegneria meccanica, Università “La Sapienza” di Roma, 13/12/2019, Voto 99/110

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 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 | ECCELLENTE |
| • Capacità di scrittura | BUONO |
| • Capacità di espressione orale | ECCELLENTE |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ DI INTERAGIRE E COLLABORARE CON COLLEGHI OTTENUTA GRAZIE AD AVER PRATICATO SPORT DI SQUADRA PER TANTI ANNI. OTTIMA

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.

CAPACITÀ DI ADEGUARSI AD AMBIENTI MULTICULTURALI GRAZIE AD UN'OTTIMA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE, APPROFONDITA DURANTE IL PERIODO TRASCORSO ALL'ESTERO. OTTIMA ABILITÀ NEL LAVORARE IN TEAM.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE
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.

OTTIMA CAPACITÀ DI ORGANIZZAZIONE E COORDINAZIONE DEL LAVORO OTTENUTA DURANTE IL PERIODO DEL DOTTORATO.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE
Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima abilità nell'utilizzo del pacchetto office, dei sistemi operativi, della posta elettronica e di vari software CAD (Creo, Altair, NX, Ansys)
Buona abilità nell'utilizzo di Matlab
Capacità di utilizzo di utensili da officina (mole, trapani etc)
Abilità nell'utilizzo di microscopi (ottici e a scansione elettronica)

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

ABILITÀ IN VARI SPORT DI SQUADRA E NON. GRANDE PASSIONE PER LA MUSICA E CAPACITÀ DI SUONARE LA CHITARRA E CANTARE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Data 09/06/2025

Firma

