

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



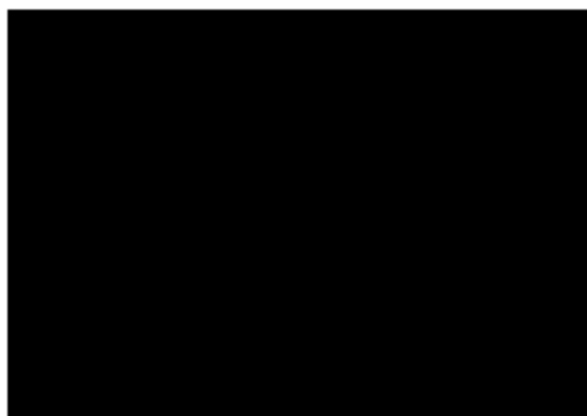
INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Sito web personale
Sito web istituzionale

Nazionalità

Data di nascita

ALESSANDRO LOTTI



ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01/11/2024 - adesso
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, via Zamboni 33, 40126, Bologna (BO) – Dipartimento di Ingegneria Industriale
 - Tipo di azienda o settore Università
 - Tipo di impiego **Assegno di Ricerca**
 - Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto " *Tecnologie di bordo per il controllo d'assetto e orbitale di satelliti in orbita terrestre a quota molto bassa*". tutor Prof. Dario Modenini.

- Date (da – a) 11/04/2025 - adesso
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione Alma Mater, Viale Quirico Filopanti 7, 40126 Bologna
 - Tipo di azienda o settore Soggetto a controllo pubblico
 - Tipo di impiego **Collaborazione coordinata e continuativa**
 - Principali mansioni e responsabilità Project management e supporto amministrativo e gestionale finanziario per il Progetto COST "International networking on in vitro colon models simulating gut microbiota mediated interactions (INFOGUT)" CA23110, A.A. 2024-2025.

- Date (da – a) 18/07/2024 – 06/09/2024
19/06/2023 – 08/09/2023
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione Alma Mater, Viale Quirico Filopanti 7, 40126 Bologna
 - Tipo di azienda o settore Soggetto a controllo pubblico
 - Tipo di impiego **Collaborazioni coordinate e continuative, 2 contratti**

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Incarico di tutoraggio didattico per la <i>“International Summer School on Industrial Engineering for Advanced Automotive”</i>, edizioni 3 e 4, direttore Prof. Dario Croccolo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Principali attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento degli stages e delle relazioni finali. • Supporto per la rendicontazione della Summer school. • Promozione della Summer School • Assistenza alle attività del direttore della Summer School (inclusi il coordinamento con il centro ospitante, CEUB, la supervisione dell'esame finale e la redazione dei verbali). • Tutoraggio d'aula. • Supporto agli studenti e gestione delle carriere accademico. • Collaborazione con il Direttore della Summer School per la progettazione del ciclo relativo all'anno successivo.
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Ulteriori attività a supporto dell'iniziativa, lato Università di Bologna:</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<ul style="list-style-type: none"> • Supporto agli uffici dell'Università per la redazione del bando di selezione (edizione 2024). • Segretario della Commissione di ammissione per la valutazione dei CV e dei colloqui di ammissione.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>03/10/2022 – 18/06/2023 01/11/2021 – 17/06/2022</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Adecco Italia S.p.A., Via Stellone, 5, 10126 Torino (TO), in somministrazione per The MathWorks srl, via Nizza 150, 10126 Torino.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività svolta all'interno dell'Università di Bologna. Sviluppo software di calcolo matematico e scientifico Lavoro dipendente part-time 12.5% (1h al giorno), 2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erogazione di seminari sia in italiano che in inglese sui software scientifici MATLAB e Simulink per studenti dei corsi di laurea in ingegneria dell'Università di Bologna sui seguenti ambiti: fondamentali di MATLAB, calcolo numerico, Deep Learning. Attività svolte in collaborazione con i Prof. Gian Marco Bianchi, Marco Carricato, Michele Colli, Mirko Ravaioli. • Predisposizione del materiale didattico condiviso con gli studenti.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, via Zamboni 33, 40126, Bologna (BO).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>01/08/2022 – 30/09/2022 01/08/2021 – 30/09/2021</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Contratti per attività di tutorato (tutor didattico)- 40 ore x2 contratti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attività di tutorato a supporto dell'International Summer School in Industrial Engineering for Advanced Automotive edizioni 1 e 2. Direttore: Prof. Dario Croccolo.

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>24/09/2021 – 10/12/2021</p> <p>Fondazione Alma Mater, Viale Quirico Filopanti 7, 40126 Bologna</p> <p>Soggetto a controllo pubblico</p> <p>Incarico per prestazione d'opera occasionale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Assistenza tecnica per lo svolgimento di seminari on line, Curriculum di Diritto e Processo del Lavoro, Prof. Federico Martelloni. - Attività svolta interamente da remoto.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>01/02/2021 – 31/10/2021</p> <p>Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, via Zamboni 33, 40126, Bologna (BO) – CIRI Aerospaziale.</p> <p>Università</p> <p>Borsa di studio per attività di ricerca post-laurea</p> <p>Collaborazione al progetto <i>"Determinazione della posa da immagini di un satellite con tecniche di intelligenza artificiale"</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Sviluppo di un dataset di immagini di un satellite tramite il software di 3d computer grafica Blender per scenari di in-orbit servicing. • Sviluppo di reti neurali per la stima della posa relativa tra target e inseguitore da immagini monocolori. • Redazione e aggiornamento periodico della nota tecnica (in lingua Inglese). • Predisposizione di presentazioni periodiche di avanzamento con Thales Alenia Space Italia, azienda cofinanziatrice dello studio.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>12/2018 – 10/2019</p> <p>Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, via Zamboni 33, 40126, Bologna (BO)</p> <p>Università</p> <p>Incarico di tutorato – 250 ore</p> <p>Tutor dei corsi di laurea triennale e magistrale in Ingegneria Aerospaziale dell'Università di Bologna.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ruolo di interfaccia tra futuri studenti, studenti iscritti, e i corsi di studio. - Realizzazione di presentazioni durante eventi di orientamento per studenti delle scuole superiori o studenti dei corsi di laurea triennale. - Supporto alle attività di segreteria per quanto riguarda la gestione del processo di candidatura degli studenti internazionali alla laurea magistrale in Ingegneria Aerospaziale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	20/05/2024 – 11/12/2024
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università eCampus (corso online)
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>L'insegnamento delle Materie Scientifiche negli Istituti Secondari Di II Grado: Matematica e Fisica.</i>
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Master Universitario di I livello
<ul style="list-style-type: none">• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Master Universitario di I livello
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	01/11/2021 – 31/10/2024 (corso laminato, titolo non ancora conseguito)
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Alma Mater Studiorum – Università di Bologna
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Dottorato in Scienze e Tecnologie Aerospaziali Tema della borsa di ricerca. "navigazione autonoma di satelliti per operazioni di prossimità e docking". (ING-IND/05 IMPIANTI E SISTEMI AEROSPAZIALI)</i>
	Altre attività oltre a quelle di ricerca interne: <ul style="list-style-type: none">• Ricercatore in visita presso l'Australian Institute for Machine Learning, Adelaide, Australia (Feb - Lug 2024)• Correlatore di 8 tesi di laurea / laurea magistrale.• Tutor di 8 tirocini curriculari nel Laboratorio di Microsatelliti e Microsistemi Spaziali dell'Università di Bologna.
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Dottorando
<ul style="list-style-type: none">• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Dottorato
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	05/10/2018 – 10/12/2020
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Alma Mater Studiorum – Università di Bologna
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale – Aerospace Engineering (LM - 20)</i>
	<ul style="list-style-type: none">• Corso Interamento lingua inglese.• Media ponderata degli esami: 29.87 / 30.• Voto di laurea: 110 / 110 con lode
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Dottore Magistrale in Ingegneria Aerospaziale
<ul style="list-style-type: none">• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea Magistrale
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)	15/09/2015 – 04/10/2018
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Alma Mater Studiorum – Università di Bologna
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Laurea Triennale in Ingegneria Aerospaziale (L-09)</i>
	<ul style="list-style-type: none">• Media ponderata degli esami: 28.40 / 30.• Voto di laurea: 110 / 110 con lode.
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Aerospaziale
<ul style="list-style-type: none">• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea

- **Date (da – a)** 24/09/2021 – 10/12/2021
 - **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Fondazione Alma Mater, V.le Quirico Filopanti 7, 40126 Bologna
 - **Tipo di azienda o settore** Soggetto a controllo pubblico
 - **Tipo di impiego** **Incarico per prestazione d'opera occasionale**
 - **Principali mansioni e responsabilità**
 - **Assistenza tecnica per lo svolgimento di seminari on line, Curriculum di Diritto e Processo del Lavoro**, Prof. Federico Martelloni.
 - **Attività svolta interamente da remoto.**
-
- **Date (da – a)** 01/02/2021 – 31/10/2021
 - **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, via Zamboni 33, 40126, Bologna (BO) – CIRI Aerospaziale.
 - **Tipo di azienda o settore** Università
 - **Tipo di impiego** **Borsa di studio per attività di ricerca post-laurea**
 - **Principali mansioni e responsabilità**
 - **Collaborazione al progetto "Determinazione delle pose da immagini di un satellite con tecniche di intelligenza artificiale".**
 - **Sviluppo di un dataset di immagini di un satellite tramite il software di 3d computer grafica Blender per scenari di in-orbit servicing**
 - **Sviluppo di reti neurali per la stima della pose relativa tra target e inseguitore da immagini monocolori.**
 - **Redazione e aggiornamento periodico della nota tecnica (in lingua inglese).**
 - **Predisposizione di presentazioni periodiche di avanzamento con Thales Alenia Space Italia, azienda cofinanziatrice dello studio.**
-
- **Date (da – a)** 12/2018 – 10/2019
 - **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, via Zamboni 33, 40126, Bologna (BO)
 - **Tipo di azienda o settore** Università
 - **Tipo di impiego** **Incarico di tutorato – 250 ore**
 - **Principali mansioni e responsabilità**
 - **Tutor dei corsi di laurea triennale e magistrale in Ingegneria Aerospaziale dell'Università di Bologna.**
 - **Ruolo di interfaccia tra futuri studenti, studenti iscritti, e i corsi di studio.**
 - **Realizzazione di presentazioni durante eventi di orientamento per studenti delle scuole superiori e studenti dei corsi di laurea triennale.**
 - **Supporto alle attività di segreteria per quanto riguarda la gestione del processo di candidatura degli studenti internazionali alla laurea magistrale in Ingegneria Aerospaziale.**

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

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

INGLESE – (LAUREA MAGISTRALE E DOTTORATO IN LINGUA INGLESE)

ECCELLENTE (C1)

ECCELLENTE (C1)

ECCELLENTE (C1)

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

FRANCESE – (CERTIFICATO DELF B2)

BUONO (B2)

BUONO (B2)

BUONO (B2)

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.

- **CAPACITÀ DI LAVORARE EFFICACEMENTE IN TEAM**, FAVORENDO IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI COMUNI, COMPETENZA SVILUPPATA NELLO SPORT (PALLAVOLO) E NELLA COLLABORAZIONE ALLA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI TEST PER NANOSATELLITI PER L'AGENZIA SPAZIALE EUROPEA ([LINK](#)).

- **ESPERIENZA NELLA COMUNICAZIONE INTERCULTURALE**, ACQUISITA COLLABORANDO CON PERSONE DI DIVERSE NAZIONALITÀ DURANTE IL PERIODO DI RICERCA ALL'ESTERO IN AUSTRALIA PER IL DOTTORATO E DURANTE IL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE INTERNAZIONALE.

- **MEDIAZIONE DI OPINIONI**, ABILITÀ SVILUPPATA ATTRAVERSO LA STESURA E LA PUBBLICAZIONE DI ARTICOLI SCIENTIFICI COME AUTORE/COAUTORE, COORDINANDO CONTRIBUTI DI COLLEGI E RISOLVENDO EMERGENZE TECNICHE E METODOLOGICHE.

- **ECCELLENTI DOTI COMUNICATIVE**, PERFEZIONATE DURANTE L'EROGAZIONE DI SEMINARI PER MATHWORKS SU MATLAB E SIMULINK PRESSO L'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, ANCHE IN LINGUA INGLESE, E NELLA PRESENTAZIONE DI ARTICOLI SCIENTIFICI A CONFERENZE INTERNAZIONALI (AII 2022, AIDAA PHD DAYS 2023, WACE 2024).

- **ABILITÀ DI MENTORING**, SVILUPPATE NELLA SUPERVISIONE DI STUDENTI PER ATTIVITÀ DI TIROCINIO CURRICULARE E TESI.

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.

- **COORDINAMENTO E GESTIONE DI PROGETTI**, COME DIMOSTRATO NELLE ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO E GESTIONE DELLA "SUMMER SCHOOL IN INDUSTRIAL ENGINEERING FOR ADVANCED AUTOMOTIVE", DOVE HO COORDINATO DOCENTI, STUDENTI E AZIENDE, GARANTENDO IL BUON FUNZIONAMENTO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E AMMINISTRATIVE.

- **TUTELA DEI DATI PERSONALI, CONSAPEVOLEZZA DELLE NORME INTRODOTTE DAL GDPR**, COMPETENZA ACQUISITA FREQUENTANDO IL CORSO "LA PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI - PERCORSO FORMATIVO PER DOTTORANDI" PRESSO L'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.

- **CAPACITÀ DI SUPPORTARE GRUPPI ETEROGENEI**, GARANTENDO ASSISTENZA TECNICA E ORGANIZZATIVA DURANTE SEMINARI E CORSI.

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>COME NELLE COLLABORAZIONI CON FAM.</p> <ul style="list-style-type: none"> • PIANIFICAZIONE E SUPERVISIONE DI EVENTI FORMATIVI, ABILITÀ ACQUISITA COME TUTOR OCCUPANDOMI DELLA PREDISPOSIZIONE DI MATERIALE DIDATTICO, DELL'AGGIORNAMENTO DEI SITI WEB E DELLA REDAZIONE DI BANDI E VERBALI, ASSICURANDO LA CONFORMITÀ CON LE PROCEDURE UNIVERSITARIE E LA QUALITÀ DELLA FORMAZIONE. • CAPACITÀ DI AMMINISTRARE BUDGET E RISORSE, ABILITÀ SVILUPPATA DURANTE LE ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA RENDICONTAZIONE E PROMOZIONI DELLA SUMMER SCHOOL, COLLABORANDO CON ENTI PUBBLICI E PRIVATI.
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE <i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • OTTIMA PADRONANZA DEL PACCHETTO OFFICE: UTILIZZO AVANZATO DI MICROSOFT OFFICE PER LA CREAZIONE DI PRESENTAZIONI, REDAZIONE DI DOCUMENTI DI TESTO E GESTIONE DELLA CONTABILITÀ PERSONALE E DI PROGETTI, COMPETENZA SVILUPPATA IN AMBITO ACCADEMICO E DURANTE LA GESTIONE DI PROGETTI COME LA SUMMER SCHOOL. • SVILUPPO E REDAZIONE DI SITI WEB: ESPERIENZA NELLA REALIZZAZIONE DI SITI WEB (SITO PERSONALE: WWW.ALESSANDROLOZZI.COM) ANCHE PER EVENTI (AD ESEMPIO WWW.WACE2024.ORG) E NELL'AGGIORNAMENTO DI SITI WEB (INDUSTRIAL-ENGINEERING-FOR-ADVANCED-AUTOMOTIVE — INTERNATIONAL SUMMER SCHOOL). CONOSCENZA DEI FRAMEWORK ASP.NET, WORDPRESS ED ESPERIENZA NELLA GESTIONE DEI SERVIZI CLOUD GOOGLE E AMAZON AWS. • PADRONANZA DEL SOFTWARE LATEX: REDAZIONE DI ARTICOLI SCIENTIFICI UTILIZZANDO LATEX, COMPETENZA SVILUPPATA NEL CORSO DEGLI STUDI UNIVERSITARI E DELLE ATTIVITÀ DI RICERCA. • PROGRAMMAZIONE E SVILUPPO SOFTWARE: ESPERIENZA AVANZATA IN PYTHON, MATLAB, TENSORFLOW, SIMULINK E GITHUB, ACQUISITA DURANTE IL DOTTORATO E LE ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO L'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA. • INTELLIGENZA ARTIFICIALE: ESPERIENZA NELL'ADOZIONE DI STRUMENTI PER ASSISTENZA ALLA VIDEOSCRITTURA E NELLO SVILUPPO DI ALGORITMI DI IMAGE PROCESSING, COMPETENZE MATURATE DURANTE LE ATTIVITÀ ACCADEMICHE.
<p>PATENTE O PATENTI</p>	<p>B</p>
<p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p>	<p>Co-fondatore dell'Associazione Studentesca EUROAVIA Forlì-Bologna.</p> <p>Sicurezza sul lavoro: Modulo 1 – Formazione generale e Modulo 2 – Formazione specifica parte 1 (scadenza 2027).</p> <p>Dichiaro l'assenza di condanne penali e di procedimenti penali pendenti.</p>
<p>ALLEGATI</p>	<p>ELENCO SEMINARI, CORSI E CONVEGNI SEGUITI DURANTE IL DOTTORATO. ELENCO DELLE PRINCIPALI PUBBLICAZIONI.</p>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR.

Data

Firma

02/10/2025

