

MATTIA CANCLINI

AUTOMATION AND CONTROL Engineer

DATI ANAGRAFICI

Nato a SONDRIO(SO), ITALIA, 16/05/1998 Residente in VIA SASSELLO 6 - 23032 BORMIO (SO)

CONTATTI

- **4** +39 334 85 65 762
- in www.linkedin.com/in/mattia-canclini

SOFT SKILLS

Adattamento **Problem Solving** Motivazione Resistenza allo stress Capacità di lavorare in team Team Leading Organizzazione Creatività Attenzione ai dettagli Flessibilità

PASSIONI

Tecnologia Fotografia Design e Grafica Modellazione 3D

ATTIVITÀ SOCIALE

dal 2021 ad OGGI

Volontario e consigliere AVIS Comunale Bormio

dal 2018 ad 2022

Presidente Gioventù Pedenosso APS

ALTRE ATTIVITÀ LAVORATIVE

Fotografo ad eventi tradizionali e manifestazioni sportive di rilevanza locale e nazionale

2021 - 2022

Ufficio accrediti Bormio FIS World Cup

Autorizzo il trattamento dei dati come da vostra informativa ai sensi del Regolamento Europeo 679/2016 Wollo owler 05/10/2023

PROFILO



Neolaureato con rilevanti esperienze professionali appassionato puntuale e determinato, orientato alla robotica e all'automazione industriale. Incline al lavoro di gruppo con riconosciuta capacità di coordinamento anche in progetti a breve scadenza.

ISTRUZIONE

04/05/2023

LAUREA MAGISTRALE IN AUTOMATION AND CONTROL ENGINEERING - INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE presso POLITECNICO DI MILANO

LAUREA DI PRIMO LIVELLO IN INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE presso POLITECNICO DI MILANO

11/07/2017

Diploma di maturità: TECNICA INDUSTRIALE articolazione ELETTRONICA presso ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ENEA MATTEI (SONDRIO - ITALIA)

PROGETTI ED ESPERIENZE ACCADEMICHE

05/2023

Tesi di Laurea Magistrale: "UNCERTAINTY-AWARE MOTION PLANNING FOR A ROBOTIC MANIPULATOR IN VINEYARD ENVIRONMENTS".

Automation and Control Laboratory Project: "Magnetic levitation".

Safety in Automation Systems Project: "Hydropower System Hazard Analisys".

Passion in Action: MATLAB/SIMULINK per l'analisi e il progetto di sistemi di controllo.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

da 07/2022 ad OGGI

Stelvio Automation s.r.l. Tirano (SO) - Italia || Previero s.r.l. Como (CO) - Italia Sviluppo software per Automazione industriale Contratto di Apprendistato - Ingegnere dell'Automazione

06/2015 - 08/2015 | 06/2016 - 08/2016 | 07/2017 - 08/2017

Baxter S.p.A. || BiEffe Medital S.p.A. Grosotto (SO) - Italia Settore Manifattura - Farmaceutico

Stage (2015) Contratto a tempo determinato (2016, 2017) Collaboratore alla progettazione / automazione impianti industriali

CORSI DI FORMAZIONE

03/2018 - 06/2018

National Instrument Milano - Italia

Certified LabVIEW Associated Developer - CLAD

LINGUE STRANIERE

INGLESE UK

09/09/2020 TOEFL punteggio 95/120

06/2016 Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL international First Level B2

CONOSCENZE INFORMATICHE

SETTORE INGEGNERISTICO GRAFICA MATLAB Adobe LabVIFW • • • • 0 Photoshop • • • • 0 Siemens TIA Portal • • 0 0 Lightrooom • • • • • Fusion360 Indesign 0000 Illustrator • • • 0 0 **PROGRAMMAZIONE** After Effects C++• • • 0 Maxon CINEMA4D ROS • • • 0 JS • • • 0 WEBDESIGN HTML/CSS • • • • 0 OFFICE PHP • • 0 0 0 Word - Pages

. . . .



eCV: https://mattiacanclini.github.io/it-IT/



Excel - Numbers

PowerPoint - Keynote









MATTIA CANCLINI

Automation and Control Engineer

PERSONAL DATA

Born in SONDRIO(SO), ITALY, 16/05/1998 Resident in VIA SASSELLO 6 - 23032 BORMIO (SO)

CONTACTS

- **** +39 334 85 65 762
- <u> mattia.canclini@mail.polimi.it</u>
- in www.linkedin.com/in/mattia-canclini

SOFT SKILLS

Adaptability	
Problem Solving	
Motivation	
Stress Resistance	
Teamwork	
Team Leading	
Organization	
Creativity	
Care for Detail	
Flessibility	

PASSIONS

Technology Photography Grephic 3D Modeling

SOCIAL ACTIVITIES

from 2021 to TODAY

Volunteer e councillor AVIS Comunale Bormio

from 2018 to 2022

President Gioventù Pedenosso APS

OTHER WORKING EXPERIENCES

Photographer at traditional events and sporting events of local and national importance.

2021 -2022

Accreditation office Bormio FIS World Cup

I authorize the processing of my personal data in accordance with your privacy policy under the European Regulation 679/2016. 05/10/2023 Wolfe Ducker

PROFILE



Passionate, punctual and determined recent graduate with relevant profesional experiences, oriented towards robotics and industrial automation. Prone to teamwork with recognized coordination capabilities even in short-term projects.

EDUCATION

04/05/2023

Master Degree in AUTOMATION AND CONTROL ENGINEERING - INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE at POLITECNICO DI MILANO - Milan (Italy)

22/07/2020

BECHELOR DEGREE IN AUTOMATION ENGINEERING at POLITECNICO DI MILANO - Milan (Italy)

11/07/2017

High school leaving qualification - Electronic Technician: TECNICA INDUSTRIALE articolazione ELETTRONICA at ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ENEA MATTEI (Sondrio - Italy)

PROJECTS AND ACADEMIC EXPERIENCES

05/2023

Master's thesis: "UNCERTAINTY-AWARE MOTION PLANNING FOR A ROBOTIC MANIPULATOR IN VINEYARD ENVIRONMENTS".

06/2022

Automation and Control Laboratory Project: "Magnetic levitation".

01/2022

Safety in Automation Systems Project: "Hydropower System Hazard Analisys".

16/07/2020

Passion in Action: MATLAB/SIMULINK foor the analysis and design of control systems.

WORK

from 07/2022 to TODAY

Stelvio Automation s.r.l. Tirano (SO) - Italy || Previero s.r.l. Como (CO) - Italy Software development for industrial automation apprenticeship contract - Automation Engineer

06/2015 - 08/2015 | 06/2016 - 08/2016 | 07/2017 - 08/2017

Baxter S.p.A. || BiEffe Medital S.p.A. Grosotto (SO) - Italy

Manufacturing - Pharmaceuticals Sector

School-Work Apprenticeship (2015) fixed term contract (2016, 2017) Industrial plant automation and design collaborator

CERTIFICATES

03/2018 - 06/2018

National Instrument

Milano - Italy

Certified LabVIEW Associated Developer - CLAD

LINGUAGES

INGLESE UK

09/09/2020 TOEFL punteggio 95/120

06/2016 Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL international First Level B2

SOFTWARE KNOWLEDGE

ENGINEERING		GRAPHIC	
MATLAB		Adobe	
LabVIEW	\bullet \bullet \bullet \bullet	Photoshop	• • • • 0
Siemens TIA Portal	• • • 0 0	Lightrooom	• • • • 0
Fusion360	• • 0 0 0	Indesign	• • • • 0
CODING		Illustrator	• • • 0 0
		After Effects	• • 0 0 0
C++		Maxon CINEMA4D	• • • 0 0
ROS			
JS		WEBDESIGN	
OFFICE		HTML/CSS	• • • • 0
OFFICE		PHP	• • 0 0 0
Word - Pages	• • • •		



Excel - Numbers

PowerPoint - Keynote



eCV: $\underline{\text{https://mattiacanclini.github.io}}$

