

Alexandre ALLONAS

8, rue du haut verger

68800 Thann, Frankreich

Tel. : +33 (0)6 38 40 47 18

E-mail : alexandre.allonas@insa-strasbourg.fr

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/alexandre-allonas-ba664b207/>



Ziel

Ich bin auf der Suche nach einem **sechsmonatigen Praktikum (Diplomarbeit)** im Rahmen meiner Ausbildung als **Mechatroniker**, das ab **Februar 2025** beginnt. Ich möchte im Bereich **Robotik** tätig werden und meine Kenntnisse in Automatisierung, Mechanik und Simulation praktisch anwenden.

Ausbildung

2026 2025	Master PAIP , Schwerpunkt Numerische Mechanik . Angewandte Physik und Physikalische Ingenieurwissenschaften, Universität de Straßburg	
2026 2023	Diplom Ingenieur , Fachrichtung Mechatronik an der INSA Straßburg . Institut National des Sciences Appliquées	
2023 2021	Integrierter Post-Abitur-Zyklus an der ENSISA , Mulhouse. École National Supérieur des Ingénieurs de Sud Alsace	

Praktikum und Fähigkeiten

2025 9 Wochen	Automatiker Design und Aufbau einer Cocktailmaschine in einem Unternehmen für industrielle Automatisierungssysteme : - Festlegung der Benutzeranforderungen; - Auswahl der industriellen Systemkomponenten gemäß Anforderungen; - Erstellung der Pläne/Zeichnungen; - SPS-Programmierung mit CODESYS und TIA Portal unter Verwendung der IEC61131-3 Sprachen; - Softwareentwicklung (Logik und HMI).	Actemium AG, ARLESHEIM.
2021 8+3 Wochen	Elektriker (Praktikum und Ferienjob) In einem Unternehmen, das industrielle elektrische Systeme installiert: - Verlegung von elektrischen Kabeln gemäß Elektroschema; - Herstellung von elektrischen Anschlussdosen gemäß Pläne; - Vorbereitung der Infrastrukturen für die Installation von Kabeltrace; - Verlegung und Anschluss von pneumatischen Leitungen.	ETAVIS K+S AG, BASEL.

Sprachen

Französisch : Muttersprache

English : Bilingual (C1)

Deutsch: Arbeitsfähig (B2)