

BOLES Lucas

En recherche d'une Alternance

Dès Juillet 2026



19 ans

06 70 15 03 29

Permis B

38920 Crolles

boleslcc@gmail.com

lucas.boles@etu.univ-grenoble-alpes.fr

A PROPOS DE MOI

Ayant une curiosité naturelle pour le numérique, je suis passionné par l'automatisation industrielle et l'optimisation des systèmes. Mes expériences en laboratoires (CEA, CNRS) comme en entreprise m'ont permis de développer des compétences techniques (Control Expert, C, Arduino) et de m'adapter à des environnements professionnels très différents. Polyvalent et enthousiaste, je souhaite intégrer un stage en automatisation industrielle où je pourrai mettre mon dynamisme et ma soif d'apprendre au service d'une équipe.

LANGUES

Anglais : C1

Certifié Bright Language 2025

TOEIC 885/990

Espagnol : B1

INFORMATIQUE

Control Expert : Bonne maîtrise

Pack Office : Bonne maîtrise

Arduino : Bonne maîtrise

Python : Bonne maîtrise

ADA : En apprentissage

Java : A développer

C : Bonne maîtrise

CENTRES D'INTÉRÊT



Programmation informatique en Java
Création et mise en forme de jeux en Java, Python, Scratch et C.



Volley, Parkour Urbain, Natation, Crossfit, Tennis de table, Plongée PADI Open Water, Escalade Bloc & Falaise (7A)



Espagne (Barcelone), Angleterre (Londres), Tunisie...

FORMATION

BUT Génie Électrique & Informatique Industrielle 2^{ème} année 2024/2027

Parcours Automatisme & Informatique Industrielle

IUT 1 Université Grenoble Alpes

BAC Général Maths/Physique/S.V.T. Mention assez Bien

Lycée Marie Reynoard Villard-Bonnot

2024

PROJETS

Système automatisé de transport sur rail – U.G.A. IUT-1

10/2025

Conception d'un système automatisé à deux chariots pour le transfert de paniers entre cuves de traitement chimique.

Analyse fonctionnelle, grafcets, gestion des alarmes et des variateurs. Programmation sur automate Schneider (Control Expert) et IHM Vijeo Designer.

Simulation et tests du système sur banc d'essai.

Sens de l'analyse, organisation et travail méthodique



Robot suiveur de ligne - U.G.A. IUT-1

2024 - 2025

Suivi d'un cahier des charges, maîtrise de Kicad, utilisation des logiciels CAO, brasure, test, programmation, élaboration des dossiers techniques...

Rigueur, autonomie et gestion du temps



EXPÉRIENCES

Employé polyvalent

30/06/2025 - 01/08/2025

Au Perchoir - Crolles

Salle d'Escalade, Coworking, Bar Restaurant

Accueil physique et téléphonique, prise de commandes, service en salle, gestion du nettoyage, mise en place des espaces restauration, terrasses extérieures, des bureaux de co-working...



Bonne communication et efficacité sur tâches variées

Opérateur de production

08/2024

SDMR - Domène

Société de distribution de produits alimentaires

Travail sur machine, manutention, emballage, tri, contrôle qualité, gestion des non-conformités, palettisation



Capacité d'adaptation et dynamisme

Employé aux services techniques

07/2023

Mairie de la Terrasse - La Terrasse

Diverses missions de manutention et suivi de chantiers



Esprit d'équipe et organisation

CEA - Grenoble - Stage

08/2022

Participation aux divers services scientifiques (nucléaire, médical, bio...)

Observation de la sécurité et défense des informations

Autonomie, participation à des sessions de travail anglophones et attentif aux détails



CNRS - Grenoble - Stage

04/2021

Culture de bactéries et de levures, extraction d'ADN

Initiation à la cristallographie

Professionnalisme, responsabilités et minutieux

