CYPRIEN BLANC

Jeune ingénieur en automobile et transport

cyprien.blanc@zaclys.netcyprienblanc

! (+33)6 98 13 97 81

19 allée George Sand 69330 Jonage

FRANCE



FORMATION

Diplôme universitaire - Formation Adaptée Enseignement (FAE) 1^{er} degré

Institut National Supérieur du Professorat et de l'Education

2019 - 2020

Lyon

• Formation à mi-temps alternée avec la prise en charge d'une classe de CP.

Master 1 - Métiers de l'enseignement, de l'Education et de la Formation - Parcours de professeur des écoles

Institut National Supérieur du Professorat et de l'Education

2018 - 2019

Lyon

Préparation parallèle du Concours de Recrutement des Professeurs des Ecoles (CRPE)

Cursus ingénieur complet

ISAT

2013 - 2018

ISAT

- Département EPEE (Énergétique, Propulsion, Électronique et Environnement) -Spécialisation VIA (Véhicule Intelligent et Autonome)
- Cursus en cinq ans avec deux stages ingénieur de six mois et un semestre à l'étranger

Semestre d'études Erasmus - Automation and Control Engineering

Politecnico di Milano

i 03/17 - 07/17

Milan - Italie

• Cours en langue anglaise et quotidien en italien

Terminale Scientifique - Spé. Sciences de l'ingénieur

Lycée Charlie Chaplin

2012 - 2013

Décines-Charpieu

- Baccalauréat mention Très Bien (16,55/20)
- Spécialité Sciences de l'Ingénieur
- Option musique

EXPÉRIENCES

Professionnelles

Professeur des écoles stagiaire

Education nationale

= 2019-2020

Soucieux-en-Jarrest

- En charge les lundi et mardi d'une classe de CP à l'école élémentaire "Les Chadrillons" de Soucieu-en-Jarrest
- En formation en parallèle à mi-temps à l'Institut National Supérieur du Professorat et de l'Education de Lyon

Adjoint territorial d'animation Mairie de Meyzieu	
i 07/19	Meyzieu
Trois séjours campés de 5 jours sous tente Encadrement de jeunes de 12 à 16 ans	
Stage ingénieur - Développemen de données d'essais moteurs MCE-5	t Matlab - Logiciel de post-traitement
i 01/18 - 06/18	▼ Lyon
Intégré au sein de l'équipe calcul	
 Post-traitement de données d'essais compression variable) 	moteurs à architecture innovante (taux de
Stagé ingénieur - Développemen d'essais Valéo	t Matlab - Outils d'analyse de données
** 07/16 - 12/16	▼ Cergy
	•
Missions ponctuelles d'intérim	
Agence d'intérim	♦ Lyon
Manutentionnaire	¥ 2,511
Monteur-câbleur	
• Animateur	
Scolaires	
Projets d'ingénierie	
SAT	
2 015 - 2017	Nevers
 ISAT Hydrogen Project Modélisation et simulation d'un véhic Matlab/Simulink 	cule hybride série à pile à combustible sous
 Projet multi-disciplinaire - Défi de pa Véhicule de modélisme modifié asser depuis PC. Aucune action humaine a 	vi au travers d'une communication distante

- Modèle de moteur à combustion interne 0D 1 zone Modèle développé sous Matlab.

Associatives et bénévoles

Encadrement de camp scout

Scouts et Guides de France

= 07/18

Sembadel Gare

- Encadrement de jeunes de 11 à 14 ans
- Coopération entre encadrants sur les actions en amont et en cours de camp
- Planification d'activités, logistique, encadrement, etc.

Association ISATevent

ISAT

2016 - 2018

Nevers

Organisation du gala de l'ISAT : gestion de billetterie, définitions des plans de table, recherche et démarchage de groupes de musique, etc.

Vice-président du Bureau des Elèves

ISAT

2015 - 2016

Nevers

Organisation d'évènements, gestion d'un local associatif, réalisation de supports graphiques, démarchage, etc.

Représentant étudiant - Conseil d'administration

ISAT

2016 - 2018

Nevers

COMPÉTENCES

Informatique

Langages de modélisation et simulation

Modelica | Simulink

Programmation

Programmation Orientée Objets

Labview

Matlab

VBA (Excel)

Langages web (HTML, CSS, PHP, SQL)

C Python

Systèmes d'exploitation

Windows | GNU/Linux

Outils bureautiques

- Suites office : Microsoft Office | LibreOffice
- Edition multimedia (images, vidéo, audio, graphiques, etc.)

Langues

Français

Anglais

- Niveau CERCL B2-C1
- TOEIC 820pts (2014)
- Lecture et visionnage régulier de média en en langue anglais.

Italien

• • • •

Niveau CERCL B1

CENTRES D'INTÉRÊTS

Pratiques sportives

★ Escalade en club

Me dépasser et affronter des obstacles toujours plus difficiles en sachant pouvoir toujours compter sur mon binôme pour m'assurer et me prodiguer des conseils.

ര് Vélo

Me dépenser et braver les éléments tout en faisant un geste pour l'environnement. Savoir entretenir mon vélo et me remettre en selle.

Mécanique

- Mécanique vélo
- Réparations et entretiens divers

☐ Informatique

- Monde du libre
- Programmation
- Administration informatique