

Ephraïm KOLO

Technicien ou assistant ingénieur

Je suis à la recherche d'un poste en électronique, automatisme, contrôle/commande, mesure physique, mécatronique

- koloephraim1964@gmail.com
- o 15 chemin de la garenne, Angoulême, France
- 06 74 60 62 16
- 15 May, 1997

FORMATION

 Classes préparatoires aux grandes écoles CPGE Ibn Al Ghazi

09/2014 - 08/2017

Rabat, Maroc

Cours

 Préparation au concours commun des INP (écoles d'ingénieur). Option Maths Physique Sciences de l'ingénieur

Ecole d'ingénieur spécialité électronique Bordeaux-INP / ENSEIRB-MATMECA

09/2017 - 06/2020

Bordeaux

Cours

 Bachelor sciences de l'ingénieur appliqué à l'électronique

EXPÉRIENCES

Professeur particulier Acadomia, Complétude

01/2020 - 08/2020

Structures de soutien scolaire à domicile ou en ligne

 accompagnement d'élèves de seconde S, première S, terminale S, terminale ST2ID en mathématiques et physique

Secrétaire administratif (Stage) ENSEIRB-MATMECA

06/2018 - 07/2018

Bordeaux

Bordeaux

Grande école d'ingénieurs du groupe Bordeaux-INP, stage au service des relations internationales de l'école.

Missions

- suivi de la logistique d'une summer school regroupant des étudiants venant d'Australie, de Corée du Sud, de Chine et exclusivement anglophones.
- Mise à jour de la base de donnée du service.

ephraimkolo.github.io/monsite

s Ephraïm KOLO

in linkedin.com/in/atchireephraimkolo

ephraimkolo.github.io

COMPÉTENCES TECHNIQUES



PROJETS SCOLAIRES

Électronique analogique : chargeur/déchargeur automatique de batteries Lithium

- Conception du circuit, simulation et la réalisation du Layout, fabrication du circuit imprimé dans le labratoire de l'école, soudure des composants et du réalisation du test final.
- Utilisation du logiciel de CAO électronique Proteus
- Projet disponible sur mon site web

Automatismes : Commande d'automatisme simples par automate programmable TSX 47 (12/2019)

- (système de convoyage à vérins, maquette d'ascenseur, système pneumatique).
- Utilisation d'Automgen, référence des logiciels d'automatismes universels

Instrumentations et mesures

- Analyse spectrale, guide d'onde, mesure d'impédance, diode Laser, ligne de transmission
- Dosage ph-métrique en Chimie
- o mesures en travaux pratiques d'optique

LANGUES

Anglais

Anglais technique courant / TOEIC 715 points

INTERÊT

Instruments de musique

Sport