

Lydia KHEREDDINE

## Recherche d'un stage d'une durée de 6 mois en énergie électrique, électronique, automatique spécialité contrôle de l'efficacité énergétique à partir du mois de mars 2020

### Expériences professionnelles, stages

**stagiaire complexe agroalimentaire CEVITAL** Bejaïa, Algérie / De mars 2018 à juin 2018

stage de fin d'étude sous le thème "automatisation de la chaîne de production du sucre liquide et programmation de la communication entre l'automate S7 400 et Precia Molen"

- Etude de la chaîne de transport du sucre liquide.
- Automatisation de la chaîne avec l'automate programmable industriel S7 400 en utilisant le langage LADDER.
- Etablissement d'une communication série RS 422 entre le module d'interface ET 200S et le precia molen ( pont bascule).

**stagiaire sonatrach (entreprise pétrolière )** Bejaïa, Algérie / De décembre 2015 à janvier 2016

stage au sein du département de l'exploitation ainsi que celui de l'instrumentation

- Prise de connaissance du chemin suivi par le pétrole jusqu'à son exploitation ( pipeline)
- Familiarisation avec les différents instruments électroniques( multimètre, débitmètre...)
- Prise de connaissance des différents éléments constituant une armoire électrique.
- automatisation des vannes de pétrole avec l'automate S7 1500.

**serveuse restaurant RED BEEF** Houdemont, France / Depuis mars 2019

**téléprospectrice gestipro** bejaia / De septembre 2017 à novembre 2017

- Gestion d'appels, Proposition de devis et de rendez-vous.

**cours de soutiens scolaires sidali school** bejaia / Juin 2017

- Cours de soutiens en mathématiques, informatique, et physique pour des futures bacheliers.

**animatrice pour enfants joli voyage** Bejaïa / De juillet 2015 à septembre 2015

- Proposition de jeux de distraction pour des enfants ( jeux de carte, puzzle, mots croisés...).

**bénévole et aide aux personnes âgées MAISON DE RETRAITE** Bejaia / De juin 2014 à août 2018

- restauration, aide aux personnes âgées, animatrice.

✉ lydia.khereddine@yahoo.com

📍 05 rue jacques Callot 54500 Vandoeuvre NANCY

📅 25 ans

📞 06 30 47 57 01

👤 Célibataire

### Langues

Anglais

### Atouts

apprentissage rapide, esprit d'équipe, ordonnée

### Centres d'intérêt

cuisine, randonnées, jeux de carte, cinéma,

Natation, volley

## projets école

**projet d'automatisation d'une maquette pneumatique** université de Béjaïa Bejaïa, Algérie / De mars 2016 à juillet 2016

automatisation d'une maquette pneumatique avec l'automate programmable industriel S7 400 avec le langage à contact sur le logiciel STEP7 et supervision sur le logiciel WINCC flexible

**projet de réalisation d'une station météorologique** faculté des sciences et technologies de Nancy Nancy, France / De décembre 2018 à juin 2019

- Réalisation d'une station météorologique avec une carte arduino uno et des capteurs de température, d'humidité, et de lumière.
- Programmation avec arduino/MATLAB.
- Analyse des données fournies par les capteurs sur MATLAB

**projet de maintenance avec le logiciel OPTIMAINT** AIP FST de nancy pour l'entreprise SAPRESSE Nancy, France / D'avril 2019 à juin 2019

- Prise de connaissance des principaux composants constituant les deux sites de l'entreprise SAPRESSE qui se spécialise dans la fabrication des produits mécaniques pour l'automobile.
- Réalisation d'une base de donnée.
- utilisation des principes de la GMAO ( gestion du personnels, gestion du budget, maintenance préventive...).

## Diplômes et Formations

**Master 2 Energie électrique, Electronique, Automatique** faculté des sciences et technologies de Nancy Nancy, France / Depuis septembre 2019

- Spécialité: contrôle de l'efficacité énergétique

**MASTER 1 Energie électrique, Electronique, Automatique** faculté des sciences et technologies de Nancy NANCY France / Depuis septembre 2018

- Spécialité: contrôle de l'efficacité énergétique

**Diplôme de Master en automatique et informatique industrielle** université de Bejaia Algerie Algerie / De septembre 2017 à juillet 2018

**Diplôme de Licence en automatique** université de Bejaia Algerie Algerie / De septembre 2015 à juin 2016

## Compétences

Esprit d'initiative et de créativité

---

Adaptation rapide avec différentes situations qui se présentent

---

## Informatique

programmation C++, JAVA, C, C Sharp, MATLAB, STEP 7, WINCC, labview, VHDL

---