

Coordonnées

clement.parrier@gmail.com

www.linkedin.com/in/cl

%C3%A9ment-parrier-013555a6
(LinkedIn)

Principales compétences

Automation

Génie électrique

Automate programmable

Languages

fra (Native or Bilingual)

Certifications

Découvrir vSphere 6

Clément PARRIER

Automaticien & Système et Réseau Informatique Industriel chez
IMAP 3S

Rennes et périphérie

Résumé

Intéressé par les domaine de l'électricité, de l'informatique & de l'automatisme, j'ai donc suivi un cursus électrotechnique.

Celui-ci m'a dirigé vers la formation "Système Industriel Système Automatisé & Réseau Industriel".

Ainsi, j'ai débuté en 2014 chez IMAP 3S à Rennes en tant qu'automaticien dans le milieu industriel.

Au fil des années et des projets, j'ai pu développer ma polyvalence en acquérant de nouvelles compétences notamment en informatique et réseau industriel.

En effet, j'ai pu réaliser des études, des mises en œuvre de réseaux, des serveurs de Virtualisations (Dell et VMWare, vSphere), des supervisions process (Wonderware) dans des environnements industriels.

Actuellement, je suis en cours de préparation de la certification Cisco CCNA (Cisco Certified Network Associate) et j'envisage une certification chez VMWare.

Expérience

IMAP 3S

6 ans 10 mois

Automatisme, Informatique et Réseau pour les Process Industriels
juin 2014 - Present (6 ans 8 mois)

Cesson-Seigné

-> Réalisation de documents techniques :

Analyses fonctionnelles, spécifications techniques, procédures, architectures réseaux

-> Process :

Liquide (laiterie, pharma, R&D, sang),
froid industriel (salle des machines, distributions,...), machines spéciales
(agroalimentaire), ...

-> Programmation des automates et IHM : Schneider (Unity Pro, PI7 Pro,
Vijeo, SoMachine Basic/Standard), Siemens (Step 7, Tia Portal, WinCC Flex),
Wago (Codesys)

-> Supervisions industrielles :

Wonderware System Platform, InTouch et WinCC Pro

-> Réseau et informatique industriel :

+ Architecture d'un réseau Process avec les couches Supervision, Échanges
Inter Automate et Bus de terrain avec des réseaux virtuels isolés (VLAN)

+ Liaison des Switchs en fibre optique ou cuivre avec les technologies de
Trunks et Agrégation de liens sur des équipements de niveaux 2 type Moxa,
Cisco & HPe.

+ Configuration d'un environnement virtualisé VMWare vSphère

+ Installation des services de Supervision Process, Active Directory, Bureau à
distance (RDS), serveur OPC, SQL Server...)
Sauvegardes automatiques VEEAM Backup.

-> Sites :

Mise en service automatisme/réseau/informatique/électricité,...

Stagiaire automaticien

avril 2014 - juin 2014 (3 mois)

Cesson Sévigné

- Projet de délestage sur automate et écran web WAGO (100 E/S).
- Projet de mise en place de supervision sur logiciel LINA Energie.
- Projet de communication modbus avec des groupes froids (eau glycolée).

CIP Automation

Stagiaire automaticien

avril 2013 - juin 2013 (3 mois)

Lamballe

- Installation d'un eWon pour l'envoi de texto d'alerte

- Développement d'un IHM 17" pour un process laitier.

CIP Automation

Stagiaire électrotechicien

mai 2012 - 2012 (moins d'un an)

Lamballe

- Mise en service d'un variateur de 132kW
- Câblage d'armoire électrique industrielle
- Câblage et mise en service d'une centrifugeuse (étoile/triangle)

LA MERE LALIE, BINIC GASTRONOMIE

Stagiaire en maintenance industrielle

mai 2010 - juin 2010 (2 mois)

Binic

- Maintenance préventive (graissage, remplacement de moteur, courroie, ...)
- Étude et conception d'une armoire électrique pilotant des pompes
- Réalisation d'un prototype

Armand LE GALL

Stagiaire électricien

avril 2010 - mai 2010 (2 mois)

Etables sur mer

Électricité domestique :

- Installation électrique neuve
- Rénovation d'installation électrique (rainurage, plâtre, moulure, tube iro, ...)

ETR trémuson

Stagiaire électricien

mai 2009 - juin 2009 (2 mois)

Trémuson

Électricité tertiaire :

- TGBT bâtiment publique
- Tirage de câble de grosses sections
- Câblage et essais d'alarme incendie
- Installation de BAES
- Câblage en tous genres...

ROBIAL

Stagiaire électricien

mai 2008 - juin 2008 (2 mois)

Etables sur mer

Électricité domestique :

- Installation électrique neuve
- Rénovation d'installation électrique (rainurage, plâtre, moulure, tube iro, ...)

Formation

Université de Bretagne Occidentale

Licence pro SI-SARI, Système Industriel Système Automatisé et Réseau Industriel · (2013 - 2014)

Felix le Dantec à Lannion

BTS (Brevet de Technicien Supérieur), Electrotechnique · (2011 - 2013)

Chaptal à St Brieuc

BAC Professionnel, Electrotechnique · (2009 - 2011)

Freyssinet à St Brieuc

BEP Electrotechnique, Electrotechnique · (2007 - 2009)