

CHRISTOPHE GOYER- GARNIER

Technicien
Dessinateur
Bureau D'Études,
AIS-ELEC -
Groupe HECATE
Atlantique

in LinkedIn

27 ans d'expérience dans le secteur Automobile (Système d'injection Diesel) au sein du Groupe DELPHI (Équipementier Automobile), en tant que Technicien d'atelier Maintenance (12 ans), Technicien Automatismes (4 ans) et Dessinateur, Conception Électrique machines spéciales (11 ans).

Puis 3 ans et demi dans le secteur de la machine spéciale au sein du groupe LEDOUX (Études et réalisation de machines spéciales, automatisme et robotique) en tant que Technicien Études Électrique & Pneumatique.

Aujourd'hui je poursuis ma carrière au sein du Bureau D'Études Électrique de AIS-ELEC entité du groupe HECATE (Études et réalisation d'ensembles électriques, automatismes, supervisions dans différents secteurs industriels très exigeants comme le ferroviaire et l'agroalimentaire mais aussi le naval, en tant que Technicien Dessinateur Bureau D'Études.

Rigoureux, impliqué et autonome, j'apprécie la diversité des secteurs industriels rencontrés ainsi que le travail en équipe ce qui me motive d'autant plus.

Pour entrevoir une partie de mes compétences, je vous invite à consulter mon curriculum vitae en ligne (Téléchargeable via l'onglet "Portfolios", vous trouverez également 2 exemples de rétrofit M/C et 2 exemples d'étude qui décrivent un peu plus mon savoir-faire). Lien : <https://www.doyoubuzz.com/christophe-goyer-garnier>

Présent aussi sur Viadeo : <http://www.viadeo.com/fr/profile/christophe.goyer-garnier>

et sur LinkedIn : <https://fr.linkedin.com/in/christophegoyergarnier>

EXPÉRIENCES

Reconversion professionnelle

Pause professionnelle / Reconversion professionnelle - Depuis septembre 2023

Technicien Dessinateur Bureau D'Études (secteurs de l'industrie et du Naval)

AIS-ELEC - Groupe HECATE Atlantique - Septembre 2021 à août 2023 - CDI - La Rochelle - France

Au sein du Bureau D'Études Électrique

E-collaboration avec le Bureaux D'Études Automatismes & Informatique Industrielle.

- > Études, conceptions et développements d'ensembles électriques à partir d'un cahier des charges Client, du dossier technique et des normes en vigueur (Etudes réalisées sur SEE ELECTRICAL EXPERT V4R3 / V5R1, EPLAN Pro Panel / Electric P8 2022 & 2023...).
- > Création, modification des schémas techniques et technologiques.
- > Sélection des composants électriques dans le respect du budget validé par le Client.
- > Vérification des fonctionnalités et caractéristiques des systèmes électriques.
- > Création des nomenclatures électriques par sous-ensemble pour le lancement des commandes.
- > Suivi de réalisation du câblage des armoires, coffrets électriques.
- > Organisation et mise à jour des bibliothèques logiciels de références techniques.
- > Habilitation Électrique (B0, H0V, BR, BC, HC, B2V, H2V, B2V Essai).



Technicien Études Électrique & Pneumatique (Machines spéciales, différents secteurs de l'industrie)

CYBERMECA - Groupe LEDOUX - Avril 2018 à août 2021 - CDI - Fontenay-Le-Comte - France

Au sein du Pôle Automatismes & Informatique Industrielle intégrant le Bureau D'Études Électrique

E-collaboration avec les Bureaux D'Études Mécanique, Automatismes & Informatique Industrielle.

- > Études, conceptions et développements d'ensembles électriques, pneumatiques et hydrauliques à partir d'un cahier des charges Client, du dossier technique et des normes en vigueur (Etudes réalisées sur XELEC V7R2, SEE ELECTRICAL EXPERT V4R2 / V4R3...).
- > Création, modification des schémas techniques et technologiques.
- > Sélection des composants électriques, pneumatiques et hydrauliques dans le respect du budget validé par le Client.
- > Vérification des fonctionnalités et caractéristiques des systèmes électriques, pneumatiques et hydrauliques.
- > Création des nomenclatures électriques, pneumatiques et hydrauliques par sous-ensemble pour le lancement des commandes.
- > Suivi de réalisation du câblage des armoires électriques.
- > Suivi du câblage machine.
- > Organisation et mise à jour des bibliothèques logiciels de références techniques.
- > Habilitation Électrique (HE, B2V, BR, BC).



Dessinateur, Conception Électrique (Machines spéciales secteur Automobile)

Delphi, innovation for the real world - Mai 2006 à mars 2018 - CDI - Périgny - France

Au sein du Pôle Automatismes & Informatique Industrielle

- > Créer un standard pour les sites de Blois et La Rochelle sous See Electrical Expert & AutoCAD Electrical (Logiciels DAO/CAO).
- > Réaliser des études et conceptions électriques, pneumatiques, hydrauliques sur demandes pour des chantiers de modifications automatisme, d'obsolescence ou de nouveaux Process (En respect d'un cahier des charges).
- > Effectuer des vérifications sur machines (Process, Cellules robotisées, Chargeurs, ...).
- > Maintenir à jour la base des plans électriques, pneumatiques et hydrauliques des moyens de productions en fonction des demandes internes : secteurs Maintenance, Production, Métrologie, ... / externes (+ de 900 équipements en gestion, ≈ 85 sous-traitants recensés).
- > Réceptionner et contrôler les plans des projets confiés auprès des sous-traitants (Rétrofits divers, Intégrations, ...).
- > Stocker et organiser les plans électroniques sur le serveur de sauvegarde Usine.
- > Animer des réunions en tant que responsable technique, sur le suivi de l'activité schémas avec les Unités Autonomes de Production (UAP).
- > Préconiser au regard des normes, des méthodes de câblage et du choix des équipements à utiliser (Sécurité, Standardisation, ...).
- > Déléguer des travaux à un BE externe pour des études similaires, ... (Budget : 50K€ / an).
- > Habilitation Électrique (B2V, BR).



Technicien Automatismes (Machines spéciales secteur Automobile)
Delphi, innovation for the real world - Avril 2002 à mai 2006 - CDI - Périgny - France
Au sein du Pôle Automatismes & Informatique Industrielle



- > Réaliser / superviser le dépannage des équipements de productions en fonction du niveau de complexité de la panne.
- > Eradiquer la panne / le dysfonctionnement (Modifications, actions préventives, ...).
- > Remplacer et réparer des organes d'automatismes.
- > Renseigner les fiches d'interventions automatismes et diffuser auprès des Unités Autonomes de Production (UAP).
- > Modifier des automatismes : Software & Hardware (Rétrofits, Gestion de l'obsolescence, Intégration, ...).
- > Participer à des chantiers d'amélioration continue ou groupe de travail.
- > Effectuer des sauvegardes (API / CN / Robots / IHM / Informatique, ...) conformément aux procédures internes.
- > Assurer la mise à jour des documents techniques (Analyse Fonctionnelle, Procédures, ...).
- > Animer des sessions de formations de collaborateurs internes et rédiger des supports (formations, fiches d'aide au diagnostic, procédures spécifiques, ...).
- > Câblages électriques occasionnels, habilitation Electrique (BR).

Technicien de Maintenance (Machines spéciales secteur Automobile)
Delphi, innovation for the real world - Octobre 1990 à avril 2002 - CDI - Périgny - France
Au sein du Service Maintenance Centrale



- > Assurer quotidiennement la maintenance curative : mécanique, électrique, mesure, asservissement, automatisme, robotique, micro-informatique, pneumatique, hydraulique, ... intégrés aux équipements de production.
- > Organiser les interventions en respectant les impératifs de production et les consignes de sa hiérarchie.
- > Remettre en état des éléments défectueux hors Process.
- > Effectuer des tâches prédictives de poids faible (Temps < 1 équipe).
- > Renseigner la GMAO après intervention et rendre compte à sa hiérarchie.
- > Proposer des idées d'amélioration (OA) et participer à des groupes de résolution de problème (GRP, 5 WHY,...).
- > Réaliser des câblages électriques, habilitation Electrique (BR).
- > Chercher à fiabiliser et améliorer l'outil de production.
- > Proposer des solutions, en vue d'optimiser la sécurité et les performances des matériels.
- > Tutorat de stagiaires sur les domaines techniques de Maintenance et Automatismes (France / Allemagne).
- > Travail en équipes (2/8, 3/8, WE, ...).

Electrotechnicien (Machines spéciales, différents secteurs de l'industrie)
ECARME Ingénierie - Septembre 1990 à octobre 1990 - Contrat d'apprentissage - Châtelailon-Plage - France



Au sein de l'atelier

- > Réaliser des travaux de câblage sur des équipements industriels de type machines spéciales, équipements robotisés, ainsi que le câblage d'armoires électriques dans le cadre de travaux neufs ou de reconstruction d'équipements existants.

COMPÉTENCES

CAO / DAO (Formations)

- 2022 Logiciel DAO/CAO EPLAN Pro Panel 2022 (ePLAN Formations)
- 2021 Logiciel DAO/CAO EPLAN Electric P8 V2.9.x (ePLAN Formations)
- 2018 Logiciel DAO/CAO XELEC V7R2 « Autoformation » (IGE+XAO)
- 2016 Logiciel DAO/CAO CATIA V5 Mise à plat de harnais V5-EHF (VISIATIV Solutions)
- 2016 Logiciel DAO/CAO CATIA V5 Conception harnais Électrique V5-EC1 (VISIATIV Solutions)
- 2016 Logiciel DAO/CAO CATIA V5 Création composants Électrique V5-ELI (VISIATIV Solutions)
- 2016 Logiciel DAO/CAO CATIA V5 Conception mécanique de base V5-V5F (VISIATIV Solutions)
- 2015 Logiciel DAO/CAO AutoCAD Electrical - module Electrical (VAELIA)
- 2015 Logiciel DAO/CAO AutoCAD - fonctions avancées (VAELIA)
- 2014 Nouvelles normes et directives pour la Sécurité des Machines (Pôle formation des industries technologiques)
- 2012 Logiciel DAO/CAO See Electrical Expert V4 « SPECIFIC » (IGE+XAO)
- 2008 Logiciel DAO/CAO AutoCAD - les fondamentaux (VAELIA)
- 2007 Logiciel DAO/CAO See Electrical Expert V3R3 « UTILISATEUR Avancé » (IGE+XAO)
- 2006 Logiciel DAO/CAO See Electrical Expert V3R3 « UTILISATEUR » (IGE+XAO)
- 2006 Logiciel DAO/CAO See 3000 « Autoformation » (IGE+XAO)
- ...

Automatismes industriels (Formations)

- 2015 Réseaux « PROFINET + Certified Profinet Engineer » (AGILICOM)

- 2015 Réseaux « AS-I + Certified Profinet Engineer » (AGILICOM)
- 2014 Réseaux « PROFIBUS + Certified Profinet Installers » (AGILICOM)
- 2008 Robot STAUBLI Gammes RS, TS, TX + Baie CS8C (4/6 Axes) - Exploitation (Avenir Formation)
- 2007 SIMODRIVE 611D - Intégration & Maintenance (ASSYSTEM France)
- 2004 Logiciel Microsoft Visual Basics 6.0 (AVOLYS)
- 2004 Robot SCARA Cobra (4 Axes) - Programmation V+ (IFCIL)
- 2003 CN FANUC Series 16T, 18T & 21i - Intégration PLC FANUC (ASSYSTEM France)
- 2002 Logiciel de programmation SIEMENS STEP 7 Niv.2 (SIEMENS France)
- 2000 Logiciel de programmation SIEMENS STEP 7 Niv.1 (IFCIL)
- 1998 CN NUM 1060 - Exploitation pupitre (INSTITUT SCHNEIDER France)
- ...

Maintenance industrielle (Formations)

- 2010 CN SIEMENS SINUMERIK 840C/840D - Maintenance Niv.2 (ASSYSTEM France)
- 2010 CN SIEMENS SINUMERIK 840C/840D - Maintenance Niv.1 (ASSYSTEM France)
- 2006 Système Laser Power Line 10E - Maintenance Niv.1, Réalignement Niv.2 (ROFIN)
- 2005 Système Laser à Diode SMD 50D - Maintenance Niv.1, Réalignement Niv.2 (ROFIN)
- 2003 CN FANUC Series 16T, 18T & 21i - Maintenance FANUC (ASSYSTEM France)
- 2002 Robot STAUBLI Gamme RX + Baie CS7B (6 Axes) - Maintenance & Géométrie robot (STAUBLI France)
- 2001 Robot ADEPT SCARA Cobra (4 Axes) - Maintenance (ADEPT TECHNOLOGY France)
- 1999 Système Laser à Lampe SMP 65 - Maintenance Niv.1, Réalignement Niv.2 (ROFIN)
- 1997 Hydraulique Niv.2 (SODHYP FORMATION)
- 1997 Hydraulique Niv.1 (SODHYP FORMATION)
- ...

Informatique (Divers)

- OS Windows (NT4.0 / XP / 7 / 10 / 11),
- Maîtrise des Packs Microsoft 365, Office Pro 2010 / 2013 / 2016,
- SAP ERP,
- GMAO, Jeeves, Esabora solutions
- Norme/Qualité Aéro.,
- ...

Qualités

Rigoureux, Motivé, Autonome, Esprit d'équipe...

Langues

Anglais technique



FORMATIONS

Bac Pro MSMA, Maintenance des Systèmes Mécaniques Automatisés

CIPECMA, Châtelailon-Plage (17)

Septembre 1990 à juin 1992

Description de la formation : Dessin technique ; mécanique ; hydraulique ; pneumatique ; électronique ; électrotechnique ; automatismes ; fonctionnement des installations.

CAP et BEP Electrotechnique

Lp Auguste Perret, Poitiers (86)

Septembre 1986 à juin 1990

Description de la formation : Lecture de schémas électriques ; dessin du bâtiment ; électricité (composition d'une installation électrique) ; électronique ; commande de systèmes automatisés ; domotique.

CENTRES D'INTÉRÊT

Autres

- Marche
- Vélo
- Bricolage
- Informatique
- Voyages (Ouest Américain, Cuba, Croatie, Croisière Méditerranéenne, Guadeloupe)
- Domotique