

Ludovic M. - Né en 1980
24750 Boulazac
3 ans d'expérience
Réf : 711061118



Ingenieur genie electrique et informatique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Aquitaine, dans l'Electricité et maintenance.

Formations

1998 : BACCALAUREAT TECHNOLOGIQUE. Option électrotechnique, mention bien + 2000 : DIPLOME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE. Génie Electrique et Informatique Industrielle. + 2002/2003 : LICENCE et MAITRISE

Expériences professionnelles

2007 13 mois AUSY France (SSII) - Ingénieur en informatique. (Issy les Moulineaux, 92). Poste en CDI. Ø Développement et intégration du nouveau pari QUADRIO pour le PMU. Environnement Delphi 4 et COBOL MVS.

2006 14 mois CIANT Conseil Ingénierie Applications Nouvelles Technologies Ingénieur en informatique. (Bordeaux, 33). Apprentissage puis CDD de 2 mois. Ø Etude et réalisation d'un procédé de reconnaissance de plaques d'immatriculation. Environnement Delphi 7

2005 4 mois TURBOMECA - Etudiant. (Tarnos, 64). Ø Création d'un outil informatique d'aide à la maintenance pour moteurs d'hélicoptères. Rapatriement de données textes pour analyse. Recherche multi critères et génération de graphiques. Outil Visual Basic et VBA Excel.

2003 5 mois PRODELS - Développeur informatique. (Serres-Castet, 64). Projet de fin de Maîtrise. Ø Conception d'un logiciel d'édition de statistiques pour parking. Génération d'états. Environnement Delphi 6 et 7.

2001 1 mois Université de Pau, (64) - Etudiant. Recherche en laboratoire. Ø Détection par laser, d'une bille en mouvement dans un fluide. Etude, choix des composants, tests, réalisation d'un circuit imprimé avec cellules photoélectriques. Logiciel Proteus. 2000 3 mois NEWI, Wrexham - Etudiant. (Pays de galles). Mission de fin d'étude. Ø Conception d'un testeur de circuits intégrés. Etude, simulation, choix et commande des composants, tests, réalisation du circuit. Logiciel Electronic WorkBench, Protel.

Langues

- Anglais: Bon niveau technique et scolaire. Expérience à l'étranger. parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

● Conception et réalisation d'applications en informatique industrielle.

● Créations d'interfaces graphiques, IHM.

● Conception, simulation et réalisation de systèmes électroniques. (Cartes, circuits imprimés, routage, étamage, test).

● Connaissances en automatique, commande et contrôle de processus, capteurs.

● Connaissances en installation électrique et électrotechnique.

● Formation Qualité.

● Rédaction de manuels utilisateurs, comptes rendus, cahiers des charges.

- Programmation sur Automate
- Installation électrique domestique
- Câblage dans les règles de l'art (sectionneur, disjoncteur, relais, tempo.)
- Normes de sécurité haute et basse tensions
- Circuits triphasés
- Moteurs Synchrone et Asynchrone
- MCC

- Langages : Pascal, Langage C, SQL, Assembleur, HTML, notion COBOL
- Logiciels : Delphi 4, 6, 7, VBA, Visual Basic, SQL Server, ARS, Bugzilla
- Systèmes d'exploitation : Windows / NT, Linux, Unix, MVS
- Méthodologie : Analyse fonctionnelle, SADT, étude du besoin
- Base de données : BDE Delphi (Paradox), SQL Server
- Réseaux : Netware (Novell), Protocoles Internet, Haut débit, LAN, SVN Tortoise (Expert)

Centres d'intérêts

- Sept ans de pratique à la guitare. Compositions. Travail en groupe.

Pratique de l'athlétisme en club pendant douze ans : niveau interrégional et national. Recordman de Charente-Maritime sur 320 m haies (1997-2004). Capitaine de l'équipe d'athlétisme du lycée au championnat de France UNSS 1997.