

Guillaume HENRION

Les Pomègues M4
25, rue de la Verdière
13090 AIX EN PROVENCE
45 ans Marié / 2 enfants

Mob : **06.16.98.51.63**
Henrion3000@free.fr



PROJETEUR ELECTROTECHNIQUE

(AUTOCAD – **SEE ELECTRICAL EXPERT** – CANECO BT)

Expérience professionnelle

Poste actuel	Projeteur industrie	SNEF	Fos sur Mer
	<ul style="list-style-type: none">• Etudes MSH EDF – Rénovation barrages hydroélectriques		
05/2012-04/2014	Projeteur - Responsable bureau d'études	EPI	Bouc Bel Air
	<ul style="list-style-type: none">• Ingénierie traitement d'eau potable, assainissement• Etudes électrotechniques et hydrauliques• Clients : collectivités		
08/2008-05/2012	Projeteur industrie	INEO	Les Milles
	<ul style="list-style-type: none">• Études électrotechniques :<ul style="list-style-type: none">- Banc d'essai (EUROCOPTER)- Unité de production (COMBIGOLF Fos/mer)- Gazomètre (Arcelor Mittal)- Station d'épuration (OTV VEOLIA)- Agro-alimentaire (PANZANI, PERNOD, HARIBO...)		
07/1997-08/2008	Responsable service électrique	SAUTELMA	Eguilles
	<ul style="list-style-type: none">• Études électromécaniques machines spéciales• Chef d'atelier – Fabrication armoires – Câblage machines• Clients principaux : LAFARGE, HOLCIM, CERMEX, CEA, TECHNIP...		
1994-1997	Technicien	SNEF (CIEL)	Le Tholonet
	<ul style="list-style-type: none">• Télétransmission• Automatisme stations de pompes• Client : SCP		
1992-1994	Militaire (Transmission)	1er RA	Montbéliard
	<ul style="list-style-type: none">• VSL• Habilitations Confidentiel Défense, Secret Défense		

Formation

1992	BTS Maintenance Industrielle	Aix en Provence
1990	BAC F3 Electrotechnique	Aix en Provence
1988	CAP-BEP Electromécanique	Aix en Provence

Logiciels utilisés

SEE ELECTRICAL EXPERT (IGE-XAO) - 16 années de pratique
AUTOCAD 2D et 3D (MEP, PLANT) - 19 années de pratique
CANECO BT
INVENTOR (Autodesk), CATIA V5 (Dassault système)

Outils bureautiques (Word, Excel, MS Project)

Langue

Anglais technique

- ✓ **Etudes électrotechniques** : plans et schémas d'exécution, notes de calculs, synoptiques, carnets de câbles, nomenclatures, implantations, DOE ...)
- ✓ **Relevés, mesures et analyses sur terrain**
- ✓ **Réalisation des documents techniques** : *analyses fonctionnelles, manuels opérateur, G7, synoptiques, modes opératoires,...*
- ✓ **Chiffrage**, APS, réponse à appel d'offre – Marchés publics – Industriels privés
- ✓ **Suivi d'affaire**, suivi de chantier (coordination sous-traitants, équipes intervenantes...)
- ✓ Encadrement personnels études et production
- ✓ **Chef d'atelier** électrique (10ans)
- ✓ **Essais et mises en service**
- ✓ Connaissance : PL7, STEP7, XBTL1000, GP-PRO, SOFTTOOLS, MAGELIS, PROFACE
 - Variation de vitesse (Asynchrone, DC, brushless, axes)
 - Réseaux de communication (Jbus-modbus-can-profibus-ethernet-fipway-ASi ...)
 - Electronique (bon niveau)
 - Sécurité machine
 - Normes électriques, normes machines
 - Machines spéciales