

Raphaël DELAHAYS  
15 rue de Gerland, Bat. A  
69003 Lyon



29ans - 14/02/1985  
Permis A et B avec véhicule personnel  
raphael.delahays@gmail.com  
06 07 55 61 84

## Dessinateur Projeteur CAO SOLIDWORKS

### Objectifs professionnels :

Proposer des solutions innovantes et simples. Découvrir de nouvelles techniques de travail et apporter les miennes pour faire aboutir de nouveaux projets. Dans l'objectif d'évoluer dans ce métier qui me convient.

### Compétences techniques :

Très bonne connaissance de SolidWorks, CosmosWorks – conception et mise en plan,  
Suite bureautique office – Word & Excel, MSProject,  
Consultation fournisseurs – élaboration de cahiers des charges et suivi achat,  
Travail en équipe avec le bureau d'études électriques et la fabrication (aboutissant au projet),  
Montage et suivi de montage,  
Bonne connaissance d'AutoCAD.

### Formation / Diplômes :

2005	BTS CPI	Lycée Jean Mermoz	Montpellier (34)
2003	BAC STI GM	Lycée Clos Banet	Perpignan (66)

### Expériences professionnelles :

2 ans	Dessinateur _ projeteur	COMETE	Anthon (38)
14/11/2011	Finalisation de projet du domaine nucléaire. Préparation et suivi de lancement en production d'un lot de 3 ponts "haute sécurité"		
1 mois	Dessinateur	ACROTECNA	Villeurbanne (69)
11/10/2011	Mise à jour d'un dossier de plans de convoyeur sur AutoCAD.		
3 mois	Dessinateur	SIC MARKING	Lissieu (69)
18/07/2011	Création de dossier de mise en plan sur SolidWorks dans le domaine de la machine de marquage sur mesure.		

3 ans	Dessinateur – projeteur	EXO INTERNATIONAL	Ternay (69)
17/11/2008	<p>Etude de systèmes de levage, dans les secteurs militaire, offshore, nucléaire. Apprentissage de l'autonomie au travail et perfectionnement sur SolidWorks. Etude principalement de système ATEX (atmosphère explosive) sur des plateformes pétrolières. Réalisation d'avant-projet pour le pétrole et pour l'activité semi-standard (monorail – potence – portique – pont – chariot-palan ....) avec notes de calculs, plans et datasheet.</p> <p><b>Evolution de poste au début 2011</b> au poste de chargé d'affaires, lancement de projet, élaboration et suivi planning et budget, gestion des ressources, contact avec le client, suivi montage pour un projet de longue durée du secteur militaire.</p>		

3 mois	Dessinateur industriel	GNSA	Chaponost (69)
30/06/2008	<p>Conception, mise et plan et suivi production de pièce sur machine spéciale d'assemblage haute cadence sur SolidWorks. Découverte d'une entreprise très rodée avec des techniques de travail en bureau d'étude très instructives.</p>		

2 mois	Dessinateur industriel	REEL	St Cyr au mont d'or (69)
05/05/2008	<p>Modification de plan de système de levages spéciaux du domaine nucléaire.</p>		

1 an	Dessinateur industriel	EXO INTERNATIONAL	Ternay (69)
05/03/2007	<p>Etude de systèmes de levage et manutention spéciale principalement du domaine militaire. Suivi complet d'un projet de moyenne envergure. Notes de calculs Excel et CosmosWorks, consultations fournisseurs. Travail en corrélation avec les électriciens.</p>		

3 mois	Dessinateur industriel	SANOFI PASTEUR	Marcy l'étoile (69)
11/10/2006	<p>Mise à la norme de plan bâtiment, process... sur AutoCAD suivant la charte graphique. Utilisation du DesignCenter, des palettes d'outils, de gestion de blocs et d'attributs.</p>		

2 mois	Dessinateur industriel	CATANA	Canet (66)
01/05/2006	<p>Participation à la conception d'un nouveau modèle de catamaran de luxe sur CATIA V5 et AutoCAD. Etude du système de direction, de la géométrie du pont pour l'accastillage.</p>		

NB : les missions chez SANOFI PASTEUR et EXO INTERNATIONAL (du 05/06/2007) ont été effectués par le biais D'OREM-ASTRE (prestation de services), les missions chez SIC MARKING, ACROTECNA et COMETE ont été effectués par le biais d'AMEG.

### **SAVOIR FAIRE/LOISIRS :**

Sport : Escalade

Bricolage : Enfance dans exploitation agricole → soudure à l'arc, réparations diverses,

Informatique et internet.