

Frédéric Mino
Rue des Noirettes 21
1227 Carouge
+41 (0) 22 301 03 51
www.cross3d.ch
fred@cross3d.ch

Dessinateur 2D / 3D
Diplômé ES en construction horlogère
CFC Horloger Rhabilleur
(Pro-Engineer – Solidworks - Inventor - Autocad - 3Ds Max & Blender)

COMPETENCES

- Imaginer des solutions techniques ou esthétiques et les construire par CAO
- Construire et développer des microsystèmes horlogers (mouvements et complications) ainsi que des boîtes de montres
- Cinématique, puis simulation de systèmes mécaniques ou horlogers
- Animer des objets 3D, définir les chemins de caméras
- Rendu réaliste d'objets 3D fixes ou animés
- Créer des prototypes (3D printing ou métal)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2008 - 2011	Constructeur mouvements dép. R&D	DE GRISOGONO SA - Genève
2008 (diplôme)	Constructeur mouvements	Golay Spierer - Carouge
2007 (mission)	Maître - Formation Continue en horlogerie CFC	CIFOM - Neuchâtel
Étés 2002 et 2003	Monteur - Atelier montage de mouvements	Rolex SA - Genève
Été 1999	Ouvrier chauffagiste	Mino installations thermiques - Plan-les-Ouates

FORMATIONS & DIPLOMES

2012	Formation 3Ds Max et C4D	Cadschool - Genève
2008	Formation Solidworks	e-systems - La Neuveville
2005-2008	Diplôme ES en construction horlogère	CIFOM - Le Locle
2004-2005	1ère année d'ingénieur en microtechnique	EIG - Genève
1999-2004	Maturité pro. technique et CFC d'Horloger Rhabilleur	CEPTA, Genève
1997-1999	Collège de Staël à Carouge (section moderne)	
1994-1997	Cycle d'Orientation de l'Aubépine (section moderne)	

LANGUES

Français	Langue maternelle
Anglais	Bon niveau (diplômé First Certificate)
Allemand	Niveau intermédiaire
Italien & Espagnol	Notions de base

INFORMATIQUE

Word, Excel, Openoffice, Adobe Photoshop, Linux administration système
PRO/Engineer – Creo, Autocad, Solidworks, Inventor, C4D, 3Ds Max
Freecad, Blender, GIMP

AUTRES EXPERIENCES

2008	Aide au travail social d'Emmaüs Genève
2005 - 2007	Trésorier d'association
2001	Projet humanitaire: construction d'une école au Sénégal (1 mois)

HOBBIES

Ski, plongée sous-marine (brevet PADI), cours de théâtre et de musique (violon)
Littérature et économie

DONNEES PERSONNELLES

Nationalité suisse – né le 5 décembre 1980 – marié, 2 enfants