



**Nous cherchons:**  
**Ingénieur (h/f) en électronique**  
**temps partiel 50%, région Vaud-Genève**

**L'entreprise:**

Magentasys est une jeune société spécialisée dans la vente et le conseil en instrumentation électronique de pointe. Nous représentons en Suisse les fabricants suivant: MEN mikroelektronik, Agilent Data Converters, MAGMA, SPECTRUM, Innovative-Instruments et Adlink.  
Afin de répondre à nos clients et adapter nos produits à leurs besoins, nous cherchons un ingénieur spécialisé FPGA. Magentasys est une entreprise dynamique en forte croissance évoluant dans un environnement high-tech.

**Description de poste:**

Notre collaborateur sera chargé de développer, suivant les indications des clients, des programmes FPGA en VHDL afin d'adapter le hardware existant à des besoins spécifiques. Il aura, à l'occasion, également la tâche de développer des cartes complètes, design, layout, industrialisation et, selon ses capacités, des softwares de bas niveau en C/C++ sous LINUX. Nous proposons un environnement dynamique avec des possibilités intéressantes de progression en fonction de la croissance de l'entreprise.

**Le candidat:**

L'idéal serait un jeune ingénieur désirant poursuivre ces études avec un Master mais souhaitant commencer une carrière en parallèle. Nous demandons de bonnes connaissances en FPGA, en VHDL, ainsi que des outils de synthèse et placement-routage. Une bonne connaissance du Design Flow de Xilinx serait un atout.  
Le candidat idéal devrait être à l'aise avec les OS basés sur LINUX ainsi qu'avec la programmation bas niveau en C/C++. Anglais et/ou Allemand un atout.

Si vous êtes intéressé, envoyez votre CV à [info@magentasys.com](mailto:info@magentasys.com)

**MagentaSys**

Sous-la-Ville • 1272 Genolier • Switzerland • Phone : +41.22.366.33.33 • Fax + 41.22.366.33.16 • cellphone : +41.78.809.34.54  
[info@magentasys.com](mailto:info@magentasys.com) • [www.magentasys.com](http://www.magentasys.com)