

¿ETS TOT UN PROGRAMMER? BUSQUES PRÀCTIQUES PROFESSIONALS?

¿VOLS DEMOSTRAR TEUS CAPACITATS EN PROJECTES 100% REALS?



¡EL TEU CURRÍCULUM!

¿Qui som?

Som una empresa especialitzada en Disseny, enginyeria òptica i desenvolupament de sistemes òptics de precisió.

¿Què fem?

Tot tipus de projectes, per a tot tipus de sectors: desenvolupament d'equips mèdics, sistemes de visió nocturna per a la defensa, metrologia, sistemes láser...

¿Què busquem?

Estem buscant un programador ANSI C99 (no es requereix C++) amb interessos en control de maquinari, disseny de sistemes, desenvolupament de biblioteques, acoblament de sistemes amb una varietat de dispositius de maquinari. El candidat ha de ser competent en ANSI C99, i treballarà amb National Instruments LabWindows / CVI IDE (Integrated Development Environment). L'experiència amb la programació altament estructurada i la representació complexa d'estructures de dades serà un plus. El coneixement i l'experiència en les API de control de maquinari (Interfície de programació d'aplicacions) també seran un avantatge.

Tasques / responsabilitats:

- Disseny i configuració de biblioteques de programari per al control de dispositius de maquinari a través d'API de tercers
- Disposició d'arquitectura de programari
- Documentació
- Integració del programa, depuració i prova

Habilitats requerides:

- Bon coneixement de la programació estructurada amb el llenguatge de programació ANSI C99
- Coneixement a State Machines Theory
- Coneixement de la configuració i calibratge del control de sistemes de maquinari
- Bon ús de l'anglès i / o espanyol

Altres habilitats (més) Altres habilitats (més)

- Coneixements de LabWindows / CVI IDE

Condicions contracte

- Pràctiques remunerades
- Inici: 1 de juny 2018.
- Durada i horari: 4 mesos de durada. 6 a 8 hores diàries (flexibles).

CONTACTE: info@aseoptics.eu

ESTEM AL CAMPUS NORD DE LA UPC! ¡AL K2M! A prop, a prop, molt còmode, no?