

Enginyer de Robòtica i Desenvolupament en C++

Ref.198832 - 21/10/2025 - Comarca Gironès

Descripció de l'oferta

Uneix-te a una startup en expansió amb un gran ambient laboral! Estem en un moment clau de creixement i innovació. Si t'apassiona la tecnologia i vols formar part d'un equip que vol revolucionar el diagnòstic mèdic amb intel·ligència artificial i robòtica, aquest és el teu lloc. Ambient jove, col·laboratiu i amb ganes de fer les coses bé.

Funcions i requisits de la vacant

Responsabilitats:

- ? Desenvolupar i mantenir components de control robòtic i processament d'imatges en C++ d'alt rendiment.
- ? Implementar arquitectures modulars per a la captura, processament i anàlisi d'imatges mèdiques a temps real.
- ? Col·laborar amb els equips d'IA i cloud per integrar solucions de robòtica dins del nostre ecosistema digital.
- ? Optimitzar el consum de memòria i el rendiment computacional dels sistemes.
- ? Participar en la definició d'estratègies d'escalabilitat i fiabilitat per a sistemes robòtics mèdics.
- ? Estar al dia de les tendències en robòtica, visió per computador i optimitzacions en C++.

Qualificacions:

- ? Grau en Enginyeria Robòtica, Enginyeria Informàtica, Mecatrònica, Física Aplicada o àmbits relacionats.
- ? Domini avançat de C++ (mínim C++14, idealment C++17 o C++20).
- ? Experiència amb frameworks i llibreries com OpenCV, PCL o similars.
- ? Coneixements sòlids en estructures de dades, algorismes i programació multithread.
- ? Capacitat de treball en equips multidisciplinaris i enfocament orientat a resultats.
- ? Valorarem experiència prèvia en projectes de dispositius mèdics o sistemes de visió robotitzada.

Condicions que ofereix l'empresa

Jornada: Jornada completa

Horari: De dilluns a divendres.

Perspectiva de la feina: Feina estable.

Estudis

És valorable Grau amb titulació Enginyeria Física
Grau amb titulació Enginyeria Informàtica

Idiomes

Català - C2 - Expert (Imprescindible)
Castellà - C2 - Expert (Imprescindible)
Anglès - B2 - Avançat (Imprescindible)

Coneixements necessaris

C++

OpenCV

Professions de la feina

Enginyer/a en robòtica

Enginyer/a I+D

Enginyer/a Informàtic

Experiència laboral

És valorable

? Experiència amb frameworks i llibreries com OpenCV, PCL o similars.

Nivell d'experiència: Tècnic / Especialista

Anys d'experiència: 1 any

Carnets

B

El vehicle propi es valorable

Empresa

Empresa: Dermavision Solutions

Sector: Fabricació de maquinària

Descripció: A Dermavision Solutions, combinem robòtica d'avantguarda, visió per computador i IA per transformar la detecció del càncer de melanoma. Busquem un/a Enginyer/a de Robòtica apassionat per dissenyar, implementar i optimitzar sistemes intel·ligents, on el desenvolupament en C++ juga un paper clau en el rendiment i la precisió del nostre producte mèdic.