

IKERLARIA COMPUTER VISION / Investigador Computer Vision

FUNTZIOAK:

- Ikergai eta garapen bide berriak irekitzea Ikerketa Taldearen baitan.
- Jardueraren eremuan erreferentziazkoak diren agenteak identifikatu eta beraiekin elkarlanean jardutea.
- Elkarlanean aritzea proiektuak prestatu eta gauzatzeko Administrazio Publiko zein enpresekin, estatu mailan eta nazioartean.
- Ikerketa aplikatua eta belaunaldi berriko algoritmoak garatzea irudi prozesamenduan eta fotogrametrian.
- Negozio aukera izan daitezkeen eta teknologikoki aurreratuak diren soluzioak planteatzea.
- Industriari aplikatutako I+G proiektuak diseinatu eta teknikoki garatzea Machine Vision arloan (Fotogrametria, 3D digitalizazioa, ...)

ESKAKIZUNAK :

Formazioa: Doktoretza / Goi Ingeniaritza / Masterra (Informatika-Softwarea/ Telekomunikazioak/ Industria Teknologia)

Hizkuntzak: Ingeles maila handia (beste hizkuntza batzuk kontuan hartuko dira)

Frogatu daitezkeen eskarmentua gutxienez honako eremu batean:

- 2D eta/edo 3D Irudi prozesatzea (Machine Vision, Computer Vision, Image Processing)
- Software garapena matematika aplikatuan.

Baloratuko da honako ezagutzak edukitzea:

- Machine Vision Software, Machine Vision Hardware, Matematika aplikatua, Dimensio Metrologia, garapen plataformak eta liburutegi espezializatuak menderatzea.
- Pertsona dinamiko eta erresolutiboa dugu buruan, harremanetarako eta taldean lana egiteko gaitasuna izango duena.

ESKAITZEN DA:

Machine Vision arloan erreferentziazkoa den Ikerketa Taldean lanean hastea eta formazioa. Hasierako formazioa eta garapen profesionala berrikuntza ingurune batean.

FUNCIONES:

- Apertura de nuevas temáticas y vías de desarrollo dentro del Grupo de Investigación.
- Identificación y colaboración con agentes referentes dentro del ámbito de la actividad.
- Colaboración en la preparación y ejecución de proyectos con las Administraciones Públicas y con empresas a nivel nacional e internacional.
- Investigación aplicada y desarrollo de algoritmos de procesamiento de imagen y fotogrametricos de nueva generación.
- Planteamiento de soluciones tecnológicamente avanzadas dando lugar a oportunidades de negocio.
- Diseño y desarrollo técnico de proyectos de I+D aplicados a la industria, en el área de Machine visión (Fotogrametría, digitalización 3D,...)

REQUISITOS:

Formación: Doctorado / Ingeniería Superior / Máster (Informática-Software / Telecomunicaciones / Tecnologías Industriales)

Idiomas: Nivel alto de Inglés, valorándose otros idiomas.

Experiencia demostrable en al menos uno de los siguientes ámbitos:

- Procesamiento de Imagen 2D y/o 3D (Machine Vision, Computer Vision, Image Processing)
- Software Development de Matemática aplicada.

Se valorarán conocimientos en:

-Machine Vision Software, Machine Vision Hardware, Matemática aplicada, metrología dimensional, dominio de plataformas de desarrollo y librerías especializadas.

Se piensa en una persona dinámica y resolutiva, con iniciativa, con capacidad de relación y de trabajo en equipo.

SE OFRECE:

Incorporación en un Grupo de Investigación referente en Machine Vision Formación. Formación inicial y desarrollo profesional en un entorno innovador.

CV Bidali:
cv.danobatgroup.com

Enviar CV:
cv.danobatgroup.com