

**Empresa:** Padmi

**Posición:** Ingeniero de Visión Artificial Junior

**Ubicación:** Madrid. Remoto.

**Descripción de la Empresa:**

Padmi es una start-up dedicada al análisis de partidos de pádel mediante tecnología de visión artificial. Nuestro objetivo es proporcionar estadísticas detalladas y análisis precisos para mejorar el rendimiento de los jugadores. Utilizamos avanzados algoritmos de inteligencia artificial y visión artificial para desarrollar soluciones innovadoras en el mundo del pádel.

**Descripción del Puesto:**

Estamos buscando un Ingeniero de Computer Vision Junior para unirse a nuestro equipo. El candidato ideal debe haber completado una ingeniería y estar especializado en el área de inteligencia artificial, con un enfoque específico en visión artificial. Las responsabilidades incluirán el desarrollo, optimización y mantenimiento de diversos sistemas de visión artificial basados en Deep Learning que componen nuestra aplicación. Algunas de las tareas a realizar serían:

- Desarrollo y mejora de los de sistemas de detección y seguimiento de pelota y personas.
- Mejora del sistema de reidentificación de personas.
- Implementación de sistema de obtención de pose 3D.
- Integración de tests unitarios de los nuevos desarrollos.
- Gestión de pruebas y análisis de los resultados obtenidos.

**Requisitos:**

- Título universitario en ingeniería informática, ingeniería electrónica, ingeniería en telecomunicaciones o similares.
- Experiencia práctica o proyectos relevantes en visión artificial.
- Gran dominio del lenguaje de programación Python.
- Conocimiento de herramientas y bibliotecas de visión artificial como OpenCV, TensorFlow, PyTorch, etc.
- Capacidad para trabajar de forma independiente y en equipo.
- Habilidad en la resolución de problemas y en la propuesta de nuevas ideas.

**Beneficios:**

- Oportunidad de trabajar en una start-up innovadora con un equipo apasionado.
- Ambiente de trabajo flexible y remoto.
- Oportunidades de aprendizaje y desarrollo profesional.

Si estás interesado en unirse a nuestro equipo y contribuir al emocionante campo de la visión artificial aplicada al pádel, ¡envíanos tu CV a:

- [vanesa@padmi.es](mailto:vanesa@padmi.es)
- [uge@padmi.es](mailto:uge@padmi.es)