

□ Inicio / Noticias

Hospital en Tenerife premiado por el Mejor Proyecto de IA 2019

P. Editor Parada Visual Hace 2 semanas □ 0 □ 57 □ Menos de un minuto

El Hospital en Tenerife Nuestra Señora de Candelaria obtuvo el premio ComputerWorld otorgado al mejor proyecto de Inteligencia Artificial (IA) en 2019.



Hospital en Tenerife es premiado por el Mejor Proyecto de IA en 2019

El referido centro de salud actualmente utiliza técnicas avanzadas de “Deep learning”, las cuales permiten simular de manera artificial las redes neuronales biológicas.

En términos prácticos, a partir del uso de esta técnica y el apoyo del departamento de ingeniería de la empresa GRAFCAN se puede determinar el grado de retinopatía diabética en un paciente.

El objetivo del Hospital es ampliar las posibilidades de sobre un mayor número de patologías, el personal médico involucrado avanza igualmente en la comprensión de las técnicas basadas en IA y con ello se espera que se extiendan los diagnósticos médicos realizados a partir de estas herramientas.

ComputerWorld incluyó en las categorías a ser premiadas los proyectos referidos a la IA, dado el auge y la relevancia que ha adquirido en el mundo de hoy.

Carlos Bermúdez, jefe del Servicio de Informática del Hospital Nuestra Señora de Candelaria de Tenerife, fue el encargado de recibir el galardón en un acto realizado en días recientes en el Museo Lázaro Galdiano de Madrid.