

Intel·ligència artificial per a l'hospital



La intel·ligència artificial ha de permetre gestionar millor les necessitats del servei d'urgències FSE.

El servei d'urgències de l'Hospital de Figueres ha iniciat un projecte d'intel·ligència artificial, juntament amb l'empresa Amalfi Analytics: un algorisme analitza l'activitat a cada moment i fa una predicció a curt termini dels recursos necessaris per al servei. Aquesta actualització es fa gràcies a la tecnologia MachineLearning (Aprentatge Automàtic), una branca del camp de la Intel·ligència Artificial que, mitjançant la utilització d'algorismes, és capaç d'identificar patrons en dades massives per fer prediccions. Amb aquesta informació es pretén fer una planificació de les Urgències molt més acurada i eficient a curt, mig i llarg termini, així com anticipar els riscos i millorar l'atenció al usuari. Si els resultats d'aquesta prova al servei d'Urgències són

positius, s'impulsaran iniciatives semblants a les plantes d'hospitalització i al servei d'Admissions, amb la llista d'espera quirúrgica.

Publicat a:

-El Punt Avui. Girona 29-05-2021, Pàgina 22

Font del document:

<http://www.elpuntavui.cat/societat/article/14-salut/1977398-intel·ligencia-artificial-per-a-l-hospital.html>