

l'entrevista

seva intel·ligència i paciència. Per exemple, a YASYT Robotics estem desenvolupant alguns serveis mitjançant vídeos de formació en què l'usuari podrà veure una píndola formativa tantes vegades com vulgui i, al final, el robot li farà una sèrie de preguntes per avaluar la comprensió i la integració del contingut. Si la resposta no és la correcta, el robot li donarà retroacció *-feedback-* i li repetirà aquella part del vídeo en què s'explica el concepte fins que l'usuari l'integri i respongui correctament les preguntes. Finalment, el robot recordarà aquesta sessió i decidirà si li ha de repetir més endavant per repassar

«En el futur tindrem assistents intel·ligents, que ens faran la vida més fàcil i més segura, i ens oferiran prestacions d'alt valor afegit»

o si passarà a un altre nivell de detall o de dificultat.

Quin creieu que és el proper escenari per a la robòtica social?

La robòtica social avançarà cap al concepte dels assistents intel·ligents, es a dir, sistemes d'ajuda intel·ligent que conviuran amb nosaltres per fer-nos la vida més fàcil, més segura i amb prestacions d'alt valor afegit.

L'escenari podrà ser divers, des de robots humanoides que ens acompanyaran, fins a sistemes globals d'immersió, és a dir, l'ús d'assistents intel·ligents, sensors

i equips IoT integrats en plataformes que faran que els nostres entorns habituals puguin actuar amb intel·ligència. Dit d'una altra manera, habitarem dins d'un robot.

A part del Pepper, en quins altres projectes esteu treballant?

Estem treballant en projectes amb assistents de veu orientats a donar suport a determinats segments d'usuaris, com ara infants amb malalties cròniques per ajudar-los a conèixer millor la seva malaltia i millorar l'adherència al tractament; suport a persones que viuen soles per tal de recordar-los la medicació així com proposar-los activitats que els ajudin a tenir una vida activa cognitivament i física, o entorns de formació informació i acompanyament. Com veieu, tenim molta feina a fer...

el tema

Inauguració de l'edifici del Coneixement

El 5 de març de 2020 es va inaugurar l'edifici del Coneixement de la Fundació Privada Hospital Asil de Granollers (FPHAG). La rehabilitació d'aquest edifici històric es va dur a terme gràcies a la col·laboració de la Fundació Bancària "la Caixa".

Les obres de rehabilitació es van iniciar l'any 2014 i es van acabar a finals del 2019. L'espai rehabilitat consta de 1.273 m², amb una superfície útil de 1.082 m², i les obres han tingut un cost total de 2.630.979 €, dels quals 1.850.000 els ha aportat "la Caixa".

La inauguració va anar a càrrec de Josep Mayoral, alcalde de Granollers i president del Patronat de l'FPHAG; Robert Fabregat, director general de Recerca i Innovació del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya; Àngel Font, director corporatiu de Recerca i Estratègia de la Fundació

Bancària "la Caixa", i Rafael Lledó, director general de l'FPHAG.

A l'acte hi van assistir més d'un centenar de professionals de l'àmbit de la salut i de la gestió del coneixement, com també professionals del centre, que van poder visitar les instal·lacions reformades de l'edifici i assistir a la ponència que portava el títol

d' *«El futur laboral»*, que va anar a càrrec de Jordi Serrano, soci fundador de Future for Work Institute.

També va participar en la inauguració el robot social Pepper, de l'empresa de robòtica catalana YASYT, que va explicar als assistents les característiques del nou equipament.

Un moment dels parlaments de les autoritats presents a l'acte inaugural

