

Robots podrían ayudar a la lucha contra el ébola

---

20/10/2014



Los robots podrían ser utilizados para suministrar comida o medicinas, descontaminar instrumental médico y enterrar a las víctimas del virus.

La Universidad de Texas A&M organizará el 7 de noviembre una conferencia en la que participarán médicos, científicos y fabricantes de robots comerciales, que propondrán incluir de forma activa a robots en la lucha contra el virus. No serán nuevos modelos creados específicamente (no hay tiempo para ello), sino productos ya disponibles que podrían ser adaptados para determinadas tareas relacionadas con el nuevo brote de ébola que ya afecta también a occidente.

El caso más directo en el que quieren implicar a robots es el esperado: eliminación de residuos de los hospitales. Esos robots serían los encargados de la desinfección y transporte de residuos a las zonas de incineración.

El objetivo primero es evitar o limitar el contacto de humanos cuando sea posible, y también se valora usar robots de telepresencia para visitas médicas que no requieran intervención, o incluso reducir el aislamiento de los pacientes en cuarentena. También los intérpretes, ya refiriéndonos a casos de ébola en África, podrán ser sustituidos por estos robots y reducir el riesgo de contagio.

