

New Info

De nouveaux compagnons pas comme les autres

Une solution à tout ! Des chiens qui ne produisent pas d'excrément, qui n'ont pas besoin non plus de croquettes et des bébés phoques médecins de moral... Les robots de plus en plus proche de l'homme.

La technologie avance à vitesse grand V, et la robotique devient de plus en plus proche de l'homme.

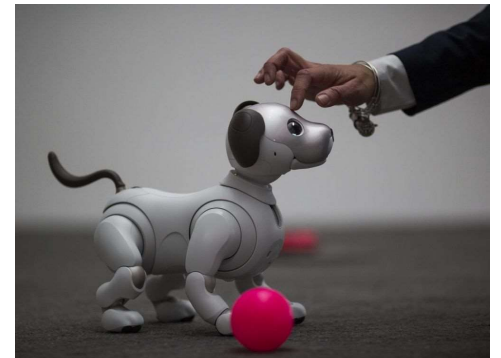
Le robot phoque Paro est un robot de 2,8kg. Il a été réalisé par Takanori Shibata. Il sait faire toute sorte de choses : remuer sa queue et ses nageoires, cligner des yeux, lever la tête, ressentir si on lui fait du mal ou du bien, reconnaître son nom, il possède deux cris différents... Ce robot est dit « thérapeutique » car plusieurs études ont montré que Paro procurait des effets bénéfiques autant sur le mental que sur le physique. Il est utilisé sur les personnes âgées en maison de retraite, sur les enfants hospitalisés, sur des personnes atteintes d'Alzheimer modéré ou sévère, mais aussi sur des personnes qui ont des troubles du comportement. Pour toute ces personnes il est un atout fort car il réduit la dépression, il aide à diminuer le stress, il améliore les capacités cognitives et émotionnelles...

Le phoque PARO a été tout d'abord commercialisé au Japon en 2005, puis aux Etats-Unis en 2009. A ce jour, environ 6000 PARO aident des personnes soignées dans des établissements de plus de 30 pays.



Paro le robot qui soigne nos aînés, www.generations-plus.ch

Le chien électronique Aibo (Artificial Intelligence roBOt) a fait fureur en 1999 (150000 foyers japonais) il a l'aspect et les caractéristiques d'un chien. Il se déplace, il exprime ses émotions et il a sa propre personnalité. Avec plus ou moins des avantages, il ne mange pas de croquettes donc pas d'excrément et se débranche si vous partez en vacance. Mais en 2006 la production a cessé mais il a fait son retour aux Etats Unis en 2018. C'est là que l'on voit que les robots commencent vraiment a s'intégrer dans notre mode de vie et notre quotidien.



Sony relance son chien robot Aibo, <https://www.sciencesetavenir.fr>