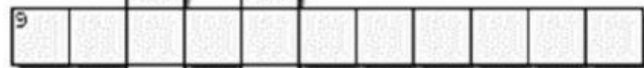
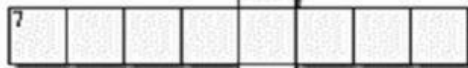


Por: Carlos J. Mujica



Horizontal

3. Máquina programable que puede manipular objetos y realizar operaciones donde sólo podían realizar los humanos
4. Robots que se utilizan en un entorno de fabricación industrial. Estos suelen ser articulaciones
5. Según su cronología son Robots con sistemas mecánicos multinacionales con un sencillo sistema de control manual
7. Técnica que se ocupa del diseño y la construcción de robots en sustitución de la mano de obra humana.
9. Definición que puede manipular objetos y realizar operaciones que antes sólo podían realizar los seres humano
10. Robot móvil autónomo y programable, el cual lleva a cabo tareas como desplazamiento, uso de sensores ,desarrollo de laberinto

Vertical

1. Dispositivo capacitado para detectar estímulos y responder a estos
2. Escritor que creó un conjunto de normas elaboradas que se aplican a la mayoría de los robots de sus obras
6. Capacidad de independencia con respecto al ser humano
8. Robots utilizados para trabajos profesionales y para uso personal .Ejemplo: Humanoide