

Tecnologías de apoyo para la eliminación de sujeciones físicas

Tecnologías de APOYO

- Por sí solas: no sirven!
- Requieren un política y sobretodo una cultura que involucre a todos los trabajadores de la residencia



Tecnologías de APOYO



- Son un complemento a los protocolos que se hayan establecido
- Permiten asegurar ciertas tareas de esos protocolos. Dan tranquilidad

Aspectos importantes



- ROI. El retorno debe ser inmediato, con lo que el coste debe ser bajo. Hablando no solo de retorno económico, sino también emocional



Aspectos importantes



- Movilidad. Lo que hoy pasa aquí, mañana puede ocurrir allí.

Características generales

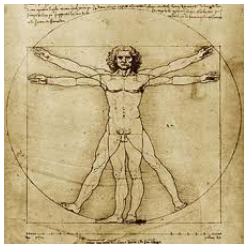


- Seguridad. Como mucho, alarmas por exceso, nunca por defecto



- Respuesta inmediata.
Comunicación fiable e instantánea

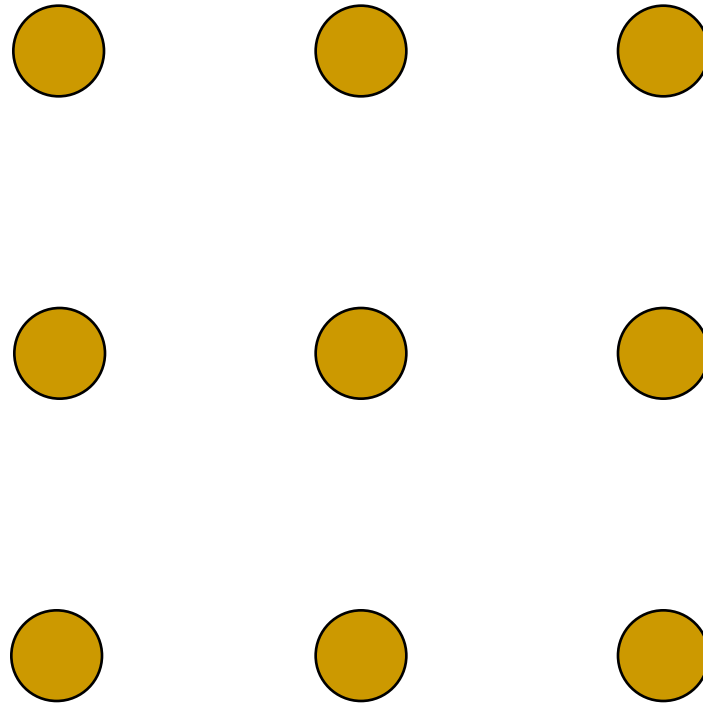
Características generales

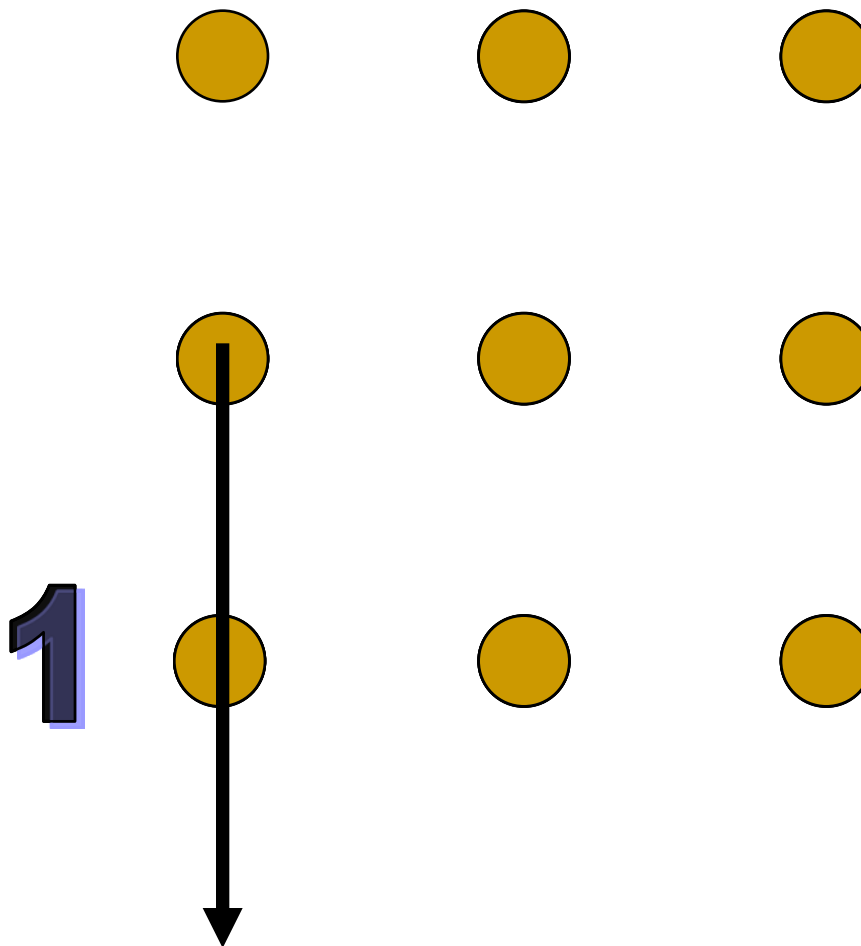


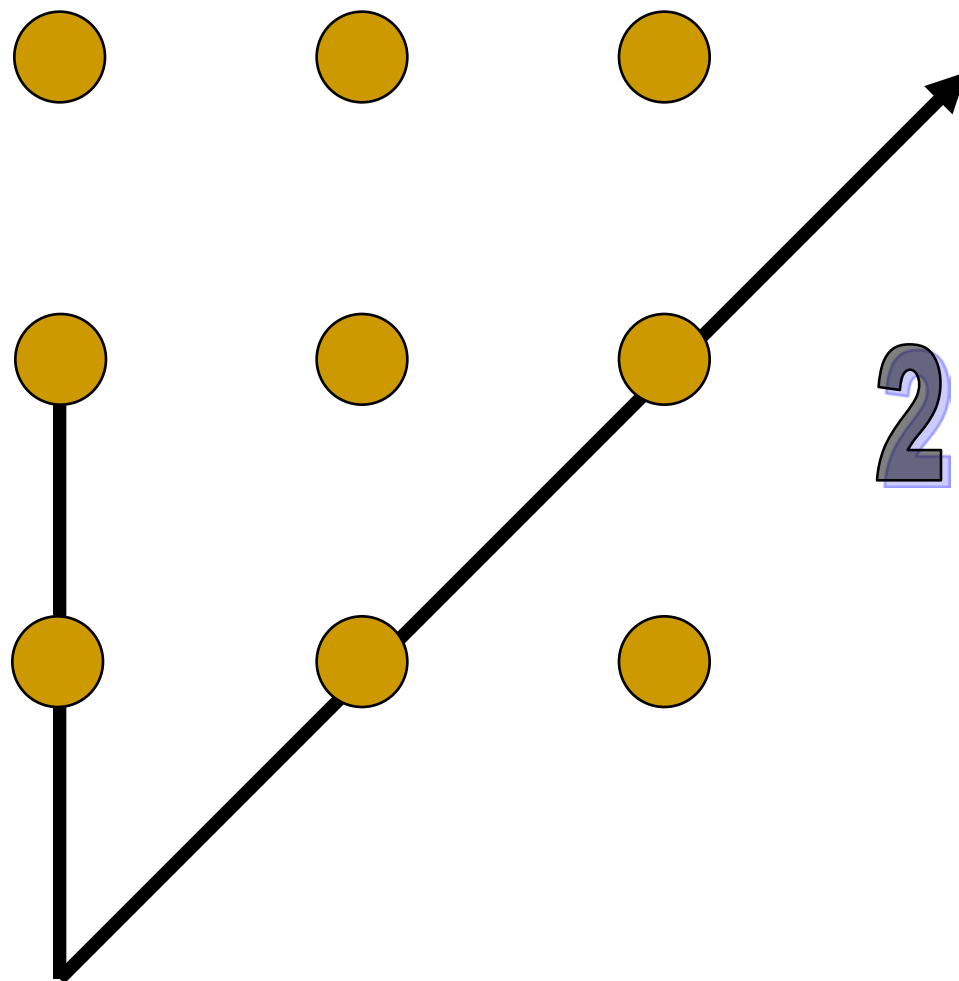
- Ergonómicos (en su sentido más amplio).
- En la medida de lo posible, poco intrusivos. Preservar la dignidad de las personas
- Registro histórico

Fecha	Tipo Elemento	Detalle	Descripción
04/03/09 14:31:36	Aire acondicionado	El aireHabitación 2 pasa a estado encendido	
04/03/09 14:31:39	Aire acondicionado	El aireHabitación 2 pasa a estado desconectado	
04/03/09 14:31:39	Aire acondicionado	El modo de aireHabitación 2 cambia a cale	
04/03/09 14:31:46	Aire acondicionado	La temperatura del aireHabitación 2 cambia a 25 grados	
04/03/09 14:31:53	Aire acondicionado	La temperatura de consola del aireHabitación 2 cambia a 18 grados	
04/03/09 14:31:53	Aire acondicionado	La temperatura del aireHabitación 2 cambia a 18 grados	
04/03/09 14:31:53	Aire acondicionado	La velocidad del aireHabitación 2 cambia a 1	
04/03/09 14:31:53	Aire acondicionado	El modo de aireHabitación 2 cambia a ventilación	
04/03/09 14:31:53	Aire acondicionado	El aireHabitación 2 pasa a estado apagado	
04/03/09 14:08:32	Aire acondicionado	El aireHabitación 4 pasa a estado apagado	

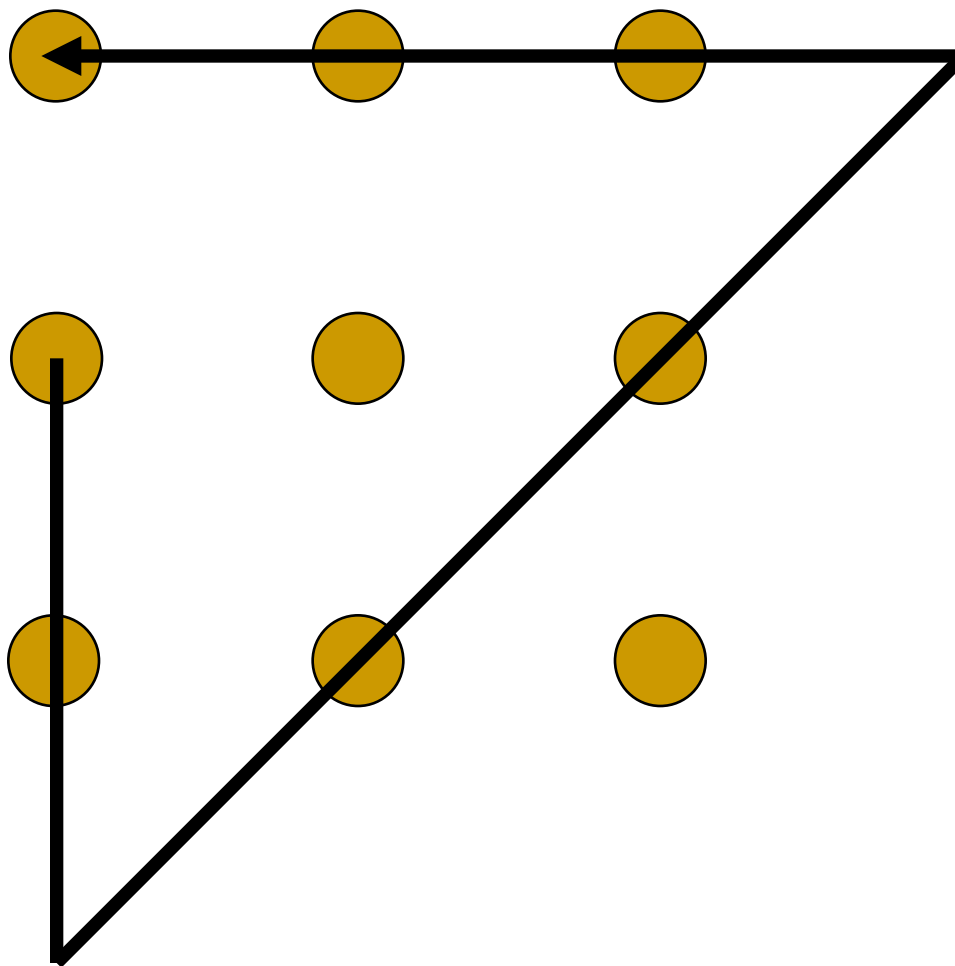
Ver las cosas de forma diferente

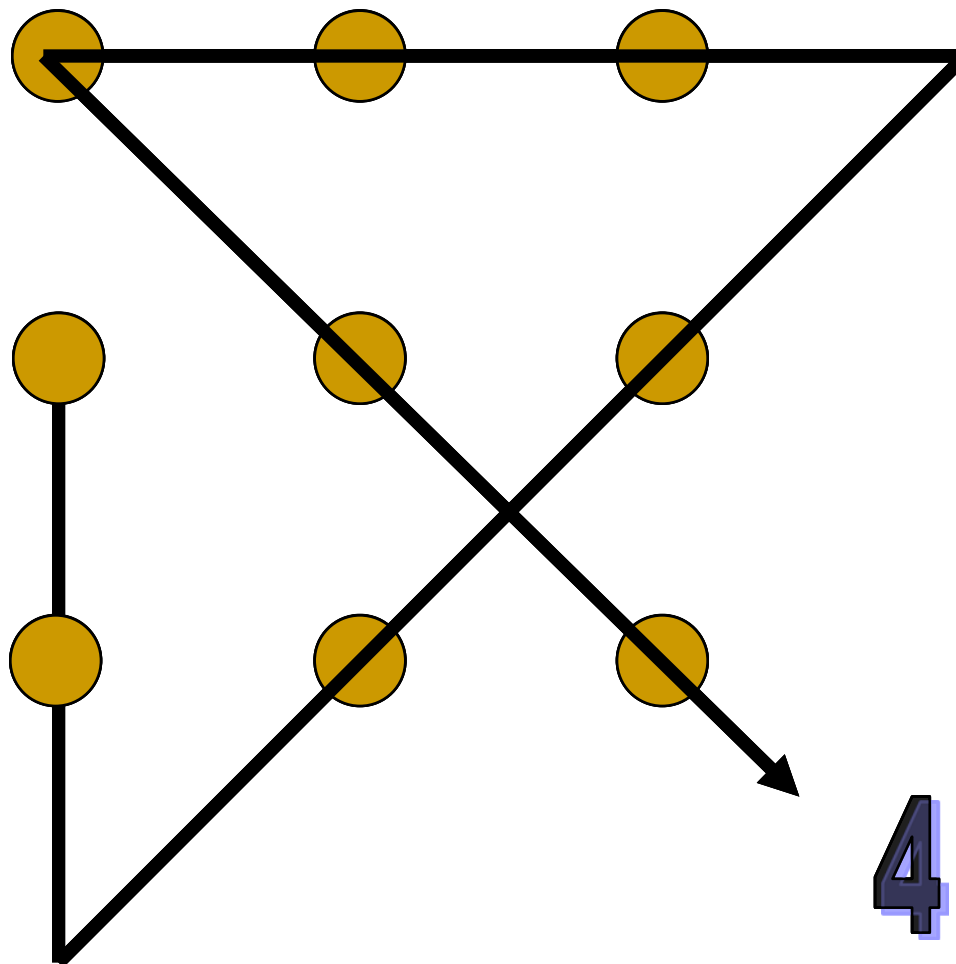






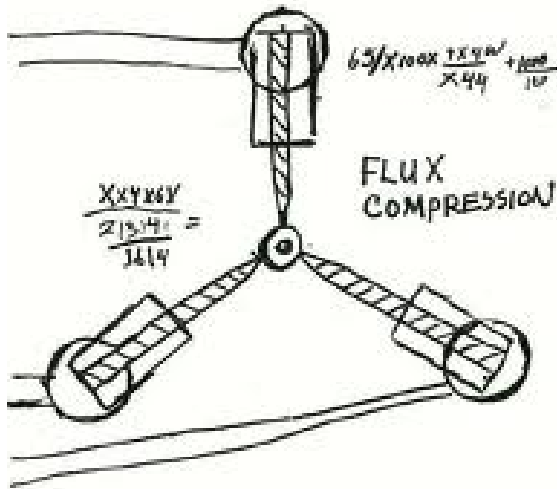
3





4

Claves

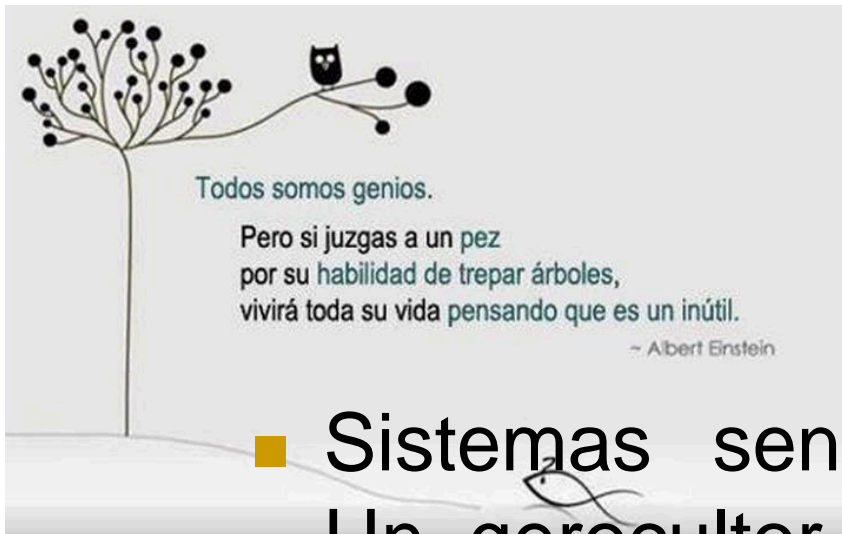


- Utilizar tecnologías ya probadas. Una residencia no es un campo de experimentos. Tampoco es un hotel o un hospital, aunque haya (nos empeñemos) en ver similitudes

Claves

- Sistemas abiertos y escalables. Lo que necesito hoy, mañana puede ser que lo necesite en más sitios

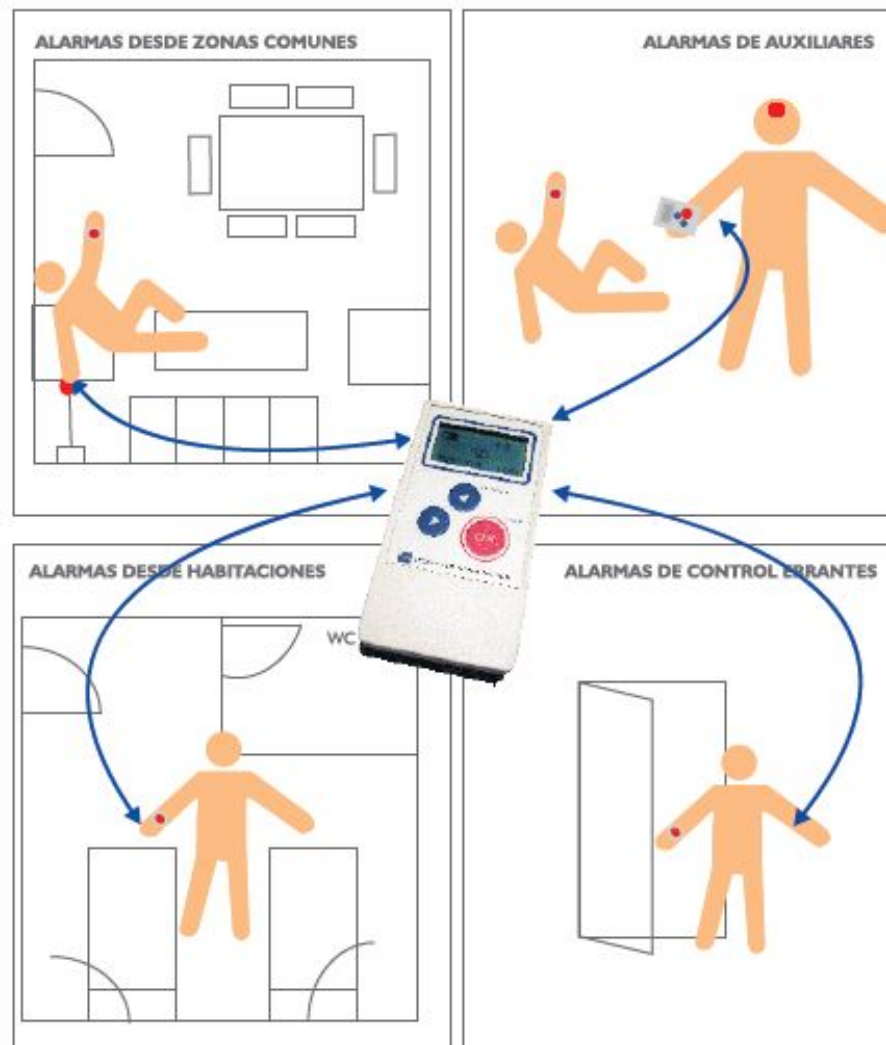




Claves

- Sistemas sencillos de entender. Un gerocultor sabe de lo suyo y debe dedicar todo su esfuerzo a las tareas que le son propias. No juzgar al pez por no saber subir a los árboles.

ESQUEMA RESIDENCIAL



Alfombrillas de presión



- Al dejar de detectar presión:
 - Pasados unos segundos, lanza una alarma
 - Si el residente vuelve a la posición inicial, se inhibe la alarma

Detectores de movimiento



- Al detectar movimiento (de cualquier persona):
 - Lanzan alarma al sistema asistencial (secuencia de alarmas)
 - Encienden una luz

Control de errantes

- Al detectar un paso:
 - Lanza una alarma
 - Si el residente va acompañado, se inhibe la alarma

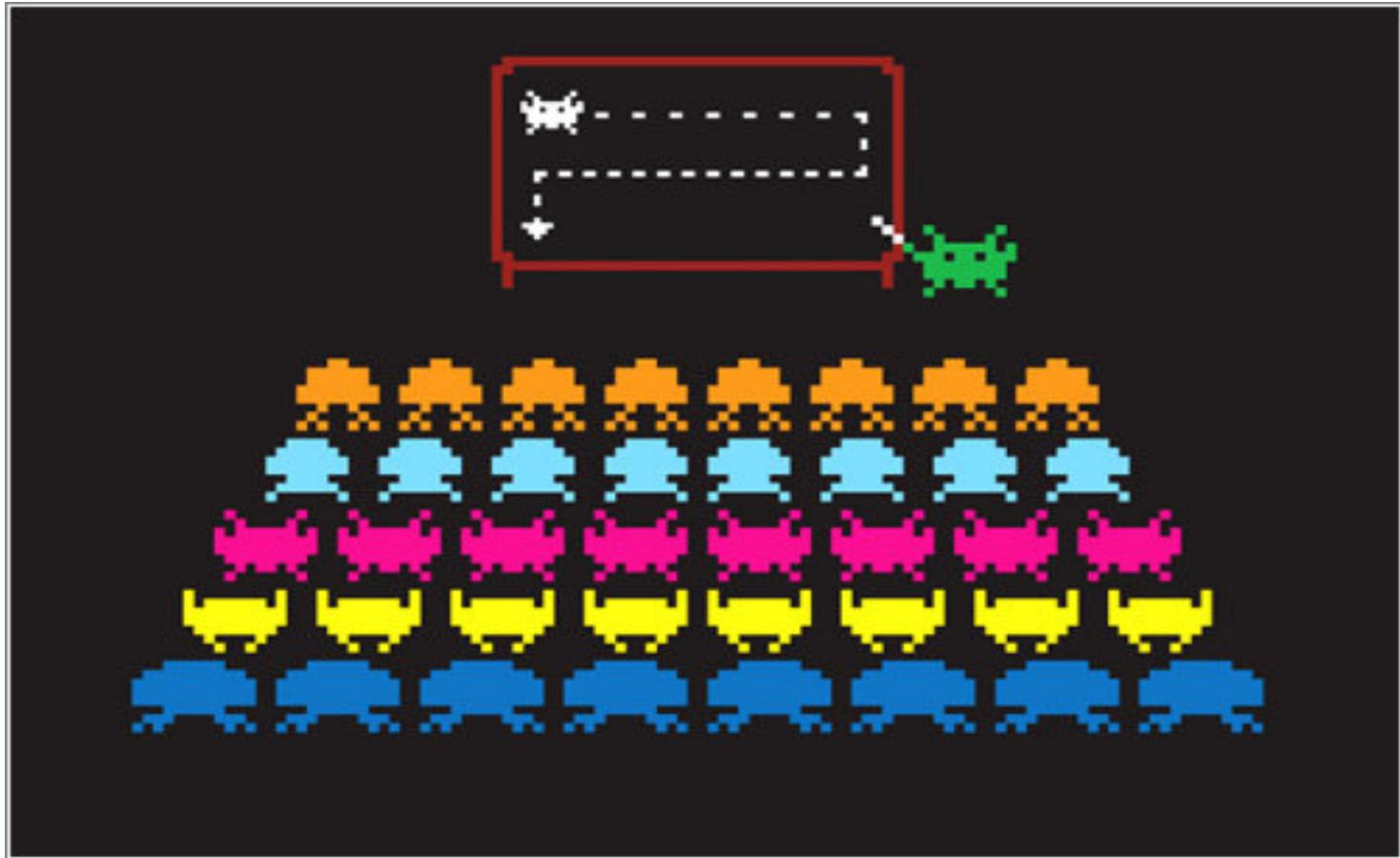


Receptor
TREX



Control de
errantes

La importancia de un buen plan





Gracias por su atención!
