

# LA MEMORIA DE LOS PECES

Silvia Isabel García Fernández y Lucía Ramos Prieto

I.E.S La Fuensanta

Profesora responsable : Rosa Jurado Alonso

[rosa.jurado@ieslafuensanta.es](mailto:rosa.jurado@ieslafuensanta.es)

En este proyecto mi compañera y yo nos hemos basado en la [memoria que tienen los peces](#), en este caso, los peces [carassius auratus](#) . Nuestro objetivo es demostrar que pueden alcanzar una memoria de hasta doce días ,y desmentir el dicho de que solo tienen memoria de unos treinta segundos. Además, el pez será capaz de realizar un laberinto de cinco pasos solo , sin ayuda y de memoria . Para esto trabajaremos a diario , sin agobiarlo y premiándolo con comida. Para este proyecto hemos necesitado: un pez carassius auratus, una pecera de 28x13x20 cm , estabilizador de ph , laberinto de metacrilato hecho a mano y una pistola de silicona. Cada día hemos limpiado la pecera y le hemos añadido el estabilizador de ph para tener un agua limpia. Hemos estimulado al pez con comida para que se active, y le hemos echado comida en cada paso del laberinto en el que tenía que avanzar. En cada paso tenía dos opciones por las que seguir el recorrido ,pero solo una correcta. En conclusión, podemos decir que el pez ha logrado el objetivo y ha realizado el laberinto hasta el final de memoria y sin ayuda gracias al trabajo previo.

Palabras clave: pez , memoria , laberinto