

realidad_pez

es un proyecto para manipular parametros de peces con un objetivos como: mejorar el tamaño,aumentar la velocidad de crecimiento , mejorar cantidad de crías ,aumentar la coloracion ...

apartir de 2 percepciones

objetivo -> la meta (nodo) enfoque -> parametro(s) a cambiar para llegar a la meta (vertice)
en multiples lugares ,

directamente manipulables

como peceras o algunos estanques pequeños con un entorno artificial y con posibilidad de poner sensores o automatizar mecanicamente y fisicamente , como :luces,termostatos ,alimentadores

¿como cambiara los parametros? con mecanismos automaticos que cambien los parametros que pueden ser medidos, como la temperatura . los sensores serian verificadores que halla un cambio natural o por los mecanismos

indirectamente manipulables

como estanques psicolos en lugares alejados sin acceso a energia , pero con una administracion de los peces

¿como cambiara los parametros? con recomendaciones previamente simuladas y personalizadas , las recomendaciones seran humanamente posibles y sin depender de una alfabetisacion previa

(tambien puede servir para lugares directamente manipulables)

possible desde la ictiologia

directamente manipulables:

si el espacio cambia puede afectar al pez , el pez buscara adaptarse al cambio en el espacio. se adaptara al cambio cambiando constubres propias dentro de su metabolismo como :

- dieta
- temperamento
- salud
- comportamiento

estos cambios generan otros cambios.

existen acciones posibles para cambiar el espacio y el metabolismo del pez a favor,la automatizacion mecanica cambiaria el espacio para cambiar al metabolismo que ayudaria al cambio buscado

* **indirectamente manipulables** si el espacio fisico no cambia el pez puede cambiar con el tiempo en el espacio y otros factores no dependientes del espacio como :la comida , cantidad de plantas en el estanque , la forma como llega el agua. y aprovechando factores ambientales que puedan ayudar a aprovechar o hacer mas notorio el parametro a cambiar

possible desde el codigo

no es nada nuevo los sensores y lo mecanico controlado por software

para definir el cambio desde el software es necesario conocer y , simular y predecir

conocer: los objetivos y como cumplirlos , mediante grafos y algoritmos , como dijtrika
datos previos

simular y predecir :

cosas como: el clima - temporada de lluvias - como esta la temperatura en un dia - como esta la temperatura en un año

conceptos : sensores → verificadores o recolectores de datos

automatizacion mecanica → cambiar parametros como: la luz ,temperatura , corriente , oxigeno .con objetos como :lamparas ,termostatos,filtros ,oxigenadores. (las pantas no se cambian de forma automatica)

recomendaciones → lista de como cambiar los parametros que ayudan a aumentar las posibilidades de lograr el objetivo

objetivo -> la meta (nodo)

enfoque -> parametro(s) a cambiar para llegar a la meta (vertice)

From:
<https://wiki.unloquer.org/> -

Permanent link:
https://wiki.unloquer.org/personas/jero98772/realidad_pez?rev=1617676061



Last update: **2021/04/06 02:27**