

**GLOSARIO DE TÉRMINOS UTILIZADOS EN MAP495_2
MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES EN ACUICULTURA**

Autómata programable: equipo electrónico programable en lenguaje no informático y diseñado para controlar, en tiempo real y en ambiente industrial, procesos secuenciales.

Automatismo: actividad o movimiento de un autómata.

Circuitos hidráulicos: instalaciones que se emplean para suministrar agua formado por los elementos impulsores (bombas), tuberías y conductos y elementos de control (válvulas, compuertas).

Circuitos neumáticos: instalaciones que se emplean para suministrar aire. En acuicultura se emplea aire a baja presión formado por el generador de aire, las tuberías y los conductos, a través de los que circula el aire y los elementos de control, como las válvulas distribuidoras. Las válvulas abren o cierran el paso del aire.

Cronograma: calendario de trabajo.

Croquización: acción y efecto de trazar un croquis.

Desgranadora: máquina para desagregar moluscos bivalvos que se adhieren mediante el biso, como los mejillones. Se utilizan tras separar las piñas de molusco de los cabos de cultivo suspendido. A menudo presentan adaptaciones para realizar al mismo tiempo un lavado de la superficie de los moluscos.

Encordadora: máquina para distribuir y sujetar a lo largo de los cabos de cultivo suspendido los moluscos bivalvos que, como el mejillón, se adhieren mediante el biso.

Mantenimiento: tareas necesarias para que un equipo sea conservado o restaurado de manera que pueda permanecer de acuerdo con una condición especificada.

-Condiciona: mantenimiento basado en la supervisión del estado del elemento a mantener.

-Correctivo: tareas de reparación de equipos o componentes averiados

-Predictivo: tareas de seguimiento del estado y desgaste de una o más piezas o componente de equipos prioritarios a través de análisis de síntomas, o análisis por evaluación estadística, que determinen el punto exacto de su sustitución.

-Preventivo: tareas de inspección, control y conservación de un equipo/componente con la finalidad de prevenir, detectar o corregir defectos, tratando de evitar averías en el mismo.

-Proactivo: técnica enfocada a la identificación y corrección de las causas que originan los fallos en equipos, componentes e instalaciones industriales. Esta técnica implementa soluciones que atacan la causa de los problemas no los efectos.

Metrología: ciencia que tiene por objeto el estudio de los sistemas de pesas y medidas.

Topología: cadena de comunicación usada por los nodos que conforman una red para comunicarse.

Unidad de obra: parte de una obra civil que se mide y valora en forma independiente o agrupación de partes de la obra, que se valoran en función de una misma unidad de medida. Por ejemplo: unidad de obra puede ser el metro lineal de tubería en circuito hidráulico, donde se incluye en su precio como unidad de obra, el precio de la tubería, de los soportes, la mano de obra, elementos auxiliares, entre otros.