



GLOSARIO DE TÉRMINOS

**CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: PRODUCCIÓN EN
CRIADERO DE ACUICULTURA**

Código: MAP101_2

NIVEL: 2



GLOSARIO DE TÉRMINOS UTILIZADOS EN PRODUCCIÓN EN CRIADERO DE ACUICULTURA

Acondicionamiento de reproductores: Conjunto de procesos a los que se someten los reproductores de moluscos bivalvos para conseguir su maduración sexual fuera, tanto espacial como temporalmente, de su ambiente natural. En piscicultura fase de aclimatación de los reproductores a las nuevas condiciones de cultivo.

Alevín: Estado larval de peces desde la eclosión hasta el final de la dependencia del vitelo como fuente de nutrición. A menudo este término está restringido a salmónidos y peces afines, antes que dejen el sustrato de incubación (grava de desove) de las ovas, para iniciar libremente la natación.

Biogeografía: Es la parte de la Geografía que estudia la distribución de los seres vivos sobre la Tierra y las condiciones en las que estos se desenvuelven.

Biomasa: Materia orgánica originada en un proceso biológico espontáneo o provocado, utilizable como fuente directa o indirecta de energía.

Densidad de cultivo: Medida total de una cantidad por unidad de espacio. Masa de una sustancia por unidad de volumen.

Desdoble: Extraer los individuos en cultivo para ponerlos a menor densidad, a medida que van aumentando de tamaño.

Fitoplancton: Plancton formado por vegetales, principalmente algas microscópicas.

Fotoperiodo: Variación de la luz durante un ciclo, por ejemplo 24 horas. El fotoperiodo influye en la actividad vital de algunos seres vivos, en particular en los peces y crustáceos. El control del fotoperiodo es un factor importante en los cultivos.

Huevos embrionados: El huevo fecundado, resultado de la fusión de los gametos.

Incubación: Proceso durante el cual el huevo fecundado sufre embriogénesis. En acuicultura intensiva es imprescindible controlar absolutamente, por lo menos, los siguientes parámetros: temperatura, salinidad, luz (en peces), pH, alimentación, calidad sanitaria del agua de cultivo, entre otros



Inducción a la puesta: Conjunto de técnicas para inducir artificialmente la puesta de animales cultivados. Puede realizarse de múltiples formas y empleando agentes muy diversos: hormonas, adición de esperma, sustancias químicas, cambios bruscos de temperatura, entre otros.

Larva: Fase del ciclo vital de numerosos animales que, después de sufrir cambios morfológicos más o menos profundos, se transforma en adulto.

Maduración: Estado final del gameto antes de la fecundación. Proceso por el cual un individuo alcanza su completo desarrollo al alcanzar la madurez sexual.

Nursery: Parte del criadero de acuicultura donde se lleva a cabo el preengorde de las especies acuícolas.

Post-larva: Estado que ocurre después de la fase larval, parecido al juvenil pero aún le faltan algunas características morfológicas. Para crustáceos: el estado siguiente a la metamorfosis de larva zoea a juvenil.

Reposo reproductor: Período de tiempo comprendido entre dos maduraciones gonadales.

Semilla: Juvenil de molusco bivalvo objeto de preengorde. Fase siguiente a la cría e inmediatamente anterior al engorde.

Sifonar: Acción de limpiar los fondos de los tanques de cultivo.

Substrato: Sustancias o materiales que sirven de soporte para la fijación de los moluscos bivalvos sésiles.

Termoperiodo: Relación entre las temperaturas máxima y mínima a lo largo de un día que regula determinados procesos en ciertos vegetales y animales.