

7. Elixe un e agrupa de tres en tres, mediante unha frase, os termos relacionados.
Valoración 1,5 puntos.

microfilamentos, ATP, lisosomas, triacilglicéridos, linfocitos B, microtúbulos, encimas hidrolíticos, transporte activo, glicerol, maduración, citoesqueleto, ácidos graxos, enerxía, orgánulos, médula ósea.

Solución:

- El **citoesqueleto** de una célula eucariota está compuesto por **microtúbulos**, filamentos intermedios y **microfilamentos**.
- Los **triacilglicéridos** son lípidos saponificables consituidos por una molécula de **glicerol** esterificada con tres **ácidos grasos**.
- Los **lisosomas** son **orgánulos** celulares que contienen **enzimas hidrolíticas** en su interior.
- En **transporte activo** de moléculas a través de la membrana requiere **energía** en forma de **ATP**.
- La **maduración** de los **linfocitos B** tiene lugar en la **médula ósea**.