

## SOLUCIONES DE BIOMOLÉCULAS: PROTEÍNAS. FUNCIÓN

1. Haz un resumen con las funciones más destacadas de las proteínas, poniendo ejemplos para cada una de ellas.
  - 1- **Estructural: forma estructuras de sostén del organismo. Ej: colágeno (tejido conectivo)**
  - 2- **Enzimática: biocatalizadora de reacciones químicas. Ej: glucoquinasa.**
  - 3- **Homeostática: mantiene el equilibrio dinámico entre el medio interno y externo del organismo. Ej: albúmina.**
  - 4- **De transporte: ayudando a la distribución de moléculas en el organismo. Ej: HDL.**
  - 5- **Movimiento: permitiendo el movimiento celular. Ej: tubulina (flagelos y cilios).**
  - 6- **Hormonal: regulación del organismo. Ej: insulina.**
  - 7- **Inmunológica. Ej: glicoproteínas anticuerpo (inmunoglobulinas).**