**Examen segundo parcial biología celular molecular 2011-2012**

-Que molécula transporta los aminoácidos durante el proceso de traducción?

-Que función tiene el anticodón en el ARNt?

-Indique cuál es el codón de iniciación de la traducción en el ARNm y a qué aminoácido codifica?

-Qué es la estructura secundaria de las proteínas e indique dos de las estructuras.

-En qué fase del ciclo celular ocurre la replicación del ADN?

-Por qué la replicación del ADN es semiconservativa?

-En dónde se forman y qué son los fragmentos de Okazaki?

-Indique el proceso de replicación del ADN

-Qué son las isoenzimas?

-Indique el principio del análisis por ELISA.

-Qué significa, cuál es el principio de la PCR y a qué sistema/proceso biológico se basa?

-Indique las condiciones del PCR

-Indique las características que debe tener la polimerasa en la PCR.