

[10] Preguntas conceptuales:

- (a) (5 puntos) Explique en detalle en que consiste el muestreo sistemático y sistemático repetido (o replicado), sus ventajas y desventajas. ¿Qué relación tienen estos tipos de muestreo con un muestreo aleatorio simple?
- (b) (5 puntos) Explique el teorema de límite central para poblaciones finitas y explique un ejemplo dentro de los conceptos estudiados.