## a. Ejercicio

 ¿Cómo puede combinarse, de acuerdo a las explicaciones dadas en el capítulo , un experimento post-facto y un estudio de casos? de algún ejemplo relacionado con la disciplina que usted estudia.

Supuestamente el post-facto es una variable independiente que no se puede manipular que está ocurriendo naturalmente. La infinidad de datos que hay en diferentes lugares.

2. Describa detalladamente las operaciones que habría que realizar para efectuar un experimento donde se tratará de comprobar la siguiente hipótesis : La concentración de una persona eleva la velocidad de su lectura

Lo primero sería diseñar el experimento y ponerse de acuerdo de que tipo de diseño vamos a usar en esta investigación. ya he escogido seguir con los siguientes pasos.

3. De un caso de algún experimento post-facto que se pudiera plantear en temas histórico-sociales para evaluar la influencia de la tecnología sobre el tipo de organización social. Debe delimitarse adecuadamente el problema y determinar en concreto el sentido de la variables tecnología y organización.

Podría ser la revolución industrial de Inglaterra donde se abarca la tecnología..

4. ¿Cuál o cuáles serían los diseños recomendables para estudiar el comportamiento de las personas en actos políticos masivos?

El diseño de campo.

- 5. Formule un diseño para el elegido en 4.1
- 6. ¿Por qué sería adecuado adoptar un diseño bibliográfico para estudiar las causas que llevaron a las guerras de la independencia latinoamericana del pasado siglo?
- 7. Explique qué diseño o combinación de diseños utiliza la astronomía para el conocimiento de los planetas del sistema solar.
- 8. Busque, mediante bibliografía, algún ejemplo de experimentos que pueden llevarse a cabo con seres humanos.
- 9. ¿Qué tipo de diseño utiliza Ud. para hacer una evaluación completa del funcionamiento de una empresa que produce artículos de cosmética?