



FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - PUCP

Curso: Fundamentos de R para CCSS y Gestión Pública

Diplomatura de Diplomatura de Especialización en Ciencia de Datos para las Ciencias Sociales y la Gestión Pública 2021-01

Docente: Marylia Cruz

Trabajo individual

=====

- **Objetivo:** Aplicar la técnicas aprendidas en R para reponder una pregunta en el ámbito de las ciencias sociales o gestión pública o proyecto de investigación.

INDICACIONES

- 1. Describir un problema de investigación y una pregunta de investigación. Plantee una hipótesis general y dos hipótesis específicas 1.
- Ejemplo: ¿Cómo ha sido la deserción escolar en épocas de pandemia? ¿La deserción escolar ha sido mayor en los colegios privados? ¿Cuáles han sido las zonas más afectadas por la deserción escolar?
- 2. Seleccionar la(s) base(s) de datos (de acceso público).
- 3. Aborde con las técnicas aprendidas en el curso la respuesta de investigación planteada. Puede presentar tablas resúmenes o indicadores.
- 4. De acuerdo a la pregunta de investigación planteada, reporte como mínimo 5 gráficos con el paquete ggplot2.
- 5. Realice el análisis descriptivo de acuerdo a su pregunta de investigación.
- 6. Señale la(s) fuente(s) de datos.

PRESENTACIÓN

- Formato: Enviar el archivo RMarkdown y HTML (en modo reporte).
- Fecha de entrega: 14 de noviembre del 2021.

LISTAS DE BASES DE DATOS

- Bases de datos del INEI : <https://www.inei.gob.pe/media/difusion/apps/>
- Bases de datos de la encuesta mundial de valores <https://www.worldvaluessurvey.org>
- Bases de datos de LAPOP (Cultura política) <https://www.vanderbilt.edu/lapop/data-access.php>

- Latinobarómetro (<https://www.latinobarometro.org>)
- Banco Mundial <https://datos.bancomundial.org>
- Artículos Académicos con data disponible <https://dataverse.harvard.edu>
- Bases de datos del Instituto de Opinión Pública de la Pontificia Universidad Católica <https://datos.pucp.edu.pe/dataverse/iop>