

Contenido mínimo para el Artículo de Investigación

Materia: Minería de Datos 2

Docente: MSc. Alvaro Limber Chirino Gutierrez

1. Características

- Tipo de trabajo: Artículo de investigación aplicando métodos de minería de datos
 - El proyecto es individual
 - Debe trabajar sobre una base de datos nacional con al menos 10 mil observaciones
 - La temática de la base de datos es a elección del estudiante
 - Se debe incluir métodos vistos en la materia
- Los trabajos no deben exceder las 10 páginas (sin contar anexos y caratula)
- El artículo debe escribirse en Rmarkdown usando la plantilla SAGE del paquete rticles
- El trabajo debe contar con un repositorio en GitHub
- Entregables en repositorio de GitHub:
 - Código de R
 - Artículo de investigación
 - Presentación

2. Contenido mínimo del articulo de trabajo

El contenido mínimo es:

- **Introducción**
- **Objetivos**
- **Motivación**
- **Marco Teórico / Revisión de literatura**
- **Descripción del dataset**
- **Metodología**
- **Resultados y análisis**
- **Conclusiones y recomendaciones**
- **Referencias** En formato .bib

3. Fechas importantes

Se destina una sesión en la semana correspondiente para revisar avances.

- Semana 6: Motivación, marco teórico y posible dataset
- Semana 13: Metodología y resultados preliminares
- Semana 18: Seguimiento general
- Semana 19: Presentación y Entrega de trabajo