

Contenido mínimo para el Artículo de Investigación

Docente: Alvaro Limber Chirino Gutierrez

Materia: Minería de datos I

Agosto, 2022

1. Características

- Tipo de trabajo: Artículo de investigación, se debe usar al menos un método de minería de datos visto en la materia
- Personal o en grupos de 2 personas
 - Debe trabajar sobre una base de datos nacional o internacional (que incluya a Bolivia)
 - La temática de la base de datos es a elección del estudiante
 - Se debe seguir los pasos del KDD
 - Bases de datos con al menos 10 mil observaciones y 10 variables
- Los trabajos no deben exceder las 10 paginas (sin contar anexos y caratula)
- Al final se debe preparar una presentación del trabajo, (máximo 10 minutos)
- Se debe hacer el trabajo en Rmarkdown
- Se debe almacenar el proyecto en github
- Entregables
 - Código de Rmarkdown y derivados
 - Artículo de investigación
 - Presentación

2. Contenido mínimo del artículo de trabajo

El contenido mínimo es:

- **Motivación**
- **Marco Teórico / Revisión de literatura**
- **Metodología**
- **Datos**
- **Resultados y análisis**
- **Conclusiones y recomendaciones**
- **Referencias**

3. Fechas Importantes

- **Presentación de propuesta (10 pts.):** Semana 7 (14 de septiembre)
- **Entrega y presentación (30 pts.):** Semana 18 (2 de diciembre)