

CUESTIONARIO METODOLOGÍA CRISP-DM**Computación Blanda – 2020-02****AGOSTO 28 DE 2020****NOMBRE: Alejandro Agudelo Toro CÓDIGO: 1087494498**

1. ¿Cuál es la fase que se considera probablemente la más importante de la metodología?

Fase 1 Comprensión del negocio o problema.

2. Haga una lista de las tareas generales de la fase de comprensión del negocio

- Determinar los objetivos del negocio.
- Evaluación de la situación.
- Determinación de los objetivos de Data Mining

3. ¿En qué fase se establece el plan del proyecto?

Fase 1 Comprensión del negocio o problema.

4. ¿En qué fase se define el coste y beneficios del negocio?

Fase 1 Comprensión del negocio o problema. Tarea de evaluación de la situación.

5. Definir los criterios de éxito del negocio, ¿es una tarea general o específica?

Tarea específica.

6. ¿Cuáles son las fases que demandan mayor esfuerzo y tiempo en la metodología DM?

Fase 2 Comprensión de datos.

Fase 3 Preparación de datos.

Fase 4 Modelado.

7. Enuncie las tareas específicas que deben realizarse en la verificación de la calidad de los datos.

- Reporte de calidad de los datos.

8. ¿En qué fase se realiza la limpieza de los datos?

Fase 3 Preparación de datos.

9. ¿En qué fase se encuentra la necesidad (potencial) de la creación de nuevas estructuras de datos?

Fase 3 Preparación de datos.

10. ¿En qué fase se realiza la selección de la técnica de DM más apropiada?

Fase 4 Modelado.

11. Si se determina que un modelo produce resultados no satisfactorios en relación con los objetivos del negocio, ¿En qué fase se ha realizado dicho descubrimiento?

Fase 5 Evaluación.

12. ¿A qué tarea general corresponde la actividad específica: “Plan de monitorización y mantenimiento?”

Tarea : Plan de monitoreo y mantención.