

**CUESTIONARIO METODOLOGÍA CRISP-DM****Computación Blanda – 2020-02****AGOSTO 28 DE 2020****NOMBRE: LUIS ANIBAL LOAIZA CARDONA    CÓDIGO: 1010073796**

1. ¿Cuál es la fase que se considera probablemente la más importante de la metodología?  
Fase de comprensión del negocio
2. Haga una lista de las tareas generales de la fase de comprensión del negocio
  - Determinar los objetivos del negocio
  - Valoración de la situación
  - Determinar los objetivos del modelo de DM
  - Realizar el plan del proyecto
3. ¿En qué fase se establece el plan del proyecto?  
Es la ultima tarea de la primera fase
4. ¿En qué fase se define el coste y beneficios del negocio?  
Se encuentra en la tarea de evaluación de la situación, (fase de comprensión del negocio)
5. Definir los criterios de éxito del negocio, ¿es una tarea general o específica?  
Tarea especifica
6. ¿Cuáles son las fases que demandan mayor esfuerzo y tiempo en la metodología DM?  
Comprensión de los datos  
Preparación de los datos  
Modelado

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

Reporte de calidad de datos

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

Es la segunda tarea de la tercera fase (Preparación de los datos)

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

Integración de los datos, tercera fase (Preparación de los datos)

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

Selección de la técnica de modelado, cuarta fase (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?

Evaluación de resultados, (Fase de evaluación)

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

Plan de monitoreo y mantenimiento, de la fase de implantación