**CUESTIONARIO METODOLOGÍA CRISP-DM**

**Computación Blanda – 2020-02**

**AGOSTO 28 DE 2020**

**NOMBRE: German Anduquia CÓDIGO: 1225092654**

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

**R:** Fase de comprensión del negocio o problema

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

**R:** Determinar los objetivos del negocio

Evaluación de la situación

Determinación de los objetivos

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

**R:** Fase comprensión del negocio o problema

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

**R:** Fase comprensión del negocio o problema

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

**R:** Tarea específica.

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

**R:** Fase de comparación de los datos

Fase de preparación de los datos

Fase de modelado

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

**R:** Reporte de calidad de datos.

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

**R:** Fase de preparación de los datos

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

**R:** La fase preparación de los datos, en la tarea Integración de los datos

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

**R:** Fase de 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?

**R:** Fase de evaluación.

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

**R:** Plan de monitoreo y mantención.