**CUESTIONARIO METODOLOGÍA CRISP-DM**

**Computación Blanda – 2020-02**

**AGOSTO 28 DE 2020**

**NOMBRE: JORGE OROBIO AUZ CÓDIGO:1007882153**

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

La fase de comprensión del negocio o problema

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

* Determinar el objetivo del negocio
* Valoración la situación
* Determinar los objetivos del data mining
* Realizar el plan del proyecto

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

La fase de comprensión del negocio o problema, en el apartado de Realizar el plan del proyecto

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

La fase de comprensión del negocio o problema, en el apartado de valoración la situación

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

Específica

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

Las fases de comprensión, preparación y modelado de los datos

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

Determinar la consistencia de los valores individuales de los campos,

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

Fase de preparación de los datos

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

Fase de preparación de los datos

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

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?**

Fase de evaluación

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

Plan de monitoreo y mantención