Nombre: Julián Andrés González Vélez

CC: 1116.237.362

Email: [j.andres2087@gmail.com](mailto:j.andres2087@gmail.com)

**Respuestas a la prueba técnica para analista de ciencia de datos**

1 Datos:

**-Tipos/Variables de datos:**

**Cuantitativos:** Son aquellas que se pueden representar en tipos de datos numéricos (enteros, decimales, complejos), por lo cual se pueden realizar operaciones matemáticas sobre estas. Como se mide?

**Cualitativos:** Son aquellas que representanun atributo o cualidad propia del sujeto a evaluar, por lo general son cadenas de texto o caracteres que representan categorías o estado. .Cómo se mide?

**-Estructuras de datos en pyhton**

**Xxxxxx**

**-Tipos de bases de datos**

**Xxxxx**

**2 4v big data**

**xxx**

**3 Diagrama entidad relación (cacoo)**

**xxxx**

**4 Nube**

**Xxxx**

**5 Principales procesos de limpieza de datos**

**6 Normalizacion de una bd relacional**

**7 Scrips de Python** (ver documento prueba\_julian.py numeral del 1-4)

**8 Funcion Python** (ver documento prueba\_julian.py numeral 5)