**EJERCICIO 2: IDENTIFICAR LOS CONJUNTOS Y SUS TIPOS DE DATOS PARA LOS SIGUIENTES CONTEXTOS**

**SERVEL**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CONJUNTO** | **VARIABLES** | **TIPO DE DATO** |
| Ciudadanxs habilitados para sufragar | Nombre  Rut  Direccion  Telefono  Correo electrónico  Cantidad de universo de votantes | String  String  String  String  String  Int |
| Vocales de mesa - apoderados | Rut  Nombre  Local de Votación  N°Mesa | String  String  String  String, Int |
| Candidatxs | Nombre candidatos  PerteneceaPartidoPolitico | String  Booleano |
| Votos | Cantidaddevotos  Papeletadevoto | Int  String |
| Partidos políticos | Nombres  CantidaddePP  CantidaddePartidarios  DatosdePartidarios  Fechadecreacion | String  INT  INT  INT,float,String  Date |
| Distritos electorales | Nombres Cantidad | String  INT |

**BANCO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CONJUNTO** | **VARIABLES** | **TIPO DE DATO** |
| Sucursales | Nombre o Marca  Cantidad de Sucursales  Direcciones  CantidaddeCajeros | String  Int  String Int |
| Personal o RecursosHumanos | Nombrecolaboradores  Rut  Direccion  Fechaingreso  Sueldo  OtrosDatos | String  String  String  Date  Int |
| Clientes | Nombre  Rut  Direccion  Telefono  CorreoElectronico  ServicioProducto | String  String  String  String  String  String, Int |
| CapitalFinanciero | Ingresos  Clientes  Deuda  CalificaciónRanking | Int  Int  Int  Int |

**INSTAGRAM**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CONJUNTO** | **VARIABLES** | **TIPO DE DATO** |
| Cuenta | Nombre  Cantidaddecuentas  Correoelectronico  Fechadecreacion | String  INT  String  Date |
| Seguidores | Nombre  Cantidad  Ubicación | String  INT  String |
| Comentarios | Fecha  Cantidad  NArrativa | Date  Int  String |
| Publicaciones | Historiaescrita  Numerodevisualizaciones(historia) | String  Int |
| Tiempodeuso | Fecha  minutos | Date  Float |
|  |  |  |