**DICCIONARIO DE DATOS**

**TABLA :CATEGORIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**CATEGORIA **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca de la categoria | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_CATEGORIA | Numérico | 10 | Clave de la categoria |
| NOMBRE | Caracter | 50 | Nombre de la categoria |
| DESCRIPCIÓN | Caracter | 200 | Descripcion realizado en la categoria |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_CATEGORIA | | | |

**TABLA :VENDEDOR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:** VENDEDOR **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca del vendedor | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_VENDEDOR | Numérico | 10 | Clave del vendedor |
| PATERNO | Caracter | 50 | Apellido paterno del vendedor |
| MATERNO | Caracter | 50 | Apellido materno del vendedor |
| NOMBRE | Caracter | 50 | Nombres del vendedor |
| TELÉFONO | Caracter | 10 | Teléfono del vendedor |
| DNI | Caracter | 10 | Dni del vendedor |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_VENDEDOR | | | |

**TABLA :PRODUCTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:** PRODUCTO **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca del producto. | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_PRODUCTO | Numérico | 10 | Clave del producto. |
| ID\_CATEGORIA | Numérico | 10 | Clave de la categoría del producto |
| ID\_VENDEDOR | Numérico | 10 | Clave del vendedor del producto. |
| NOMBRE | Carácter | 100 | Nombre del producto. |
| DESCRIPCIÓN | Carácter | 300 | Descripción del producto |
| PRECIO | Decimal | 10 | Precio del producto |
| IMAGEN | Carácter | 100 | Url con la imagen del producto |
| STOCK | Numérico | 10 | Cantidad de productos disponibles en stock. |
| ESTADO\_ACTIVACIÓN | Numérico | 10 | Número que indica si está activado o no. |
| FECHA\_ADICION | Fecha | - | Fecha en el que se hizo la adición del producto. |
| FECHA\_MODIFICACION | Fecha | - | Fecha en la que se hizo la modificación del producto. |
| ***Relaciones Campos Clave***  CATEGORÍA con el campo ID\_CATEGORIA ID\_PRODUCTO  VENDEDOR con el campo ID\_VENDEDOR | | | |

**TABLA :ROL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**ROL **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca del rol que cumplen los usuarios | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_ROL | Numérico | 10 | Clave de la calificación |
| NOMBRE | Caracter | 50 | Nombre del Rol que cumplen los usuarios. |
| DESCRIPCIÓN | Caracter | 200 | Comentario realizado en la calificación |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_USUARIO con el campo ID\_USUARIO ID\_ROL | | | |

**TABLA :USUARIO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**USUARIO **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca de los usuario que se crearán para las personas que ingresarán a la web | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_USUARIO | Numérico | 10 | Clave de identificadora de USUARIO |
| ROL | Numérico | 10 | ID del Rol que el usuario está cumpliendo |
| CONTRASENIA | Caracter | 50 | Contraseña de usuario para futuros logins |
| NOMBRE\_USUARIO | Caracter | 50 | Nombre del USUARIO que será colocada por la persona |
| ID\_ESTADO\_ACTIVIDAD | Numérico | 10 | ID del estado de la compra o venta que se realizará. |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_PERSONA con el campo ID\_PERSONA ID\_USUARIO | | | |

**TABLA :PERSONA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**PERSONA **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca de la persona que ingresará a la web | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_PERSONA | Numérico | 10 | Clave de la PERONA |
| USUARIO | Numérico | 10 | Clave del USUARIO que realizará la acción en la web |
| NOMBRE | Caracter | 50 | Nombre de la persona con la cual se identifica. |
| APELLIDO\_PATERNO | Caracter | 50 | Primer apellido de la persona |
| APELLIDO\_MATERNO | Caracter | 50 | Segundo apellido de la personas |
| CORREO | Caracter | 100 | Correo de contacto que brindará la persona para futura validación de compras y confirmaciones. |
| CELULAR | Numérico | 10 | Numero de celular de contacto, con el cual comunicarse con la persona |
| GÉNERO | Numérico | 10 | Género con el que identifica la persona |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_USUARIO con el campo ID\_USUARIO ID\_PERSONA | | | |

**TABLA :CLIENTE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**CLIENTE **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca de lla identificaciòn del cliente que realizò la compra | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_CLIENTE | Numérico | 10 | Clave del cliente |

**TABLA :CALIFICACIÓN PRODUCTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**CALIFICACIÓN\_PRODUCTO **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca de la calificación de los productos | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_CALIFICACION | Numérico | 10 | Clave de la calificación |
| PUNTUACION | Numérico | 10 | Puntuaciòn dada por el cliente en la calificación |
| COMENTARIO | Caracter | 200 | Comentario realizado en la calificación |
| ID\_PRODUCTO | Numérico | 10 | Clave del producto que està siendo calificado |
| ID\_CLIENTE | Numérico | 10 | Clave del cliente que harà la calificación |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_PRODUCTO con el campo ID\_PRODUCTO ID\_CALIFICACION  ID\_CLIENTE con el campo ID\_CLIENTE | | | |

**TABLA :DETALLE\_DELIVERY\_COMPRA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**DETALLE\_DELIVERY\_COMPRA **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca del detalle de las compras realizadas por delivery | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_DETALLE\_DELIVERY | Numérico | 10 | Clave del detalle de la compra delivery |
| ID\_COMPRA | Numérico | 10 | Clave de la compra realizada por delivery |
| ID\_USUARIO | Numérico | 10 | Clave de usuario |
| DIRECCION | Caracter | 100 | Dirección de la compra realizada por delivery |
| REFERENCIA | Caracter | 100 | Referencia de la compra realizada por delivery |
| NUMERO\_CONTACTO | Caracter | 45 | Nùmero de contacto del cliente que realizó la compra |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_COMPRA con el campo ID\_COMPRA ID\_DETALLE\_DELIVERY | | | |

**TABLA :DETALLE\_COMPRA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**DETALLE\_COMPRA **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca del detalle de las compras | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_DETALLE\_COMPRA | Numérico | 10 | Clave de la calificación |
| COMPRA | Numérico | 10 | Clave de la compra realizada |
| PRODUCTO | Numérico | 10 | Clave del producto realizado en la compra |
| CANTIDAD | Numérico | 10 | Cantidad de productos en la compra |
| PRECIO | Numérico | 10 | Precio de los productos en la compra |
| DESCUENTO | Numérico | 10 | Descuento realizado en la compra |
| ***Relaciones Campos Clave***  ID\_PRODUCTO con el campo PRODUCTO ID\_DETALLE\_COMPRA  ID\_COMPRA con el campo COMPRA | | | |

**TABLA : MODALIDAD\_ENTREGA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**MODALIDAD\_ENTREGA **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca de la calificación de los productos | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| Modalidad\_Entrega | Numérico | 10 | Clave del tipo de modalidad de entrega |
| Nombre | Alfanumérico | 100 | Nombre del tipo de modalidad de entrega a realizar por la compra dada |
| descripcion | Alfanumérico | 200 | Informacion y datos de la entrega a realizar por dicha modalidad |
| ***Relaciones Clave***  Modalidad\_Entrega | | | |

**TABLA : COMPRA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**COMPRA **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca de la compra de los productos | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| id\_compra | Numérico | 10 | Clave de la compra. |
| id\_cliente | Numérico | 10 | Clave del cliente que hizo la compra. |
| id\_vendedor | Numérico | 10 | Clave del vendedor que hizo la venta. |
| fecha | Fecha (date) | 3 | Fecha en que se realizó la compra. |
| id\_Estado\_compra | Numérico | 10 | Clave del estado de la compra. |
| id\_Estado\_pago | Numérico | 10 | Clave del estado de pago. |
| Modalidad\_entrega | Numérico | 10 | El tipo de modalidad de entrega de la compra realizada. |
| descuento | Numérico | 10 | El descuento realizado por determinada compra de producto(s). |
| ***Relaciones Clave***  CLIENTE con el campo id\_cliente id\_compra  ESTADO con el campo id\_Estado\_compra  MODALIDAD\_ENTREGA con el campo modalidad\_entrega  VENDEDOR con el campo id\_vendedor | | | |

**TABLA : ESTADO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:**ESTADO **Fecha de creación:01/04/2021**  **Descripción** Contendrá información acerca del estado de las compras realizadas | | | |
| **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| ID\_ESTADO | Numérico | 10 | Clave del estado de la compra |
| NOMBRE | Alfanumérico | 100 | El nombre del estado de dicha compra |
| DESCRIPCION | Alfanumérico | 200 | Descripción y datos del producto comprado |
| ***Relaciones Clave***  ID\_ESTADO | | | |