|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 1** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia:** BD | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados:** 4 | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  Se debe contar con una base de datos que almacene los datos con una tabla productos que almacene (código, nombre, descripción, precio, existencias y categoría) bajo los siguientes criterios  1. Id, tipo entero, not null, autoincrementable.  2. codigo, varchar 20, not null  3. nombre, varchar 45, not null  4. descripcion, varchar 100  5. precio, decimal 10,2, not null  6. existencias, entero, not null | | |
| **Observaciones:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 2** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: Captura de producto** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados:** 4 | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  El sistema debe poderse conectar a la base de datos con la tabla productos, el sistema debe permitir registrar productos en la tabla productos, el sistema debe verificar los valores que se van a ingresar a la tabla productos, se debe validar el funcionamiento de la interfaz | | |
| **Observaciones:**  Interfaz de usuario gráfica  Descripción generada automáticamente  **Esta plantilla fue sugerida por el cliente, pero acepta modificaciones** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 3** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: búsqueda de producto** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados:** 4 | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  El sistema debe poderse conectar a la base de datos con la tabla productos, el sistema debe permitir buscar productos en la tabla productos, se debe validar el funcionamiento de la interfaz | | |
| **Observaciones:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 4** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: Edición de producto** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados:** 4 | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  El sistema debe poderse conectar a la base de datos con la tabla productos, el sistema debe permitir editar productos en la tabla productos, el sistema debe verificar los valores que se van a ingresar a la tabla productos, se debe validar el funcionamiento de la interfaz | | |
| **Observaciones:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 5** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: Eliminar de producto** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados: 5** | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  El sistema debe poderse conectar a la base de datos con la tabla productos, el sistema debe permitir eliminar productos en la tabla productos, se debe validar el funcionamiento de la interfaz | | |
| **Observaciones:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 6** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: Elimpiar de producto y repositorio** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados:** 4 | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  El sistema debe poder limpiar la pantalla donde se están registrando los datos, verificar funcionamiento de la interfaz, crear repositorio github | | |
| **Observaciones:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 7** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: Cambios en el programa** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados: 10** | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**   * + El usuario requiere que se lleven acabo los siguientes cambios de verificación de valores: Que los campos código, precio y existencia sean solo números.   + Al momento de borrar un elemento de su BD los campos de las cajas de texto se limpien automáticamente.   + Al momento de borrar aparezca un mensaje indicando que se borraran los registros con la opción si/no, si se presiona si se borre y si se presiona no se regrese al menú anterior.   + Para que los botones de eliminar y editar esten habilitados es forzoso que se realice una búsqueda de otra manera estos deben estar deshabilitados.   + Al momento de realizar una edición aparezca un mensaje indicando que se editara el registro con la opción si/no, si se presiona si aplicara la edición, de no ser así mantendrá los registros sin modificación.   + Al realizar una eliminación o modificación estos se tienen que deshabilitar al realizar la operación.   + Cada operación limpiara las cajas de texto una vez hecha la operación.   + Si se ingresa un código que ya exista indica que ese código no se pueda usar. | | |
| **Observaciones:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 8** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: Documentación del programa** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados:** 4 | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  Es necesario realizar la documentación del código del programa | | |
| **Observaciones:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | |
| **Número: 9** | **Usuario:** Empleado | |
| **Nombre historia: Manual de usuario** | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Media |
| **Puntos estimados:** 4 | | **Iteración asignada: 1** |
| **Programador responsable:** Diego | | |
| **Descripción:**  Realizar el manual de usuario donde contenga la información necesaria para poder usar el programa, debe explicar sus funciones y características | | |
| **Observaciones:** | | |