|  |  |
| --- | --- |
| ID y Nombre: | CU-08 Consultar pedidos de clientes. |
| Creado por: | José Daniel Lopez Mendiola |
| Fecha de creación: | 06/12/2021 |
| Actor primario: | Manejador de Base de Datos |
| Actores secundarios: | Analista  Compradores |
| Descripción: | El administrador de base de datos podrá consultar los productos a su antojo. |
| Disparador – trigger: | El administrador por medio de su cuenta, se le otorgara disposición a realizar consultas (por medio de un botón). |
| Pre-Condiciones: | Pre-01 El administrador inicializara su cuenta. |
| Pos-Condiciones: | Pos-01 Se le redirige a un panel donde se muestra los datos solicitados. |
| Flujo Principal: | 1. El administrador inicializa sesión. 2. El administrador presiona el botón de pedidos realizados. 3. El sistema le muestra una lista de los pedidos realizados. 4. El administrador presiona el botón inicial. 5. Se redirige a la pantalla inicial |
| Flujo Alternativo: | En el paso 3 el administrador observa una lista de los pedidos realizados.   * 1. El administrador presiona el botón de filtro, y de esta manera tener unos datos mas precisos.   2. El administrador presiona el botón de ordenar, de tal manera de tener una mayor precisión de la información.   3. El administrador presiona el objeto, este abrirá un panel con la información del producto. |
| Prioridad: | Alta |
| Frecuencia de uso: | Siempre que se quiera realizar cambios en la disposición de productos para maximizar las ganancias. |

|  |  |
| --- | --- |
| ID y Nombre: | CU-09 Administrar Productos. |
| Creado por: | José Daniel Lopez Mendiola |
| Fecha de creación: | 06/12/2021 |
| Actor primario: | Manejador de Base de Datos |
| Actores secundarios: | Analista |
| Descripción: | El administrador de base de datos podrá dar de baja, alta y alterar productos dentro de la base de datos. |
| Disparador – trigger: | El administrador por medio de su cuenta, se le otorgara disposición a realizar alteraciones en la base de datos (mediante el uso de un botón). |
| Pre-Condiciones: | Pre-01 El administrador inicializara su cuenta. |
| Pos-Condiciones: | Pos-01 Se le redirige a un panel donde se muestra las opciones a realizar :   * Nuevo * Eliminar * Alterar |
| Flujo Principal: | 1. El administrador inicializa sesión. 2. El sistema desplegara un panel con 3 opciones :    1. Nuevo    2. Eliminar    3. Alterar 3. Escoge la opción la opción deseada. 4. Al terminar de rellenar todo lo necesario, se habilita un botón de aplicar. 5. Se abre un panel mostrando el objeto a (añadir,eliminar o alterar) seleccionado. 6. Al no haber error alguno, se selecciona al botón de aceptar. 7. Se desplegara un panel diciendo “Objeto añadido/eliminado/alterado con éxito” 8. Se desplegara la pantalla inicial. |
| Flujo Alternativo: | En el paso 2 el administrador observa las tres opciones a escoger.   * 1. Añadir Producto nuevo      1. Se desplegara un panel con textbox para llenar (información, nombre del objeto, etc..).      2. Se redirige al paso 4.   2. Eliminar      1. Se desplegara un panel con un textbox, con el objetivo de buscar el objeto a eliminar usando su nombre de objeto y/o el id de este mismo.      2. Al encontrar el objeto, se selecciona y se redirige al paso 5.   3. Alterar      1. Se desplegara un panel con un textbox, con el objetivo de buscar el objeto a alterar usando su nombre de objeto y/o el id de este mismo.      2. Al encontrar el objeto, se seleccionara, y se abrirá un panel con su información.      3. Esta información estará contenida en textbox con posibilidad de alterar el contenido.      4. Se redirige al paso 4.   En el paso 6 el administrador observa el objeto en cuestión.   * 1. En el caso de no ser la información buscada.      1. Se redirige al paso 2.   2. Correcto      1. Se redirige al paso 7. |
| Prioridad: | Alta |
| Frecuencia de uso: | Siempre que se quiera realizar cambios en la base de datos. |