|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| GESTION DE CRUD DE VENTAS | | | | | |
| RESPONSABLE | | | JUAN SEBASTIAN DURAN CHACON | | |
| Tipo de requerimiento | Descripción del proceso | Duración | Inicio | Fin | Total de horas |
| Funcional | El sistema debe mostrar los productos disponibles con su respectivo precio. | 7 DIAS | 13/04/22 08:00 AM | 21/04/22 05:00 PM | 56  HORAS |
| El sistema debe permitir seleccionar un producto y mostrar en una nueva ventana el nombre, la descripción. | 3 DIAS | 22/04/22 08:00 AM | 26/04/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema debe permitir seleccionar una cantidad determinada por el usuario para agregarla en el carrito de compras | 3 DIAS | 27/04/22 08:00 AM | 29/04/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| No funcional | El sistema deberá consultar las tablas de la base de datos del producto | 4 DIAS | 13/04/22 08:00 AM | 18/04/22 05:00 PM | 32  HORAS |
| El sistema deberá reducir la cantidad en el inventario de cada producto dependiendo de la suma pedida por el cliente. | 3 DIAS | 2/05/22 08:00 AM | 4/05/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema deberá validar la cantidad, al ser negativa, eliminará el producto del carro de compras | 2 DIAS | 2/05/22 08:00 AM | 3/05/22 05:00 PM | 16  HORAS |
|  | El sistema deberá mostrar un mensaje de error si al seleccionar un producto a visualizar no se hace la conexión con la base datos. | 2 DIAS | 27/04/22 08:00 AM | 28/04/22 05:00 PM | 16  HORAS |
| Total de duración: 24 DIAS | | |  |  | 192 HORAS |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| GESTION DE PEDIDOS DE VENTAS | | | | | |
| RESPONSABLE | | | JUAN SEBASTIAN DURAN CHACON | | |
| Tipo de requerimiento | Descripción del proceso | Duración | Inicio | Fin | Total de horas |
| Funcional | El sistema debe permitir al usuario seleccionar uno a más productos para agregar al carrito de compras | 3 DIAS | 22/04/22 08:00 AM | 26/04/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema debe permitir seleccionar uno a más producto a eliminar del carrito de compras | 3 DIAS | 27/04/22 08:00 AM | 29/04/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema debe permitir actualizar la cantidad de productos a pedir | 3 DIAS | 27/04/22 08:00 AM | 29/04/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema debe mostrar el precio total de la compra. | 5 DIAS | 27/04/22 08:00 AM | 3/05/22 05:00 PM | 40  HORAS |
| No funcional | El sistema deberá mostrar un mensaje de error cuando no se pueda efectuar la actualización en el carrito de compras. | 3 DIAS | 27/04/22 08:00 AM | 29/04/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema deberá mostrar un mensaje de confirmación cuando un proceso de modificación en el carrito sea exitoso. | 3 DIAS | 27/04/22 08:00 AM | 29/04/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema deberá actualizar en las bases de datos los productos al hacer una compra o al cancelarla | 3 DIAS | 2/05/22 08:00 AM | 4/05/22 05:00 PM | 24  HORAS |
|  | El sistema debe calcular el total del pedido basándose en la cantidad pedida y el precio de cada producto. | 5 DIAS | 4/05/22 08:00 AM | 10/05/22 05:00 PM | 40  HORAS |
| Total de duración: 28 DIAS | | |  |  | 224  HORAS |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| GESTION DE DISEÑO DE VENTAS | | | | | |
| RESPONSABLE | | | JUAN SEBASTIAN DURAN CHACON | | |
| Tipo de requerimiento | Descripción del proceso | Duración | Inicio | Fin | Total de horas |
| Funcional | El sistema debe permitir filtrar los productos por categoría y precios | 6 DIAS | 22/04/22 08:00 AM | 29/04/22 05:00 PM | 48  HORAS |
| El sistema deberá visualizar el catálogo con sus respectivos productos y sus diferentes botones para efectuar la compra | 4 DIAS | 22/04/22 08:00 AM | 27/04/22 05:00 PM | 32  HORAS |
| No funcional | El sistema debe hacer la conexión al hosting y a la base de datos | 7 DIAS | 2/05/22 08:00 AM | 10/05/22 05:00 PM | 56  HORAS |
| El sistema debe permitir buscar los productos por categoría por el filtro que prefiera el usuario | 5 DIAS | 2/05/22 08:00 AM | 6/05/22 05:00 PM | 40  HORAS |
| EL sistema debe cargar el diseño con sus respectivas consultas para dar la visualización al usuario de catalogo y diferentes categorías | 4 DIAS | 2/05/22 08:00 AM | 5/05/22 05:00 PM | 32  HORAS |
|  | El sistema deberá mostrar un mensaje de error cuando en la búsqueda no se puedan filtrar los productos correctamente o no se encuentre el producto buscado | 3 DIAS | 2/05/22 08:00 AM | 4/05/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| Total de duración: 29 DIAS | | |  |  | 232  HORAS |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| GESTION DE FACTURACION DE VENTAS | | | | | |
| RESPONSABLE | | | YESICA LISETH ROLON FLOREZ | | |
| Tipo de requerimiento | Descripción del proceso | Duración | Inicio | Fin | Total de horas |
| Funcional | El sistema debe solicitar los datos personales al cliente una vez quiera consumar la compra. | 2 DIAS | 4/05/22 08:00 AM | 5/05/22 05:00 PM | 16  HORAS |
| El sistema debe permitir seleccionar un metodo de pago e ingresar datos correspondientes en cuyo caso sea necesario. | 2 DIAS | 4/05/22 08:00 AM | 5/05/22 05:00 PM | 16  HORAS |
| No funcional | El sistema debe validar el pago por medio de la factura | 3 DIAS | 6/05/22 08:00 AM | 10/05/22 05:00 PM | 24  HORAS |
| El sistema debe mostrar un mensjae de error cuando no se haya podido generar la factura | 2 DIAS | 6/05/22 08:00 AM | 9/05/22 05:00 PM | 16  HORAS |
| El sistema debe mostrar un mensaje de confirmación cuando se haya registrado el pago correctamente. | 2 DIAS | 6/05/22 08:00 AM | 9/05/22 05:00 PM | 16  HORAS |
| Total de duración: 9 DIAS | | |  |  | 72  HORAS |