TIENDA DE ORDENADORES AZEROTHS'PCS

1.-Qué hace o gestiona la aplicación:

- La aplicación web va a ser una tienda de ordenadores, donde se van a vender ordenadores completos (2 tipos) y piezas sueltas, La tienda se llamará AZEROTHS'PCS su diseño será centrado totalmente en las ofertas del momento (en este caso un sobremesa ya armado) con un diseño que favorecerá la vista de los productos.
- Venderá productos sueltos(placa base, procesador, tarjeta de red, fuente de alimentación, etc...)
- Venderá ordenadores completos con especificaciones especificas, que no se podrán modificar, tanto de torre como portátiles.
- Para ver la página y ofertas no necesitas estar logueado para realizar la compra si, si no estás logueado al darle a comprar en tu carrito te obligará a loguearte.
- Producto herencia si se distinguen mucho probar alomejor con categoría y el producto es según su categoría de un tipo.

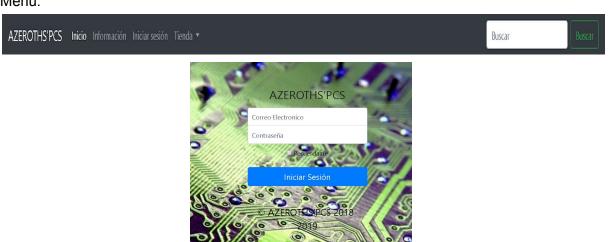
2.-Toma de requisitos

- Tener un usuario normal (usuario, 1234) el cual solo podrá modificar su perfil (foto en usuario) y sus datos de compra, y el administrador (admin, admin) El cual podrá gestionar los productos, la cantidad restante de cada uno, modificarlos, añadir, eliminarlos, listarlos todos, buscar
- Cesta de la compra donde se añadirán los productos para su posterior compra, los ordenadores completos cuentan como un producto único, En la cesta antes de finalizar la compra se podrán eliminar productos y si se desea añadir más antes de pasar a comprarlos.
- 3. El producto tendrá imágenes del mismo y todas sus características() junto a una breve descripción, también estará su precio y si por casualidad esta en oferta saldrá la oferta y el precio ya reducido
- 4. La clase producto será única para los productos y estos entre si cambiaran sus características
- 5. Gestionar el almacén por el admin(punto 1)
- 6. Si se acaba un producto no te dejará añadir al cesto solo te mostrará la información del mismo

3.-Sketching-> Parte gráfica

El Sketching realizado para este trabajo puede no ser el final o variar completamente durante el desarrollo de la aplicación, teniendo esto en cuenta voy a mostrar algunos ejemplos de cómo se vería la aplicación web:

Menú:



Menú genérico con las opciones de la tienda, una vez iniciada sesión dependerá de tu tipo de usuario las opciones que se te permitiran realizar.

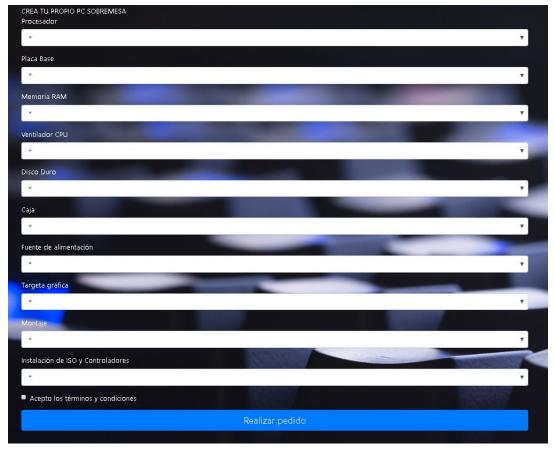
Portada:



Portada para dar una buena imagen cara al público la cual también posee un menú con todas las opciones de la aplicación web.

Ordenadores:

A piezas



Se podrán añadir ordenadores a piezas, solo sobremesa a nuestro carrito para luego comprarlo con los componentes deseados

Sobremesa



Caracteristicas:

- Procesador Intel Core i5-8400 6 núcleos 2.8 a 4 Ghz 9 MB Caché
 Memoria RAM 8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 × 8 GB); Total slots: 2

- UDIMM
 Disco duo SATa de 1 T8 7200 rpm
 Almacenamiento óptico Galtadora de DVD SuperMulti
 Controbdor gáfico Intel HD
 Controbdor gáfico Intel HD
 Controbdor gáfico Intel HD
 Controba ST VSG 1 x HDMI 4 x USB 2.0 4 x USB 3.1 1 x entrada de
 audio 1 x altida de audio 1 x entrada de micrófono 1 x Lector tarjetas
 de memoria 3 en 1
 Conectividad: Wifi 802.11 ac Bluetooth 4.2
 Sistema operativo Windows 10 Home 64 Bts
 Dimensiones (Anho x vor Undidad x Altura) 10 x 32 x 277 cm
 Peso 237 Kg
 Color Nego

- Color Negro

Compar



Caracteristicas:

- Caracteristicas:

 Fore: Monte: Vega RGB Cristal Temphado USB 3.0 Blanca

 Fiuente de alimentación: Thermaltake 700W / NOX.795W Según disponibilidad

 Procesador Intel Core IS-9600K 3.75hz

 Refrigeración líquida: Monte: Hydrus 130 / Enermax Ligmax II 1205

 Placa Basa: Gigablyte 2300 UD

 Disco dium NDO 278 SAR3 SSD 2005B SAR3

 Memoria: G. Skill Trident Z. RGB. DDR4. 3200 PC4-25600 1658 2-655B

- CL16
 Gráfica: GTX 1060 6GB GDDR5

- Salida DVI: Síx 2 (DVI-D)
 Salida HDMI: Síx 1 (HDMI 2D)
 DisplayPort: Síx 1
 Conexiones delanteras: 2 x USB 30 HD Audio & Mic
- Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1):

- Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos: 1
 Puerto de artón PS/2: 2
 Número de puertos HOMI: 1
 Salidas para auricultivas: 1
 Micródnoc, jack de entrada: Si
 Dimensiones: 405 x 455 x 210 mm (An x Al x Pr)

Cuentan como un solo producto al tratarse de un ordenador ya armado pasa lo mismo con los portátiles.

> Lenovo Ideapad 330 Intel Core i7-8750H/16GB/1TB+256 SSD/GTX 1050/15.6" - 999€

 $\overset{\cdot}{\text{PC}}$ Portátil ideal para tu oficina con un rendimiento adecuado para trabajos multimedia.

MSI GP73 Leopard 8RE-658XES Intel Core i7-8750H/16GB/1TB+256GB SSD/GTX 1060/17.3" - 1349€



Caracteristicas:

- Memoria RAM 16 GB 2400 MHz DDR4
- Almacenamiento 1 TB + 256 GB SSD M.2
 Unidad óptica No
- Unidad óptica No
 Display 15.6" 1920 x 1080 Péveles FullHD
 Controbador gráfico NVIDIA Geforce GTX 1050 4 GB
 Conectividad 802.11ac + Bluetooth Ø 4.1
 Cámara de portátil 0.3MP Camera with Microphone
 Micrófeno ST
- Micrófono Sí Batería Ion de litio 45 Wh
- Conexiones 1 × HDMI 1 × RJ45 1 × Combo Audio 2 × USB 3.0 1 × USB

- Sistema operativo Sin Sistema operativo
 Dimensiones (Ancho × Profundidad × Altura) 378 × 260 × 229 mm
- Peso 2.2 kg Color Gris



Caracteristicas:

- Procesador Coffeelake i7-8750H+HM370 (6 núcleos, 2,2 GHz 4,1 GHz, 9 M8)
- Memoria 1658 DDR4 (2 slots, máximo de 3258)
 Almacenamiento 25658 NVMe PCIe S5D +1T8 (SATA) 7200rpm
 Display 17.3" FHD (1920*1080), Anti-Glare, 100%sRG8
- Controlador gráfico GeForce® GTX 1060, 6GB GDDR5
- Concentiod tiller 6 b LAN 802.11 ac W-Fi + Bluetooth v5
 Câmara de portâtil HD type (30fps:@720p)
 Micrófono Sí
 Batería 6 celdas de lon de litio 51 Whr

- Batteria G.catisa de lon de litio 51 Whr
 Coneciones 1 va sitiad de auticultures 1 x entrada de mixiólono 1x TypeC USB3.1 Gen2 2 x Type-A USB3.1 Gen1 1 x Type-A USB3.1 Gen2 1 x
 HDMI 1 x Mini-DisplayPort 1 x RIds
 Lector de Tarjeta 1 x SD EC/HC
 Sistema Operativo FeeDos
 Dimensiones 149 x 287 x 32 mm
 Pero 27 Kg
 Cohet Necro

- Color Negro

Compar»

Información sobre la web y empresa:



Apartado donde se podrán poner en contacto con la empresa y donde nos pueden encontrar.

Inicio:

Ofertas y productos de manera vistosa para captar la atención de los clientes



Portátiles



PCS Sobremesa



Crea tu propio

MSI GP73 Leopard 8RE-658XES. 1349€



El administrador tendra su propia interfaz con tablas para poder mdificar y hacer todos sus requisitos, el usuario igual, pero como actualmente no se como enfocarla visualmente agrego bocetos de la pagina es si.

