

Presentación de proyecto: Jimenisima.com E-commerce

Proyecto

En el presente documento establecen los servicios y condiciones para la entrega de un sitio web E-commerce bajo el dominio **Jimenisima.com**

Producto: Un E-commerce consta de una **Base de datos**, un **Gestor de base de datos** y un **Sitio comercial**.

El proyecto que se propone consta de 4 etapas iniciales para la producción del sitio web y un posterior mantenimiento del sistema

Etapas 1: En esta etapa se establece el modelo de negocio y las lógicas comerciales.

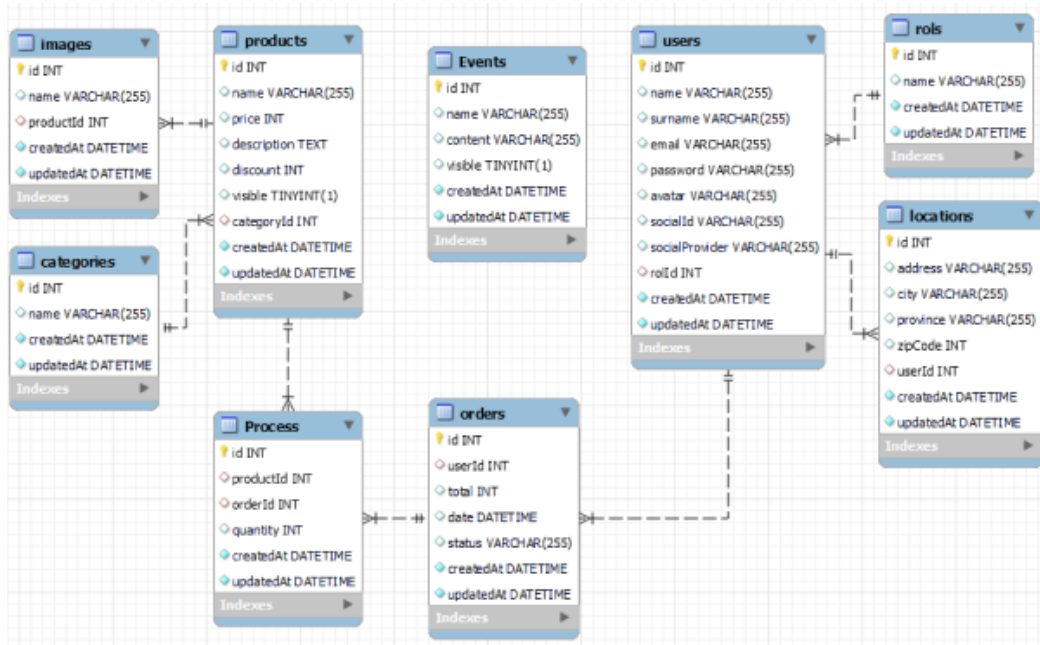
Etapas 2: Se prepara un catálogo y primera entrega de un sitio web funcional.

Etapas 3: Implementación de diversas tecnologías y opciones de diseño.

Etapas 4: Contratación de proveedores de hardware: servidores y almacenamiento.

Etapas 5: Testeo y Mantenimiento.

Etapas 1: Modelo de Negocio



Ejemplo de un esquema de bases de datos

En el modelo de negocio se establecerá el contenido de las bases de datos y su futura manipulación. esta parte es importante ya que es el motor de la lógica que impulsará el sitio comercial. En esta etapa se entregará el esquema de las bases de datos como en el ejemplo y un Dashboard para gestionar las bases de datos.

El Dashboard muestra la interfaz de usuario y una tabla de datos:

Interfaz de Usuario (Izquierda):

- Logo: Jimena Admin
- Buscador: Buscar...
- Botón: Nuevo item
- Tablas seleccionadas: Productos, Usuarios, Eventos
- Tabla de datos:

Nombre	Precio	Public
This is fine #fuego #perro #meme	\$ 200	Si
Pink glock #arma #rosa #fuego	\$ 200	Si
pasamont... #rosa #ella #fuego	\$ 200	Si
cyndacuul #cyndaquil #pokemon #fuego	\$ 200	Si
This is fine #fuego #perro #meme	\$ 200	Si
Pink glock #arma #rosa #fuego	\$ 200	Si
pasamont... #rosa #ella #fuego	\$ 200	Si
cyndacuul #cyndaquil #pokemon #fuego	\$ 200	Si

Tabla de Datos (Derecha):

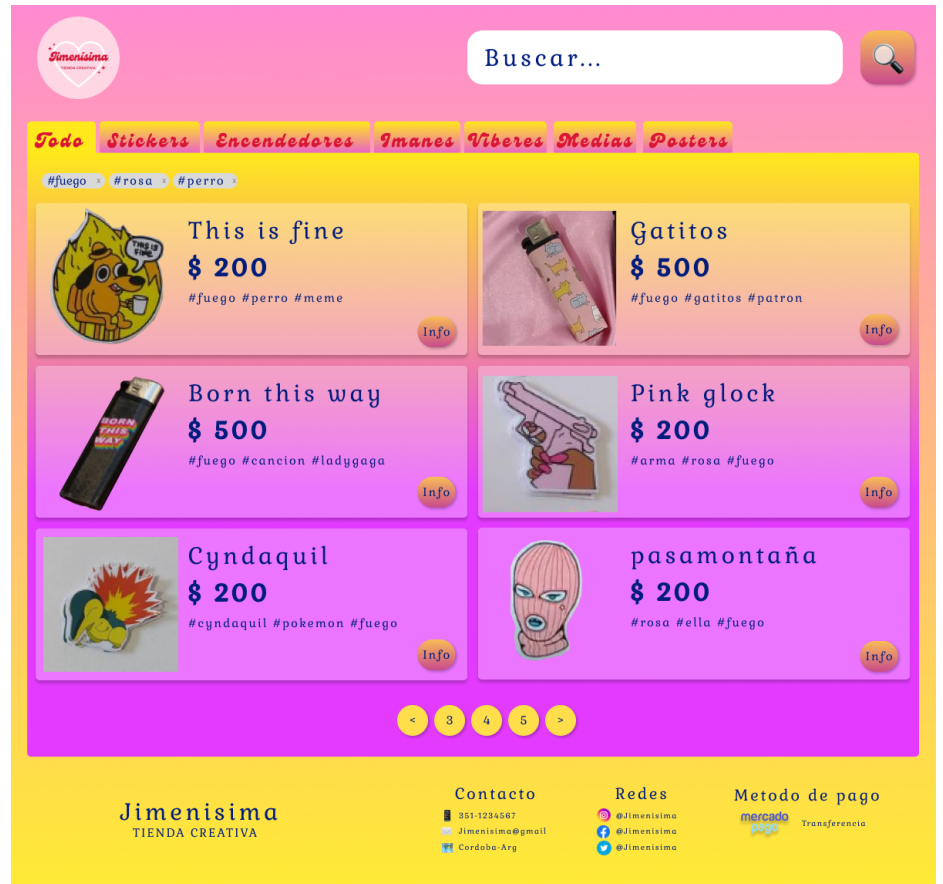
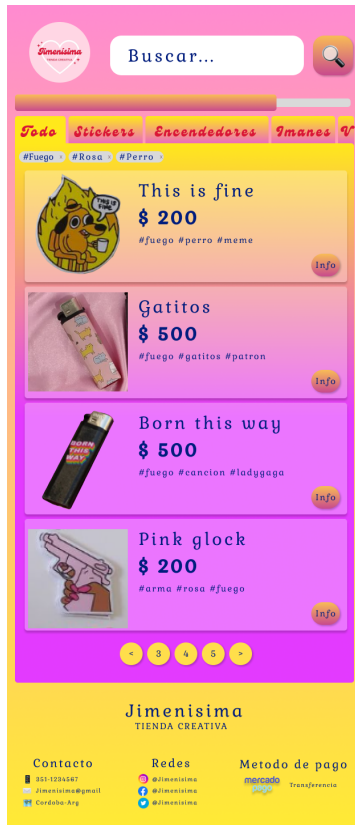
Nombre	Precio	Oferta	Categoría	Publicado
This is fine #fuego #perro #meme	\$ 200	Null	Sticker	Si
Pink glock #arma #rosa #fuego	\$ 200	Null	Sticker	Si
pasamont... #rosa #ella #fuego	\$ 200	Null	Sticker	No
cyndacuul #cyndaquil #pokemon #fuego	\$ 200	Null	Sticker	Si
This is fine #fuego #perro #meme	\$ 200	Null	Sticker	Si
Pink glock #arma #rosa #fuego	\$ 200	Null	Sticker	Si
Enmascara #rosa #ella #fuego	\$ 200	Null	Sticker	No
cyndacuul #cyndaquil #pokemon #fuego	\$ 200	Null	Sticker	Si

Ejemplo de un Dashboard o Gestor bases de datos

El gesto de base de datos te permitirá visualizar, agregar, editar y/o eliminar las entidades de tu base de datos.

Etapla 2: Catálogo funcional

En esta etapa se dispondrá un catálogo de los productos de la tienda, pero sin los beneficios de tecnologías más sofisticadas, tales como usuario, animaciones, geolocalización y compra de artículos.



Ejemplo de una página con navegación y buscador de hashtags

Etapa 3: Implementación de tecnologías

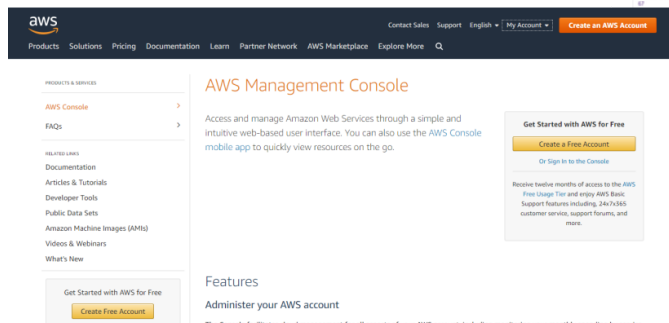
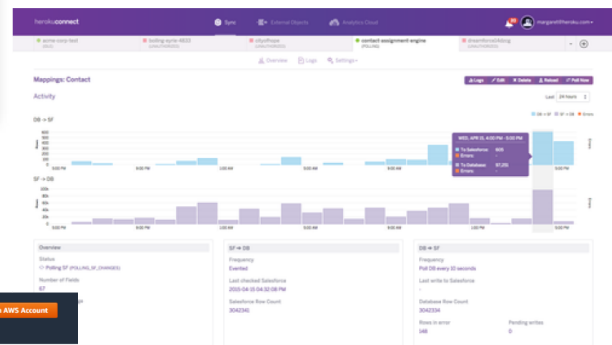
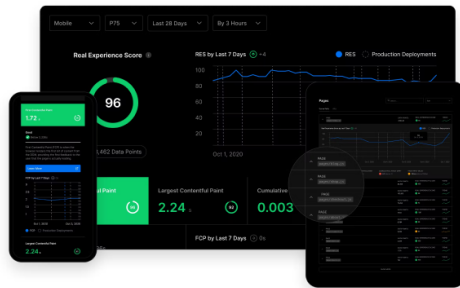
Una vez que se logra un servicio estable se pueden implementar tecnologías que permiten un sin fin de personalizaciones para el servidor web, tanto para la administración de un negocio como para una satisfactoria experiencia de usuario.



Aquí podemos apreciar un HomePage con carrusel de productos e itinerario, Además de la opción de crear un usuario, una vinculación con Google y la posibilidad de comprar a través del servicio de MercadoPago.

Etapa 4: Servidores y Almacenamiento

Esta etapa se basará en encontrar las mejores opciones del mercado de proveedores de hardware con respecto a la escalabilidad del E-commerce. Nos harán falta dos servicios, los servidores y el almacenamiento. Contratar un servidor es muy similar a contratar un servicio de internet hogareño. Solo que en esta ocasión se adquiere un servicio de internet y una “porción de computadora” que corre el sitio en la World Wide Web por tiempo completo. El almacenamiento por otro lado es donde guardaremos las entidades que representan nuestros productos y servicios.



Etapas 5: Testeo y Mantenimiento

Luego de eliminar errores de diseño y pulir detalles del servicio se monta una página web pública para su uso comercial.

Se mantendrá un servicio técnico para el mantenimiento de la página en caso de posibles errores ajenos, fuerza mayor o delincuencia.

El mantenimiento es de tiempo indefinido y será acompañado de una asistencia digital para el funcionamiento y uso de la página web.



Presupuesto y costes del operativo

Etapa 1.....	\$ 40.000	Tiempo estimado de desarrollo: un mes
Etapa 2.....	\$ 40.000	Tiempo estimado de desarrollo: un mes
Etapa 3.....	\$ 40.000	Tiempo estimado de desarrollo: un mes
Etapa 4.....	\$ 30.000	Tiempo estimado de desarrollo: un mes
Etapa 5.....	\$ 10.000	Pago mensual de servicio técnico.