

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA
EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS



INGENIERÍA EN TELEMÁTICA

Ingeniería Web

Casos de uso

Alumnos:

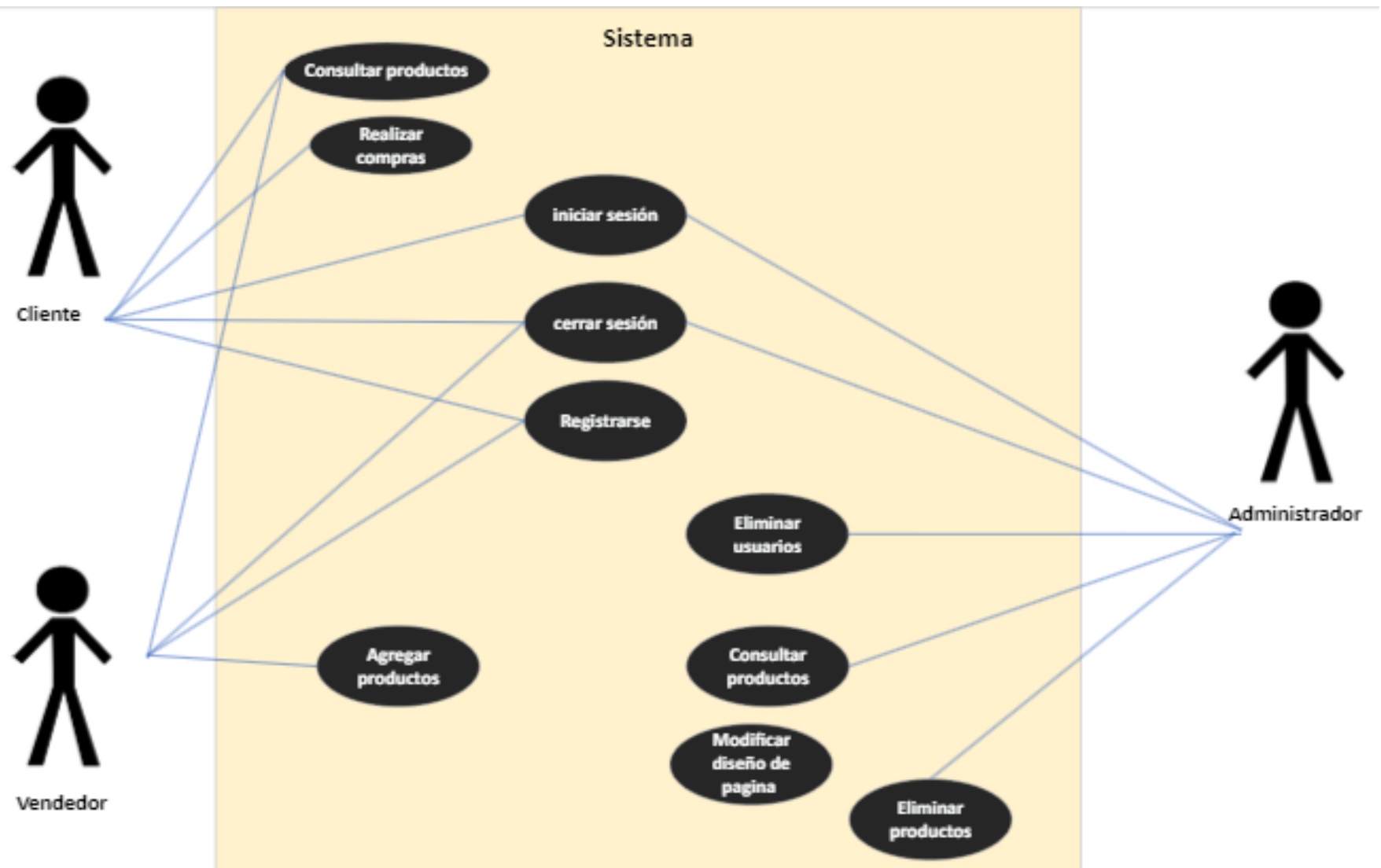
- Vázquez Sánchez Karla Daniela
- Ortiz Campos Kevin Daniel

Profesor: Polanco Montelongo Francisco Antoni

Grupo: 2TM4

Fecha de entrega: 02/10/2024





Caso de uso	Registrarse.
Autores	Equipo 7
Descripción	Para que el usuario pueda hacer uso del sitio tendrá que registrarse, completando los datos que se le solicitaran y que estos estén duplicados.
Actores	Cliente y Vendedor.
Precondiciones	Tener un correo funcional.
Postcondiciones	Una vez que el usuario haya completado los datos, estos serán guardados en la base de datos y quedara su registro exitoso.
Flujo normal	<p>El usuario completara los datos solicitados que son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre • Apellidos • Teléfono • Correo • Contraseña <p>Una vez completados los datos el usuario dará click en el botón “Registrar” y con eso quedará registrado exitosamente en el sitio.</p>
Flujo alternativo	<p>En caso de que el dato correo sea duplicado no podrá continuar con el registro y le marcara un error el sistema.</p> <p>De igual forma si la contraseña no cuenta con la suficiente seguridad no podrá registrarse, ya que para mayor seguridad del usuario se pedirá un formato de contraseña.</p>

Caso de uso	Iniciar sesión
Autores	Equipo 7
Descripción	El usuario iniciara sesión. Ya que de esta forma podrá tener acceso al sitio web.
Actores	Cliente, Vendedor y Administrador.
Precondiciones	Haberse registrado en el sitio.
Postcondiciones	Una vez que el usuario da click en “Entrar”, le abrirá la página principal, esta cambiará de acuerdo al usuario.
Flujo normal	El usuario iniciará sesión con su correo y contraseña, una vez que de click en entrar le abrirá la ventana de inicio, esta será de acuerdo al usuario.
Flujo alternativo	Si el usuario ingresa mal alguno de los datos el sitio le marcara error y no podrá acceder hasta que estos coincidan con lo que se tiene en la base de datos.

Caso de uso	Cerrar sesión
Autores	Equipo 7
Descripción	El usuario podrá cerrar sesión.
Actores	Cliente, Vendedor y Administrador.
Precondiciones	Haber accedido al sitio.
Postcondiciones	Si el usuario da click en el botón “Cerrar sesión”, se cerrará la sesión del usuario y volverá a la página “Iniciar sesión”.
Flujo normal	Cuando el usuario desea cerrar sesión solo tendrá que pulsar el botón “Cerrar sesión” y el sitio cerrará la sesión y volverá a la página “Iniciar sesión”.
Flujo alternativo	

Caso de uso	Consultar productos.
Autores	Equipo 7
Descripción	El usuario podrá ver todos los productos que están disponibles.
Actores	Cliente
Precondiciones	Haber accedido al sitio con su usuario y contraseña.
Postcondiciones	El sitio abrió sin ningún problema.
Flujo normal	El usuario iniciará sesión con su correo y contraseña, una vez que de click en entrar le abrirá la ventana de inicio en la cual se encontrará los productos en existencia.
Flujo alternativo	Si el usuario no accedió con su usuario y contraseña no podrá consultar los productos.

Caso de uso	Realizar compras.
Autores	Equipo 7
Descripción	El usuario podrá comprar productos.
Actores	Cliente.
Precondiciones	Acceder al sitio con su usuario y contraseña y haber agregado productos al carrito.
Postcondiciones	Realizar la compra exitosamente.
Flujo normal	El usuario iniciará sesión con su correo y contraseña, una vez que de click en entrar le abrirá la ventana de inicio, y esta ira a agregan sus productos al carrito, ya que selecciono lo que gusta dará click en el botón “Comprar” se realizará la compra.
Flujo alternativo	Si el producto no está disponible no podrá realizar la compra de este, pero podrá continuar con los demás.

Caso de uso	Agregar productos.
Autores	Equipo 7
Descripción	El usuario agrega productos.
Actores	Vendedor
Precondiciones	Haberse accedido al sitio.
Postcondiciones	Registrar el producto exitosamente.
Flujo normal	<p>El usuario accedió al sistema exitosamente y se ira al apartado de dar de" alta producto" y agregara los datos que son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre • Cantidad • Precio • Descripción • Departamento
Flujo alternativo	Si el usuario no ingresa uno de los datos no podrá registrar el producto.

///

Caso de uso	Eliminar usuarios.
Autores	Equipo 7
Descripción	El usuario podrá eliminar a usuarios.
Actores	Administrador
Precondiciones	Acceder a la base de datos del sistema y al sitio.
Postcondiciones	Registrar el producto exitosamente.
Flujo normal	<p>El usuario accedió al sistema exitosamente y se ira al apartado de dar de" alta producto" y agregara los datos que son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre • Cantidad • Precio • Descripción • Departamento
Flujo alternativo	Si el usuario no ingresa uno de los datos no podrá registrar el producto.