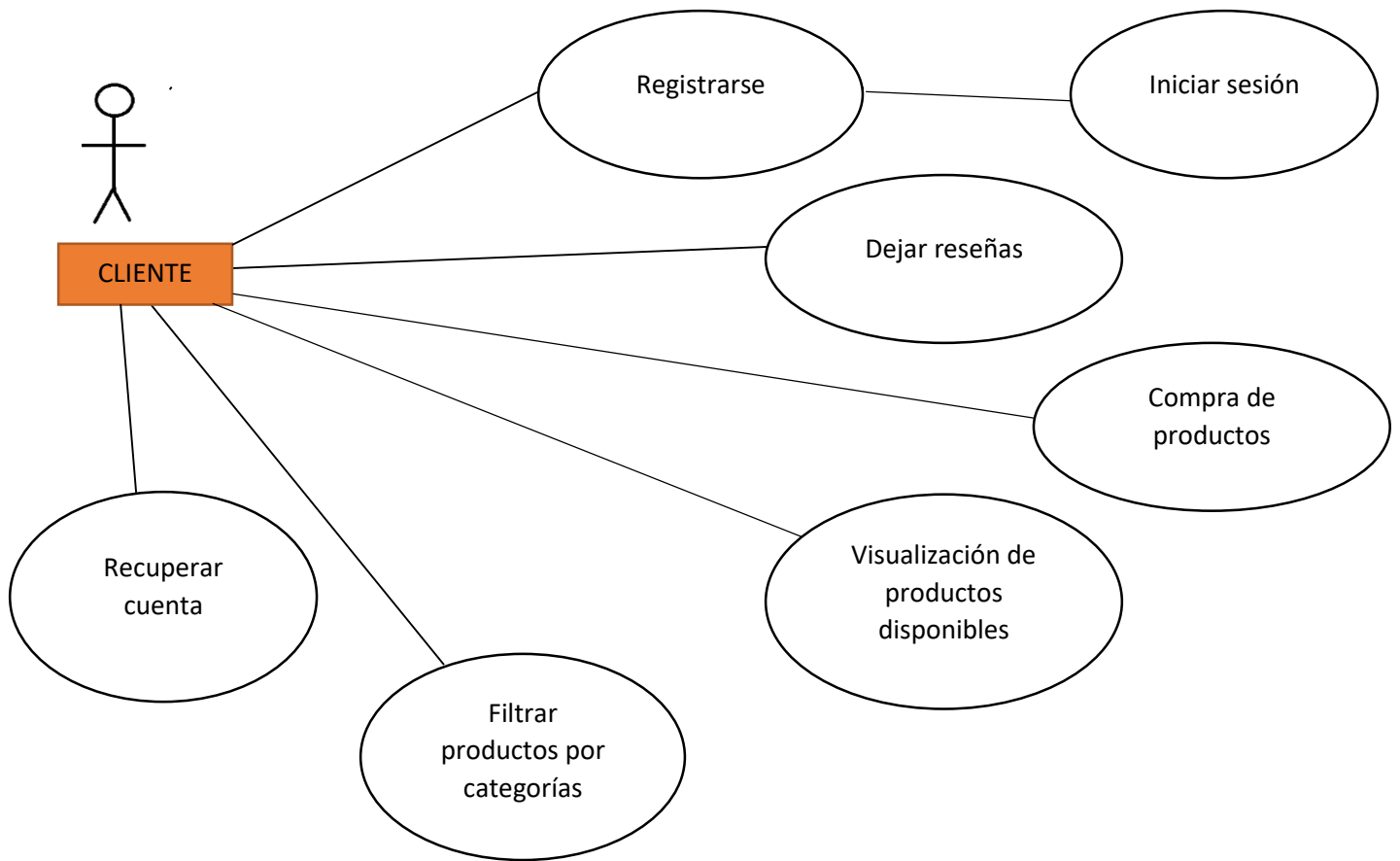




PROYECTO: FeriaOnLine

Grupo: Rocket Team

Tutores:





ID	V 1.0.0 – C1
NOMBRE	REGISTRARSE
DESCRIPCIÓN	Genera un nuevo usuario. Permite dar el alta en el sistema a un usuario, con la facultad de ejecutar funcionalidades específicas.
ACTORES	Cliente
PRECONDICIONES	
POSCONDICIONES	El actor adquiere una cuenta personal que le permitirá ingresar al sistema en el momento que desee.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none"> 1- El actor ingresa sus datos personales por primera vez. 2- El sistema agrega a la base de datos los respectivos datos personales del cliente y genera válidamente un usuario apto para ingresar al sistema. 3- El actor utiliza el nuevo usuario generado para ingresar al sistema. 4- El sistema le habilita al actor nuevas funcionalidades y permisos para realizar actividades concretas sobre el mismo sistema.
EVENTOS ALTERNOS	<p>(A) El actor no puede ingresar válidamente al sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Si se trata de algún error de tipeo, el sistema retorna al punto 1 del flujo principal. 2- Si el usuario no ingresa los datos conforme a las validaciones del sistema, se le hará saber el campo específico en el cual no ha ingresado los datos como correspondía con un cartel resaltado en colorado. 3- Si el actor ingresa los datos y no puede registrarse en el sistema, se le dejará un link especial de contacto para comunicarse directamente con el soporte técnico del sistema.



ID	V 1.0.0 – C2
NOMBRE	INICIAR SESIÓN
DESCRIPCION	Permite ingresar al sistema y acceder a funcionalidades especiales.
ACTORES	Cliente
PRECONDICIONES	Tener un usuario en el sistema. Estar registrado.
POSCONDICIONES	Se le habilitarán funcionalidades especiales de cliente, orientadas a la adquisición de los productos.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none">1- El actor ingresa sus datos de nombre de usuario y contraseña generada previamente.2- El actor cuenta con la habilitación especial para realizar operaciones vinculadas a la compra de los productos, redacción de reseñas y otras operaciones especiales.
EVENTOS ALTERNOS	<p>(A) El actor no ingresa sus datos de cuenta personal.</p> <p>1- El actor podrá realizar visualizar la página web con normalidad, pero no podrá realizar operaciones que impliquen la compra de productos, redacción de suscripciones, ni ningún otro tipo de edición.</p>



ID	V 1.0.0 – C3
NOMBRE	DEJAR RESEÑAS.
DESCRIPCION	Permite dejar un comentario indicando la experiencia del servicio en general.
ACTORES	Cliente
PRECONDICIONES	Tener un usuario en el sistema. Estar registrado.
POSCONDICIONES	Deja asentado en una sección especial de la página web los comentarios, el cual podrá ser visualizado por el resto de usuarios.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none"> 1- Se encuentra habilitada una sección especial para la redacción de comentarios. 2- El actor realiza un comentario, expresión y/o expresión gráfica (emoticon, me gusta, etc.) relativa a su experiencia en la compra del sitio web. 3- El sistema registra ese comentario, la fecha de su realización y el nombre de usuario que lo realizo. Luego muestra ese mismo comentario en un apartado especial de la página.
EVENTOS ALTERNOS	<p>(A) El actor no ingresa sus datos de cuenta personal.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- El actor podrá visualizar los comentarios de los demás con normalidad. El actor podrá redactar su comentario en el lugar pertinente para ello, pero no podrá dejarlo asentado. 2- El sistema le indicará que debe ingresar sesión para guardar la reseña realizada. 3-Se le proporciona un link que lo redirecciona a la sección de login.



ID	V 1.0.0 – C4
NOMBRE	VISUALIZACIÓN DE PRODUCTOS DISPONIBLES
DESCRIPCION	Permite seleccionar los productos que el usuario desea comprar y realizar el pago de forma inmediata.
ACTORES	Cliente
PRECONDICIONES	El actor ya ha ingresado al sistema con una cuenta especial para clientes. El sistema tiene cargado la lista de productos ofertados al público.
POSCONDICIONES	Se reduce el nivel de stock existente del respectivo producto. Se deja asentada la compra de los productos al usuario que la realizó. Se genera un número de operación único.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none"> 1- El actor selecciona una categoría de productos. 2- El actor selecciona un producto y la cantidad que desea adquirir del mismo. 3- El sistema muestra una lista provisional con la selección realizada por el actor, la suma total que deberá pagar, la calidad y cantidad de productos elegidos y la posibilidad de confirmar o rechazar la compra que está realizando. 4- El actor envía confirma la compra. 5- El sistema genera un mensaje indicando si está realmente seguro de seguir adelante con la compra. 6- Se habilita la plataforma de pago.
EVENTOS ALTERNOS	<p>(A) El actor selecciona productos que no quería seleccionar o se arrepiente de haberlos seleccionados.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- El sistema cuenta con una opción especial para revisar la lista de pedidos y “restar” o quitar el producto que no desea elegir el usuario. <p>(B) No hay la cantidad de stock solicitada.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- El sistema emite un mensaje “llamativo” indicando que la cantidad solicitada no está disponible y que reduzca el número de su pedido. <p>(C) El actor no está registrado.</p>



	<ol style="list-style-type: none">1- El sistema le informa al actor que debe registrarse para poder llevar adelante la compra del producto elegido.2- Se le muestra el link a la sección login para que ingrese sesión o se registre por primera vez.



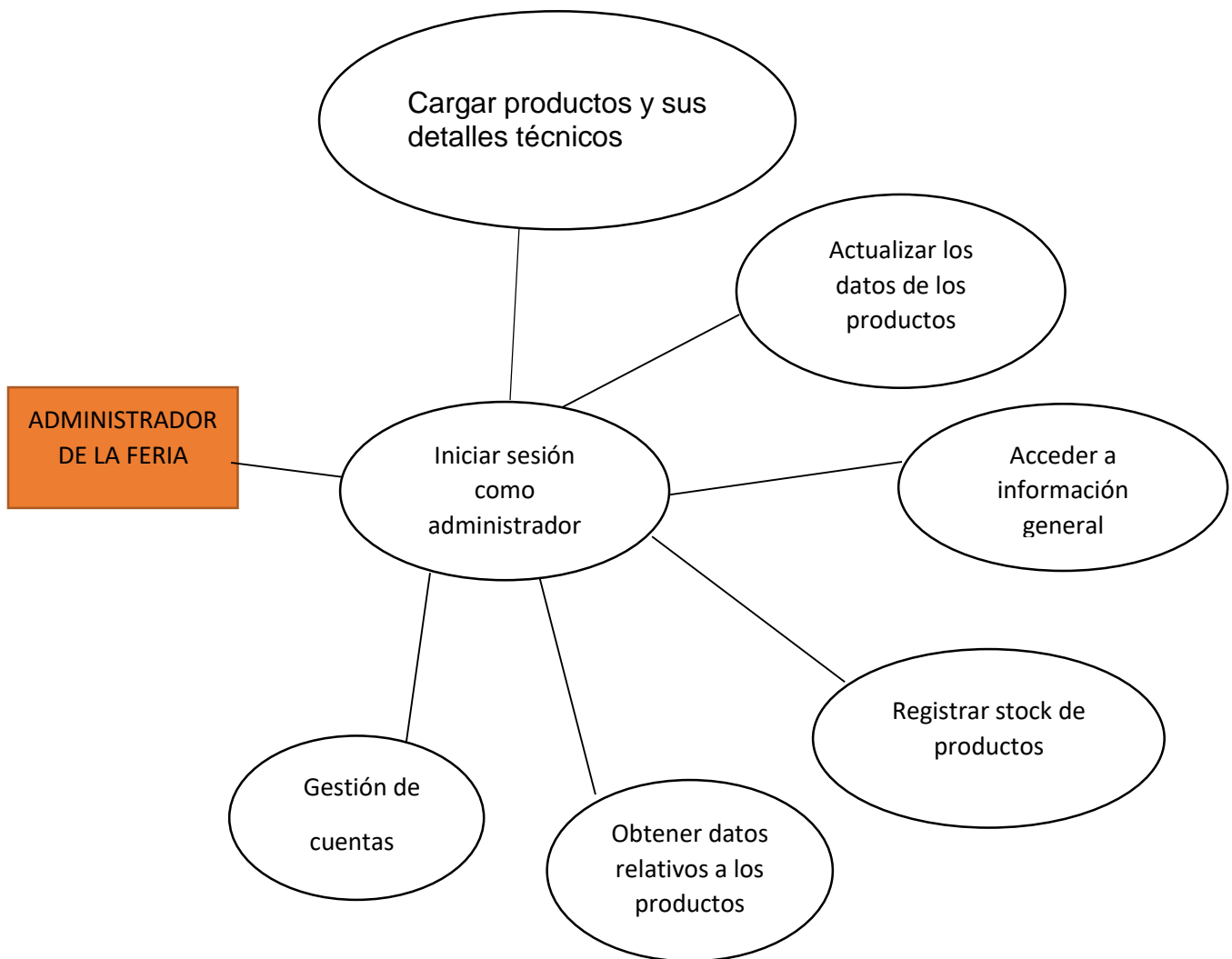
ID	V 1.0.0 – C5
NOMBRE	MIRAR LOS PRODUCTOS DISPONIBLES
DESCRIPCION	Permite acceder a un apartado visual en donde es posible conocer los productos con los que cuenta el dueño de la feria.
ACTORES	Cliente
PRECONDICIONES	El sistema tiene cargado la lista de productos con sus detalles técnicos.
POSCONDICIONES	
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none">1- El actor accede a una sección especial para poder visualizar los productos, los cuales se organizan por categorías.2- El sistema le muestra los productos y la disponibilidad de los mismos, junto con su precio.
EVENTOS ALTERNOS	



ID	V 1.0.0 – C6
NOMBRE	FILTRAR PRODUCTOS POR CATEGORIA
DESCRIPCION	Permite elegir los productos conforme a categorías predefinidas por el administrador.
ACTORES	Cliente
PRECONDICIONES	El sistema tiene cargado la lista de productos con sus detalles técnicos y organizados por categorías.
POSCONDICIONES	El actor podrá visualizar los productos según la categoría por él elegida.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none">1- El sistema muestra un apartado especial para poder filtrar los productos por categoría.2- El actor selecciona la categoría elegida por medio de la cual quiere aplicar el filtro de los productos.3- El sistema le muestra todos los productos correspondientes a esa categoría.
EVENTOS ALTERNOS	<p>(A) Aún no hay productos de esa categoría.</p> <ol style="list-style-type: none">1- El sistema muestra un mensaje indicando que no hay productos de esa categoría.



ID	V 1.0.0 – C7
NOMBRE	RECUPERAR CUENTA
DESCRIPCION	Permite recuperar cuenta para poder acceder al sistema
ACTORES	Cliente
PRECONDICIONES	Tener un usuario en el sistema, Estar registrado y olvidar la contraseña.
POSCONDICIONES	Podrá ingresar al sistema y se le habilitarán funcionalidades especiales de cliente, orientadas a la adquisición de los productos.
FLUJO DE EVENTOS	1- El actor ingresa su correo electrónico de su cuenta. 2- El actor recibe en su correo electrónico una clave temporal para poder acceder al sistema. 3- El actor ingresa al sistema e ingresa una nueva contraseña para su cuenta.
EVENTOS ALTERNOS	(B) El actor no recupera su cuenta personal. 1- El actor podrá realizar visualizar la página web con normalidad, pero no podrá realizar operaciones que impliquen la compra de productos, redacción de suscripciones, ni ningún otro tipo de edición.





ID	V 1.0.0 – A1
NOMBRE	INICIAR SESIÓN
DESCRIPCION	Permite ingresar al sistema y acceder a funcionalidades de administrador.
ACTORES	Administrador.
PRECONDICIONES	Tener las credenciales de administrador.
POSCONDICIONES	Tiene la capacidad de administrar todas las funcionalidades principales de la web: agregar, modificar y borrar productos y sus características técnicas, generar las categorías de los productos, ver estadísticas de las operaciones comerciales, entre otras.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none"> 1- El actor ingresa sus datos de nombre de usuario y contraseña con el rol de administrador. 2- El sistema le muestra al actor una página con opciones de edición: crear nuevas entradas de productos, modificar su cantidad, su descripción y precio. Se visualizan opciones para solicitarle a la base de datos información relativa a las operaciones comerciales, tales como productos vendidos en algún día, mes o año en particular. 3- Si el actor realiza modificaciones al sistema (agregar, modificar o eliminar productos o sus detalles), luego el sistema le pedirá que confirme la operación antes de proceder a su guardado.
EVENTOS ALTERNOS	



ID	V 1.0.0 – A2
NOMBRE	CARGAR PRODUCTOS Y SUS DETALLES TÉCNICOS
DESCRIPCION	Permite cargar al sistema una lista de productos, junto con sus respectivos precios y con el nivel de stock existente.
ACTORES	ADMINISTRADOR DEL LOCAL
PRECONDICIONES	El Administrador ya ha ingresado al sistema con una cuenta especial para Administradores.
POSCONDICIONES	Los datos ingresados por el actor respecto a la calidad y la cuantía de los productos, pasan a formar parte del sistema y serán tenidos en cuenta cuando el resto de los actores haga uso del mismo.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none">1- El actor accede a un apartado especial para poder visualizar los productos.2- El sistema le muestra los productos y la disponibilidad de los mismos, junto con su precio.3- El actor tiene las facultades de agregar nuevos productos, eliminar los productos ya existentes o modificar los que ya existieran. Asimismo puede modificar la cantidad de aquellos, de manera que puedan reflejar el stock real en el sistema informático.4- El sistema agrega todos los cambios realizados por el actor, y los muestra en el sistema.
EVENTOS ALTERNOS	(A)El actor selecciona productos que no quería seleccionar o se arrepiente de haberlos seleccionados. <ol style="list-style-type: none">1- El sistema cuenta con una opción especial para revisar la lista de pedidos y “restar” o quitar el producto que no desea elegir el usuario.



ID	V 1.0.0 A3
NOMBRE	ACCEDER A INFORMACION GENERAL
DESCRIPCION	Permite acceder a información detallada sobre los aspectos generales del sistema (ingreso diario, productos más vendidos, etc.)
ACTORES	ADMINISTRADOR DEL LOCAL
PRECONDICIONES	El Administrador ya ha ingresado al sistema con una cuenta especial para Administradores.
POSCONDICIONES	El sistema devuelve los datos concretos de una consulta realizada por el administrador, mostrando en pantalla lo requerido por el actor.
FLUJO DE EVENTOS	<ol style="list-style-type: none">1- El actor realiza una consulta respecto a datos específicos del negocio (flujo de caja diario/semanal/mensual, productos vendidos en el día/semana/mes, entre otros)2- El sistema muestra en pantalla los datos solicitados, empleando un diseño visual que sea fácilmente asequible a la comprensión por parte del actor.
EVENTOS ALTERNOS	



ID	V 1.0.0 – A4
NOMBRE	REGISTRAR STOCK DE PRODUCTOS
DESCRIPCION	Permite cargar al sistema una lista de productos, junto con sus respectivos precios y con el nivel de stock existente.
ACTORES	ADMINISTRADOR DEL LOCAL
PRECONDICIONES	El Administrador ya ha ingresado al sistema con una cuenta especial para Administradores.
POSCONDICIONES	Los datos ingresados por el actor respecto a la calidad y la cuantía de los productos, pasan a formar parte del sistema y serán tenidos en cuenta cuando el resto de los actores haga uso del mismo.
FLUJO DE EVENTOS	<p>El actor accede a un apartado especial para poder visualizar los productos.</p> <p>El sistema le muestra los productos y la disponibilidad de los mismos, junto con su precio.</p> <p>El actor tiene las facultades de agregar nuevos productos, eliminar los productos ya existentes o modificar los que ya existieran. Asimismo puede modificar la cuantía de aquellos, de manera que puedan reflejar el stock real en el sistema informático.</p> <p>El sistema agrega todos los cambios realizados por el actor, y los muestra en el sistema.</p>
EVENTOS ALTERNOS	<p>(A)El actor selecciona productos que no quería seleccionar o se arrepiente de haberlos seleccionados.</p> <p>1- El sistema cuenta con una opción especial para revisar la lista de pedidos y “restar” o quitar el producto que no desea elegir el usuario.</p>



ID	V 1.0.0 – A5
NOMBRE	OBTENER DATOS RELATIVOS DE LOS PRODUCTOS
DESCRIPCION	Permite observar datos de los productos
ACTORES	Administrador.
PRECONDICIONES	Tener las credenciales de administrador.
POSCONDICIONES	El sistema devuelve los datos concretos de la consulta realizada por el administrador, mostrando en pantalla lo requerido por el actor.
FLUJO DE EVENTOS	1- El sistema muestra todas las categorías cargadas y el actor selecciona de acuerdo al producto que desea visualizar. 2- El sistema muestra todos los productos de la categoría seleccionada y el actor elige el producto que desea ver con más detalle. 3- El sistema le muestra al actor el producto con todos sus detalles cargados.
EVENTOS ALTERNOS	



ID	V 1.0.0 – A6
NOMBRE	GESTIÓN DE CUENTAS
DESCRIPCION	Permite gestionar cuentas de usuarios, suspenderlas cancelar suspensión y eliminarlas
ACTORES	ADMINISTRADOR DEL LOCAL
PRECONDICIONES	El Administrador ya ha ingresado al sistema con una cuenta especial para Administradores. El sistema tiene cargado la lista de productos y usuarios
POSCONDICIONES	Los cambios realizados por el actor, pasan a formar parte del sistema y serán tenidos en cuenta cuando el resto de los actores haga uso del mismo.
FLUJO DE EVENTOS	1- El actor accede a un apartado especial para poder visualizar las cuentas. 2- El sistema le muestra al actor las cuentas de los usuarios registrados. 3- El actor tiene las facultades de suspender por tiempo determinado, quitar suspensión y eliminar las cuentas de los usuarios. 4- El sistema agrega todos los cambios realizados por el actor, y los actualiza en el sistema.
EVENTOS ALTERNOS	