|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 44 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá al usuario administrador del grupo estudiantil modificar la información del grupo estudiantil “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona modificar grupo estudiantil |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene datos de los grupos estudiantiles |  |
| 5.- El sistema obtiene los datos de los grupos estudiantiles del catálogo de Grupos en base a los datos del usuario |  |
| 6.- El sistema carga la pagina/forma de modificación de grupos |  |
| 7.- El sistema carga la información del grupo obtenida en la forma de la página |  |
| 8.-El sistema inicia el registro de cambios |  |
| 9.- El sistema muestra la página de modificación |  |
| 10.- El usuario selecciona campo(s) a modificar |  |
| 11.- El usuario inserta nueva información o imagen |  |
| 12.- El usuario confirma el cambio |  |
| 13.-El sistema almacena temporalmente la información modificada con su id y contenido |  |
| 14.- El sistema valida si la información por campo está en los parámetros y si se confirmó el cambio | 14.1.- La información no es válida y se termina el caso de uso / no se confirmó el cambio y se acaba el caso de uso |
| 15.-El sistema selecciona el id modificado en el catálogo de la BD |  |
| 16.- El sistema sobrescribe la información del atributo(s) seleccionado |  |
| 17.- El sistema guarda los cambios en la base de datos |  |
| 18.- El sistema copia la información de las variables temporales en el registro de cambios |  |
| 19.- El sistema guarda registro de cambios |  |
| 20.- El sistema genera retroalimentaciones de cambios en campos |  |
| 21.- El usuario acepta los cambios y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Ninguno**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario administrador de un grupo estudiantil
* Grupo estudiantil existente
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 45 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá al usuario modificar ciertas características de su perfil dependiendo del rol que desempeñe.” | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona modificar perfil |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene datos del catálogo de Datos correspondiente al alumno |  |
| 5.- El sistema carga la pagina/forma de modificación de perfil de usuarios |  |
| 6.- El sistema carga la información del catálogo obtenida en la forma de la pagina |  |
| 7.-El sistema inicia el registro de cambios |  |
| 8.- El sistema muestra la página de modificación |  |
| 9.- El usuario selecciona campo(s) a modificar |  |
| 10.- El usuario inserta nueva información o imagen |  |
| 11.- El usuario confirma el cambio |  |
| 12.-El sistema almacena temporalmente la información modificada con su id y contenido |  |
| 13.- El sistema valida si la información por campo está en los parámetros | 13.1.- La información no es válida y se termina el caso de uso |
| 14.-El sistema selecciona el id modificado en el catálogo de la BD |  |
| 15.- El sistema sobrescribe la información del atributo(s) seleccionado |  |
| 16.- El sistema guarda los cambios en la base de datos |  |
| 17.- El sistema copia la información de las variables temporales en el registro de cambios |  |
| 18.- El sistema guarda registro de cambios |  |
| 19.- El sistema genera retroalimentaciones de cambios en campos |  |
| 21.- El usuario acepta los cambios y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Ninguno**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 46 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá a los usuarios que hayan creado una promoción modificarla. “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona modificar promoción |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene promociones almacenadas en la entidad “Promociones” de la BD correspondiente a la sesión de usuario |  |
| 5.- El sistema carga la pagina/forma de modificación promociones |  |
| 6.- El sistema carga la información del catálogo obtenida en la forma de la pagina |  |
| 7.-El sistema inicia el registro de cambios |  |
| 8.- El sistema muestra la página de modificación |  |
| 9.- El usuario selecciona campo(s) a modificar |  |
| 10.- El usuario inserta nueva información o imagen |  |
| 11.- El usuario confirma el cambio |  |
| 12.-El sistema almacena temporalmente la información modificada con su id y contenido |  |
| 13.- El sistema valida si la información por campo está en los parámetros | 13.1.- La información no es válida y se termina el caso de uso |
| 14.-El sistema selecciona el id modificado en el catálogo de la BD |  |
| 15.- El sistema sobrescribe la información del atributo(s) seleccionado |  |
| 16.- El sistema guarda los cambios en la base de datos |  |
| 17.- El sistema copia la información de las variables temporales en el registro de cambios |  |
| 18.- El sistema guarda registro de cambios |  |
| 19.- El sistema genera retroalimentaciones de cambios en campos |  |
| 21.- El usuario acepta los cambios y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Ninguno**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Tener al menos una promoción publicada
* Que el articulo este existente

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 47 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El usuario que dio de alta el rango de su producto tendrá la facilidad de modificarla de acuerdo a sus necesidades “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona rango del producto |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene los productos almacenadas en la entidad “Productos” de la BD correspondiente a la sesión del usuario |  |
| 5.- El sistema obtiene le id del producto a modificar |  |
| 6.- El sistema carga los atributos del producto a modificar |  |
| 7.- El sistema carga la pagina/forma de modificación del producto |  |
| 8.-El sistema carga la información de atributos en los campos de la forma |  |
| 9.- El sistema muestra la pagina/forma de modificación |  |
| 10.- El sistema genera el inicio de registro de cambios |  |
| 11.- El sistema carga las ubicaciones agregadas de la entidad Ubicaciones correspondiente al usuario |  |
| 12.-El sistema carga en el menú desplegable las ubicaciones guardadas |  |
| 12.- El usuario selecciona una opción de modificación |  |
| 13.- El sistema evalúa si se desea una nueva ubicación | 13.1.- El sistema conecta al caso de uso de agregar ubicación y retorna al flujo normal |
| 14.- El sistema actualiza la ubicación correspondiente al id del producto |  |
| 15.- El sistema guarda los cambios en la base de datos |  |
| 16.- El sistema guarda las alteraciones en el registro de cambios |  |
| 17.- El sistema cierra y almacena el registro |  |
| 18.- El sistema muestra retroalimentación de los cambios realizados |  |
| 19.- El usuario acepta la retroalimentación y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Agregar Ubicación**

**Requerimientos Especiales:**

* La ubicación deberá ser almacenada de manera encriptada/segura

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Tener activada la localización
* Tener un producto dado de alta al menos

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 48 | |  | | --- | | Actores: “Usuario y PayPal”Descripción: “El usuario podrá pagar un producto a través de la plataforma “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona pagar producto |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene información en base al id del producto en la entidad “Productos” |  |
| 5.- El sistema obtiene el precio del producto |  |
| 6.- El sistema calcula el precio final en base a la cantidad, el precio, el descuento y la comisión todo adquirido de los catálogos correspondientes |  |
| 7.- El sistema almacena las variables empleado, id del producto, usuario, vendedor, fecha y hora. |  |
| 8.- El sistema llama al caso de uso Conectar con PayPal |  |
| 9.- El sistema comparte el precio final del producto para que PayPal genere el cargo |  |
| 10.- PayPal genera el cargo y devuelve información de la transacción |  |
| 11.-El sistema verifica si hubo errores | 11.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 12.- El sistema crea y almacena el registro de transacción con las variables empleadas previamente guardadas |  |
| 13.- El sistema cierra el registro |  |
| 14.- El sistema llama al caso de uso de Actualizar publicaciones |  |
| 15.- El sistema genera retro de la transacción |  |
| 16.- El sistema imprime en una forma la retro |  |
| 17.- El sistema muestra la forma |  |
| 18.- El usuario acepta la retroalimentación y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Conectar con PayPal, Solicitud de compra, Actualizar publicaciones**

**Requerimientos Especiales:**

* La información deberá ser almacenada de manera segura y los valores a transacción deberán ser no editables

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Tener PayPal
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Tener saldo en cuenta PayPal
* Llenar la forma de compra

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 49 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá al usuario publicar un anuncio que ya está almacenado en su cuenta “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona publicar anuncio |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene anuncios almacenados en el catálogo de “Anuncios” creados por el id del usuario |  |
| 5.- El sistema carga la pagina/forma de publicación |  |
| 6.- El sistema carga la información / imagen de los anuncios creados en la forma |  |
| 7.- El sistema muestra la forma al usuario |  |
| 8.- El usuario selecciona un anuncio |  |
| 9.-El usuario carga el mensaje de confirmación |  |
| 10.- El usuario selecciona sí o no |  |
| 11.- El sistema corrobora la selección | 11.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 12.-El sistema crea un registro de publicación con la información del anuncio, fecha y hora realizados además del id del usuario |  |
| 13.- El sistema carga la información de id del anuncio correspondiente a la BD en el catálogo “Publicados” |  |
| 14.- El sistema cierra el registro de publicación y se almacena en el catálogo de “Registros” |  |
| 15.- El sistema genera retro de la visión en publicados del anuncio |  |
| 16.- El sistema llama al caso de uso de Actualizar publicaciones |  |
| 17.-El sistema le muestra al usuario la retro |  |
| 18.- El usuario acepta la retroalimentación y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Actualizar publicaciones , Asignar anuncio a producto**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Tener al menos un producto dado de alta

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 50 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá a los usuarios publicar su producto para que pueda ser observado por otros usuarios “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona publicar producto |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene productos del catálogo “Productos” creados por el id del usuario |  |
| 5.- El sistema carga la pagina/forma de publicación |  |
| 6.- El sistema carga los productos posibles a publicar en la forma. |  |
| 7.- El sistema muestra la forma al usuario |  |
| 8.- El usuario selecciona el producto a publicar |  |
| 9.-El usuario carga el mensaje de confirmación |  |
| 10.- El usuario selecciona sí o no |  |
| 11.- El sistema corrobora la selección | 11.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 12.-El sistema crea un registro de publicación con la información del producto, fecha y hora realizados además del id del usuario |  |
| 13.- El sistema carga la información de id del anuncio correspondiente a la BD en el catálogo “Publicados” |  |
| 14.- El sistema cierra el registro de publicación y se almacena en el catálogo de “Registros” |  |
| 15.- El sistema genera retro de la visión en publicados del anuncio |  |
| 16.- El sistema llama al caso de uso de Actualizar publicaciones |  |
| 17.-El sistema le muestra al usuario la retro |  |
| 18.- El usuario acepta la retroalimentación y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Actualizar publicaciones**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Tener al menos un producto dado de alta

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 51 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá al usuario rechazar la solicitud de una compra de sus productos “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona rechazar solicitud de compra |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene solicitudes del catálogo “Compras” asignados al id del usuario |  |
| 5.- El sistema obtiene los datos de la solicitud de compra a cancelar |  |
| 6.- El sistema selecciona la coincidencia de id entre lo obtenido y la seleccionada a cancelar |  |
| 7.- El sistema marca la solicitud como rechazada |  |
| 8.- El sistema pide justificación por medio de una forma |  |
| 9.- El usuario escribe la justificación |  |
| 10.- El usuario envía la justificación |  |
| 11.- EL sistema genera el registro de cancelación con justificación, el id de solicitud y el id del usuario |  |
| 12.-El sistema obtiene el id del usuario que solicito la compra |  |
| 13.-El sistema envía el registro de cancelación a su cuenta |  |
| 14.- El sistema elimina por id la solicitud del catálogo de “Compras” |  |
| 15.- El sistema brinda mensaje de retroalimentación de acción realizada |  |
| 16.- El usuario acepta la acción y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Ninguno**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Haber recibido una solicitud de compra

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas
* Cancelar traspaso de amount a PayPal

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 52 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá el crear un "Grupo estudiantil". “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario genérico/ registrado selecciona registrar grupo estudiantil |  |
| 2.- El sistema carga la forma de registro de grupos estudiantiles |  |
| 3.- El usuario inserta el correo de grupo estudiantil y contraseña general |  |
| 4.- El sistema carga los atributos correos del catálogo “Autorizados GE” de la BD |  |
| 5.- El sistema corrobora si el correo insertado está en el catálogo de correos autorizados | 5.1.-El sistema finaliza el caso de uso |
| 6.-El sistema corrobora si el correo esta registrado | 6.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 7.- El sistema carga la forma de datos de Grupo Estudiantil |  |
| 8.- El usuario rellena los datos solicitados |  |
| 9.- El sistema genera un mensaje de si desea completar el registro |  |
| 10.- El usuario selecciona sí o no |  |
| 11.-El sistema corrobora si se desea registrar y los datos son validos | 11.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 12.- El sistema crea una nueva entrada en entidad “Grupo Estudiantil” |  |
| 13.- El sistema guarda el usuario y contraseña en atributos correspondientes de la entidad |  |
| 14.- El sistema crea la entrada en la entidad datos relacionada con el id del Grupo Estudiantil |  |
| 15.- El sistema guarda los datos solicitados u almacena en sus atributos de la entidad correspondientes |  |
| 16.- El sistema conecta con el caso de uso de asignar administrador de grupo estudiantil en base al usuario llenado en datos |  |
| 17.- El sistema crea registro de creación con la información del id, usuario, fecha, administrador e id de datos |  |
| 18.- El sistema genera retro del registro |  |
| 19.- El usuario acepta la retroalimentación y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Asignar Administrador de Grupo Estudiantil**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Emplear correo oficial de grupo estudiantil

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 53 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá al usuario registrar productos que quiera vender en aplicación” | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona registrar producto |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno del catálogo de usuarios |  |
| 3.- El sistema corrobora si la sesión esta activa | 3.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 4.- El sistema carga la forma de registrar producto |  |
| 5.- El sistema muestra la forma |  |
| 6.- El usuario rellana los datos que la forma solicita |  |
| 7.- El usuario selecciona submit |  |
| 8.- El sistema brinda un mensaje de confinación |  |
| 9.- EL usuario acepta o cancela la acción |  |
| 10.- El sistema corrobora la selección y la valides de los datos |  |
| 11.- El sistema genera la entrada en la BD en al entidad “Productos” con la etiqueta id del usuario |  |
| 12.- El sistema almacena los datos solicitados en los atributos correspondientes de la entidad “Productos” |  |
| 13.- El sistema genera el registro de la creación del producto con los datos insertados y el id del usuario |  |
| 14.- El sistema actualiza los productos pertenecientes al usuario |  |
| 15.- El sistema da retroalimentación de la acción |  |
| 16.- El usuario acepta la retro y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Ninguno**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 54 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá el registro de la información propia de un individuo o colectividad con el fin de convertirla en usuario “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El individuo selecciona registrar usuario |  |
| 2.- El sistema carga la forma de registro de usuarios |  |
| 3.- El usuario selecciona registrarse por Google/Facebook o Correo |  |
| 4.- El sistema corrobora si se optó por correo | 4.1.- El sistema conecta al caso de uso de Acceder a Google/FB y entra al flujo normal en el punto 8 |
| 5.- El sistema carga la forma de registro para usuarios genéricos |  |
| 6.- El usuario rellena los datos solicitados |  |
| 7.- El sistema corrobora si los datos son valido | 7.1 El sistema finaliza el caso de uso |
| 8.- El sistema crea el registro de nuevo usuario en la entidad de Usuarios |  |
| 9.- El sistema guarda en los tributos del espacio creado en la entidad, los datos asociados/solicitados (correo, contraseña) |  |
| 10.- El sistema crea el registro en la entidad Datos asociada al id del usuario |  |
| 11.- El sistema guarda en los atributos de la entidad “Información G” los datos generales del usuario |  |
| 12.- EL sistema crea y guardar el registro de la creación de nuevo usuario con fecha, id de usuario en la entidad Registros |  |
| 13.- EL sistema genera un mensaje de retroalimentación completado |  |
| 14. –El usuario acepta la acción y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Acceder a Google/FB**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Tener al menos un correo electrónico o cuenta con que sincronizar

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 55 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá al usuario reportar un anuncio si no cumple con el código de publicidad. “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona reportar anuncio |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene los anuncios almacenados en el catálogo de “Anuncios” |  |
| 5.- El sistema obtiene el id del anuncio a reportar |  |
| 6.- El sistema carga la forma de reporte con la información perteneciente al id de anuncio |  |
| 7.-El sistema muestra la forma al usuario |  |
| 8.- El usuario justifica el reporte y califica el grado de importancia |  |
| 9.- El sistema carga el mensaje de confirmación |  |
| 10.- El usuario selecciona si desea enviarlo o no |  |
| 11.- El sistema corrobora si los datos necesarios están completos | 11.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 12.-El sistema crea registro de reporte con la información del anuncio, fecha y hora realizados además del id del usuario |  |
| 13.- El sistema enlaza el id del anuncio con el id de reporte y actualiza su información |  |
| 14.-El sistema cierra el registro de reporte y se almacena en el catálogo de “Reportes” |  |
| 15.- El sistema envía una notificación y reporte de usuario al creador del anuncio por medio del id asociado al objeto antes mencionado |  |
| 16.- El sistema llama al caso de uso de actualizar publicaciones |  |
| 17.- El sistema genera retro del reporte enviado |  |
| 18.- El sistema muestra al usuario la retro |  |
| 19.- El usuario acepta la retro y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Actualizar publicaciones**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Haber encontrado un error o falta al código de la página enfocado a un anuncio
* Tener una justificación a esa falta

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 56 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá al usuario reportar un producto si no cumple con el código de ventas.. “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona reportar producto |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene los productos almacenados en el catálogo de “Productos” |  |
| 5.- El sistema obtiene el id del producto a reportar |  |
| 6.- El sistema carga la forma de reporte con la información perteneciente al id del producto |  |
| 7.-El sistema muestra la forma al usuario |  |
| 8.- El usuario justifica el reporte y califica el grado de importancia |  |
| 9.- El sistema carga el mensaje de confirmación |  |
| 10.- El usuario selecciona si desea enviarlo o no |  |
| 11.- El sistema corrobora si los datos necesarios están completos | 11.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 12.-El sistema crea registro de reporte con la información del producto, fecha y hora realizados además del id del usuario |  |
| 13.- El sistema enlaza el id del producto con el id de reporte y actualiza su información |  |
| 14.-El sistema cierra el registro de reporte y se almacena en el catálogo de “Reportes” |  |
| 15.- El sistema envía una notificación y reporte de usuario al creador del producto por medio del id asociado al objeto antes mencionado |  |
| 16.- El sistema llama al caso de uso de actualizar publicaciones |  |
| 17.- El sistema genera retro del reporte enviado |  |
| 18.- El sistema muestra al usuario la retro |  |
| 19.- El usuario acepta la retro y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Actualizar publicaciones**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Haber encontrado un error o falta al código de la página enfocado a un producto
* Tener una justificación a esa falta

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 57 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema registrará reportes de los usuarios a promociones que crean que no cumplen las reglas del sitio “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona reportar promoción |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene las promociones almacenados en el catálogo de “Promociones” |  |
| 5.- El sistema obtiene el id de la promoción a reportar |  |
| 6.- El sistema carga la forma de reporte con la información perteneciente al id de la promoción |  |
| 7.-El sistema muestra la forma al usuario |  |
| 8.- El usuario justifica el reporte y califica el grado de importancia |  |
| 9.- El sistema carga el mensaje de confirmación |  |
| 10.- El usuario selecciona si desea enviarlo o no |  |
| 11.- El sistema corrobora si los datos necesarios están completos | 11.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 12.-El sistema crea registro de reporte con la información de la promoción, fecha y hora realizados además del id del usuario |  |
| 13.- El sistema enlaza el id del producto con el id de reporte y actualiza su información |  |
| 14.-El sistema cierra el registro de reporte y se almacena en el catálogo de “Reportes” |  |
| 15.- El sistema envía una notificación y reporte de usuario al creador de la promoción por medio del id asociado al objeto antes mencionado |  |
| 16.- El sistema llama al caso de uso de actualizar publicaciones |  |
| 17.- El sistema genera retro del reporte enviado |  |
| 18.- El sistema muestra al usuario la retro |  |
| 19.- El usuario acepta la retro y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Actualizar publicaciones**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Haber encontrado un error o falta al código de la página enfocado a un promoción
* Tener una justificación a esa falta

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso: 58 | |  | | --- | | Actores: “Usuario”Descripción: “El sistema permitirá que los vendedores reporten a los usuarios que no cumplan con las reglas del sitio. “ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujo de Eventos** | |
| **Curso Normal** | **Alternativas** |
| 1.- El usuario selecciona reportar usuario |  |
| 2.- El sistema obtiene los datos de la sesión del alumno por medio del catálogo de los usuarios |  |
| 3.- El sistema confirma si la sesión estaba activa | 3.1.- El usuario no está activo y el caso de uso finaliza |
| 4.- El sistema obtiene los usuarios del catálogo de “Usuarios” |  |
| 5.- El sistema obtiene el id del usuario a reportar |  |
| 6.- El sistema carga la forma de reporte con la información perteneciente al id |  |
| 7.-El sistema muestra la forma al usuario |  |
| 8.- El usuario selecciona causa y justifica el reporte |  |
| 9.- El usuario califica el grado de importancia del reporte |  |
| 10.- El sistema carga el mensaje de confirmación |  |
| 11.- El usuario selecciona si desea enviarlo o no |  |
| 12.- El sistema corrobora si los datos necesarios están completos | 12.1.- El sistema finaliza el caso de uso |
| 13.-El sistema crea registro de reporte con la información insertada, fecha y hora realizados además del id de ambos usuarios |  |
| 14.- El sistema enlaza el id del usuario con el id de reporte y actualiza su información |  |
| 15.-El sistema cierra el registro de reporte y se almacena en el catálogo de “Reportes” |  |
| 16.- El sistema envía una notificación y reporte al usuario |  |
| 17.- El sistema llama al caso de uso de actualizar perfil |  |
| 18.- El sistema llama al caso de actualizar publicaciones |  |
| 19.- El sistema genera retro del reporte enviado |  |
| 20.- El sistema muestra al usuario la retro |  |
| 21.- El usuario acepta la retro y finaliza el caso de uso |  |

**Puntos de extensión: Actualizar publicaciones y Actualizar Perfil**

**Requerimientos Especiales:**

* Ninguno

**Pre-Condiciones:**

* Ser usuario registrado
* Haber iniciado sesión y tener sesión activa
* Haber encontrado un error o falta al código de la página enfocado a un usuario
* Tener una justificación a esa falta

**Post-Condiciones:**

* Se guarda un registro de las operaciones realizadas