

CASOS DE USO DE ALTO NIVEL

Número	001
Caso de Uso	Registro de editor
Actores	Editor
Descripción	Al ser la primera vez del editor ingresando a la aplicación web, este deberá ingresar la información como el nombre de usuario, contraseña, hobbies, gustos, etc. Que será almacenada en el sistema y servirá para mostrar en su perfil
Tipo	primario

Número	002
Caso de Uso	Ingreso de editor
Actores	Editor
Descripción	El editor ingresa su nombre de usuario y contraseña para ingresar a la página principal de la página web
Tipo	primario

Número	003
Caso de Uso	Publicar Revista
Actores	Editor, administrador
Descripción	El editor sube su revista a la aplicación web, para esto deberá ingresar el nombre de la revista, una pequeña descripción, categoría, las etiquetas que tendrá (puede tener más de una), el costo por suscripción al mes o si esta será gratuita. también podrá especificar si la revista puede contener comentarios o me gusta, al publicar la revista el administrador debe agregarle un costo por día que tendrá la revista y aprobarla para poder mostrarse a los usuarios a lo largo del sistema.
Tipo	primario

Número	004
Caso de Uso	modificar Revista
Actores	Editor, revista
Descripción	El editor puede modificar la información de su revista. tal es el caso como el nombre de esta, su descripción, su costo por suscripción.
Tipo	secundario

Número	005
Caso de Uso	habilitar/deshabilitar "Me gusta"
Actores	Editor
Descripción	El editor puede habilitar o deshabilitar la opción de recibir "me gusta" en su revista, en caso de que esté deshabilitada la opción los usuarios que se encuentren suscritos a dicha revista serán incapaces de dar "me gusta" a la revista, esto podrá ser modificado cuántas veces lo desee el editor.
Tipo	secundario

Número	006
Caso de Uso	habilitar/deshabilitar comentarios
Actores	Editor
Descripción	El editor podrá habilitar o deshabilitar la opción de recibir comentarios a su revista, al deshabilitar los comentarios los usuarios que se encuentren suscritos a dicha revista serán incapaces de comentar. Esta opción podrá modificarla cuantas veces desee el editor.
Tipo	secundario

Número	007
Caso de Uso	Modificar Costo por Día
Actores	Administrador, revista
Descripción	El administrador también puede modificar el costo por día de cada revista que ya se encuentre aprobada.
Tipo	secundario

Número	008
Caso de Uso	ingreso de administrador
Actores	Administrador
Descripción	El administrador ingresa su nombre de usuario y contraseña para ingresar a la página destinada al manejo de la página web.
Tipo	primario

Número	009
Caso de Uso	Agregación de administrador
Actores	Administrador
Descripción	El administrador agrega más administradores al sistema, para esto ingresa el nombre del nuevo usuario así como la contraseña del mismo.
Tipo	secundario

Número	010
Caso de Uso	Modificación de administrador
Actores	Administrador
Descripción	El administrador podrá modificar la información de otros administradores que lo deseen, como el caso de la contraseña, en el caso de esta deberá ingresar la contraseña anterior acompañada de la nueva
Tipo	secundario

Número	011
Caso de Uso	Eliminación de administrador
Actores	Administrador
Descripción	El administrador podrá cancelar a otros administradores, para esto deberá ingresar la contraseña del administrador a cancelar como medida de seguridad.
Tipo	secundario

Número	012
Caso de Uso	Agregación de Etiquetas al editor
Actores	Editor, etiquetaSuscriptor
Descripción	El editor podrá agregar una cantidad de etiquetas en su perfil asociadas a las etiquetas de la revista para que la aplicación le muestre sugerencias aleatorias de revistas que posean esas etiquetas
Tipo	secundario

Número	013
Caso de Uso	Búsqueda de revistas
Actores	Editor
Descripción	El editor (usuario) puede buscar revistas dentro del sistema en base a la categoría o las etiquetas asociadas a las revistas
Tipo	primario

Número	014
Caso de Uso	Previsualización de revistas
Actores	Editor
Descripción	Al momento de que un editor (usuario) seleccione alguna revista y este no se encuentre suscrito a la misma el sistema deberá mostrar una previsualización de la revista con información relevante para que el editor la revise antes de suscribirse.
Tipo	primario

Número	015
Caso de Uso	Suscripción a una revista
Actores	Editor
Descripción	El editor puede suscribirse a revistas de otros editores, para esto deberá especificar el intervalo de pago a la suscripción (por mes o por año)
Tipo	primario

Número	016
Caso de Uso	comentar una revista
Actores	suscriptor
Descripción	Si el editor que publico la revista tiene habilitada esta opción, el suscriptor podrá realizar una cantidad infinita de comentarios a la revista
Tipo	secundario

Número	017
Caso de Uso	dar "me gusta" a una revista
Actores	suscriptor
Descripción	Si el editor que publico la revista tiene habilitada esta opción, el suscriptor podrá dar "me gusta" a la revista
Tipo	secundario

Número	018
Caso de Uso	visualizar información del Editor
Actores	suscriptor, editor
Descripción	El suscriptor puede revisar la información del editor que haya publicado la revista a la que se encuentra suscrito o que está visualizando para suscribirse.
Tipo	secundario

Número	019
Caso de Uso	Pago de suscripción
Actores	suscriptor
Descripción	El suscriptor paga su suscripción mensual o anual a una revista. indicando la fecha del pago y el monto.
Tipo	primario

Número	020
Caso de Uso	habilitar suscripciones
Actores	Editor, revista
Descripción	El editor podrá habilitar las suscripciones a cualquiera de sus revistas para que otros usuarios puedan suscribirse a la misma
Tipo	secundario

Número	021
Caso de Uso	Deshabilitar suscripciones
Actores	Editor, revista
Descripción	El editor podrá deshabilitar las suscripciones a cualquiera de sus revistas para que otros usuarios no puedan ser capaces de suscribirse a la misma
Tipo	secundario

Número	022
Caso de Uso	reporte de comentarios
Actores	Editor, revista, suscriptor, comentario
Descripción	El editor tiene la opción de visualizar un reporte de comentarios de sus revistas. Adicionalmente podrá filtrar el reporte por fechas así como por revistas. Si el intervalo de fechas no es ingresada ni el nombre de la revista, este mostrará un reporte general.
Tipo	primario

Número	023
Caso de Uso	reporte de suscripciones
Actores	Editor, revista, suscriptor
Descripción	El editor tiene la opción de visualizar un reporte de suscripciones de sus revistas. Adicionalmente podrá filtrar el reporte por fechas así como por revistas. Si el intervalo de fechas no es ingresada ni el nombre de la revista, este mostrará un reporte general.
Tipo	primario

Número	024
Caso de Uso	reporte de revistas más gustadas
Actores	Editor, revista, suscriptor
Descripción	El editor tiene la opción de visualizar un reporte de sus revistas más gustadas junto con el listado de "me gusta" de las revistas. Este reporte puede ser filtrado por un intervalo de fechas así como por revistas. Si alguno de esos campos no es ingresado el sistema mostrará reportes generales.
Tipo	primario

Número	025
Caso de Uso	reporte de ganancias
Actores	Editor, revista, suscriptor
Descripción	El editor tiene la opción de visualizar un reporte de las ganancias que ha generado cada revista, también se visualiza la ganancia generada por cada suscriptor y la ganancia total generada. Este reporte puede ser filtrado por fecha así como por revista. Si alguno de estos campos no es especificado el sistema muestra un reporte general.
Tipo	primario

Número	026
Caso de Uso	reporte de ganancias por revista
Actores	Administrador, revista, suscriptor
Descripción	El administrador puede visualizar un reporte de ganancias por revista, dicho reporte mostrará la cantidad de ganancia generada por cada revista que esté en el sistema. También mostrará un listado de suscripciones indicando por cada suscripción el ingreso y la ganancia. Adicionalmente el reporte debe mostrar el total del costo, del ingreso y de la ganancia. Opcionalmente se puede filtrar dicho reporte por revista y por intervalo de fecha, si alguno de estos campos no es solicitado debe mostrar un reporte general.
Tipo	primario

Número	027
Caso de Uso	reporte de anuncios
Actores	Administrador, anuncio, anunciante
Descripción	Reporte que le muestra al administrador una lista de todos los anuncios mostrados en un intervalo de tiempo. Cada anuncio debe mostrar la información del anunciante. si el intervalo no es especificado muestra un reporte general.
Tipo	primario

Número	028
Caso de Uso	reporte de ganancias por anunciante
Actores	Administrador, anuncio
Descripción	El administrador tiene la opción de visualizar un reporte de ganancias por anunciante en un intervalo de fechas, dicho reporte debe mostrar un listado de anuncios pagados. Este reporte puede ser filtrado por intervalo de fechas así como por nombre del anunciante, si alguno de esos campos no es especificado deberá mostrar un reporte general.
Tipo	primario

Número	029
Caso de Uso	reporte de ganancias totales
Actores	Administrador, revista, suscriptor
Descripción	Este es un condensado de todas las entradas y costos que ha obtenido el cliente a través de la aplicación, consta de un listado que agrupa por día todas las entradas de dinero y todos los costos. Por cada entrada de dinero se debe mostrar el monto y el tipo de entrada (porcentaje de suscripción / pago por anuncio) agrupados por tipo de entrada, por cada costo se debe mostrar el monto agrupados por revista
Tipo	primario

Número	030
Caso de Uso	reporte de las 5 revistas más populares
Actores	Administrador, revista, suscriptor
Descripción	Muestra al administrador un listado de las 5 revistas con más suscripciones en un intervalo de tiempo, además de eso debe mostrar el listado de suscripciones y el total generado por dichas suscripciones. Si el intervalo de fechas no es especificado el software muestra un reporte general.
Tipo	primario

Número	031
Caso de Uso	reporte de las 5 revistas más comentadas
Actores	Administrador, revista, comentario
Descripción	Muestra al administrador un listado de las 5 revistas con más comentarios en un intervalo de tiempo. Adicionalmente se debe mostrar un listado de los comentarios hechos en dichas revistas. Si el intervalo de fechas no es especificado el software muestra un reporte general.
Tipo	primario

Número	032
Caso de Uso	reporte de efectividad de anunciante
Actores	Administrador, anuncio, anunciante
Descripción	El reporte debe incluir por cada anunciante los anuncios mostrados en el intervalo de tiempo y se debe incluir por cada anuncio la cantidad de veces que fue mostrado y la url de la página donde se mostró. si no se especifica el intervalo de tiempo se muestra un reporte general.
Tipo	primario

CASOS DE USO EXTENDIDOS

Número	003
Caso de Uso	Publicar Revista
Actores	Editor (Inicia), Administrador
Propósito	Registrar una nueva revista al sistema
Descripción	El editor sube su revista a la aplicación web, para esto deberá ingresar el nombre de la revista, una pequeña descripción, categoría, las etiquetas que tendrá (puede tener más de una), el costo por suscripción al mes o si esta será gratuita. también podrá especificar si la revista puede contener comentarios o me gusta, al publicar la revista el administrador debe agregarle un costo por día que tendrá la revista y aprobarla para poder mostrarse a los usuarios a que busquen revistas con sus etiquetas y/o nombre.
Tipo	primario, esencial
Referencias	001,002

Acción de los actores	respuesta del sistema
1. Comienza con el Editor ingresando al sistema y yendo a la opción de "Publicar revista"	
2. El editor ingresa todos los campos necesarios para la publicación de su revista así como la subida de su archivo en formato PDF	El sistema verifica que todos los campos hayan sido ingresados de forma correcta, almacena la fecha en que se publicó y pone a la revista en estado de "Espera"
3. El administrador le ingresa el costo por día que tendrá la revista basado en el costo de suscripción o en algún otro factor	El sistema modifica la el estado de la revista a "Aprobada", almacena la fecha en que se aprobó y la última fecha de modificación del costo por día.

Cursos alternos
Linea 2: El editor ingresa algún campo inválido o el formato de subida del archivo es incorrecto.
Linea 2: El editor intenta subir un archivo que ya ha sido publicado por él mismo anteriormente.

Número	011
Caso de Uso	Eliminación de administrador
Actores	Administrador (inicia)
Propósito	Cancelar a un usuario administrador del sistema.
Descripción	El administrador podrá cancelar a otros administradores, para esto deberá ingresar la contraseña del administrador a cancelar como medida de seguridad.
Tipo	secundario
Referencias	008, 009

Acción de los actores	respuesta del sistema
1. Comienza con el administrador ingresando al sistema y yendo a la opción "Modificar Administrador"	
2. El administrador ingresa el nombre de usuario del administrador que será cancelado y le da a la opción de "Eliminar administrador"	El sistema habilitará un campo de texto para que el administrador ingrese la contraseña del usuario que será eliminado.
3. El administrador ingresa la contraseña del usuario y le da a la opción de "Guardar cambios".	El sistema verifica que la contraseña sea la correcta acorde al administrador que será eliminado y procede con la cancelación de este.

Cursos alternos
Línea 3: El administrador ingresa una contraseña incorrecta.

Número	001
Caso de Uso	Registro de editor
Actores	Editor
Propósito	Ingreso de un nuevo usuario al sistema.
Descripción	Al ser la primera vez del editor ingresando a la aplicación web, este deberá ingresar la información como el nombre de usuario, contraseña, hobbies, gustos, etc. Que será almacenada en el sistema y servirá para mostrar en su perfil
Tipo	primario
Referencias	-

Acción de los actores	respuesta del sistema
1. Comienza con el editor ingresando a la aplicación	
2. El editor da a la opción de "Registrarse"	El sistema devuelve un formulario para el registro de un nuevo editor
3. El editor ingresa todos los campos necesarios para el registro del mismo.	El sistema verifica que no exista un usuario con el mismo nombre así como que el campo contraseña y su verificación sean idénticos
4. El editor queda registrado en el sistema y entra a la página web.	

Cursos alternos
Linea 3: El editor ingresa un usuario que ya ha sido registrado.
Linea 3: El editor ingresa una contraseña diferente en la verificación.

Número	010
Caso de Uso	modificación de administrador
Actores	Administrador (inicia)
Propósito	modificar la información de un administrador existente
Descripción	El administrador podrá modificar la información de otros administradores que lo deseen, como el caso de la contraseña, en el caso de esta deberá ingresar la contraseña anterior acompañada de la nueva
Tipo	secundario
Referencias	008, 009

Acción de los actores	respuesta del sistema
1. Comienza con el administrador ingresando al sistema y yendo a la opción "Modificar Administrador"	
2. El administrador ingresa el nombre de usuario del administrador que será modificado y le da a la opción de "actualizar información"	el sistema habilita los campos necesarios que el administrador desee modificar así como una caja de texto para que ingrese la contraseña del usuario a modificar como medida de seguridad
3. El administrador ingresa la información nueva y la contraseña del usuario a modificar.	El sistema verifica que la contraseña sea la correcta acorde al administrador que será modificado y procede a modificar toda la información deseada.

Cursos alternos
Linea 3: El administrador ingresa una contraseña incorrecta.

Número	012
Caso de Uso	Agregación de Etiquetas al editor
Actores	Editor (inicia)
Propósito	agregar las distintas etiquetas que ayudarán a recomendarle revistas al usuario.
Descripción	El editor podrá agregar una cantidad de etiquetas en su perfil asociadas a las etiquetas de la revista para que la aplicación le muestre sugerencias aleatorias de revistas que posean esas etiquetas
Tipo	secundario
Referencias	001, 002

Acción de los actores	respuesta del sistema
1. Comienza con el editor ingresando a la opción "Agregar Etiquetas"	
2. el editor elige una de las distintas etiquetas que se le muestran y le da a la opción de "agregar".	el sistema guarda una nueva etiqueta en el perfil del editor.

Cursos alternos
Linea 2: el editor ingresa una etiqueta que ya ha sido agregada anteriormente.

Número	002
Caso de Uso	Ingreso de editor
Actores	Editor
Propósito	poder acceder al sistema por medio de un usuario previamente registrado
Descripción	El editor ingresa su nombre de usuario y contraseña para ingresar a la página principal de la página web
Tipo	primario
Referencias	001

Acción de los actores	respuesta del sistema
1. Comienza con el editor ingresando a la aplicación	
2. El editor ingresa su usuario y su contraseña para acceder al sistema.	el sistema verifica la contraseña y el usuario del editor y accede a la página de inicio

Cursos alternos
Linea 2: el editor ingresa un usuario equivocado.
Linea 2: el editor ingresa una contraseña incorrecta.

DIAGRAMA DE CASOS DE USO GENERAL

