ANÁLISIS FUNCIONAL: PLATAFORMA WEB DE CONTRATACIÓN DE EXPERIENCIAS DIFERENTES

JAVIER VARELA PRIETO ALBERTO PÉREZ CORA

DESCRIPCIÓN

Nuestra web será un portal de búsqueda y contratación donde el usuario podrá ver un listado con las diferentes actividades disponibles para su disfrute.

Los usuarios podrán registrarse en la plataforma. Un usuario registrado podrá buscar experiencias y contratarlas, además de valorarlas y ver qué otros usuarios están inscritos.

Los usuarios anónimos únicamente podrán buscar y ver información de las experiencias.

Además, la plataforma permitirá que los usuarios administradores registren las experiencias disponibles.

FUNCIONALIDAD

Usuario anónimo:

Un usuario anónimo podrá navegar por la web y efectuar búsquedas de diferentes actividades. La plataforma pone a disposición un buscador de experiencias que permitirá

realizar búsquedas utilizando una serie de criterios, tales como experiencia, localización, precio y rango de fechas.

Si el usuario no introduce ningún criterio de búsqueda, se devolverán todos los eventos que no hayan sucedido todavía, mostrándose primero los que se vayan a celebrar antes (en cuanto a fecha).

Como resultado se mostrará un listado de experiencias mostrando la siguiente información en relación a cada una de ellas: tipo de actividad, nombre, pequeña descripción, foto, localización, precio y valoración.

En este último caso, si la actividad ya se ha llevado a cabo figurará su valoración y si no se mostrará la media de las valoraciones de experiencias de ese tipo que ya se hayan llevado a cabo anteriormente.

Registro usuario anónimo:

Un usuario anónimo podrá registrarse (si no se ha registrado previamente) o hacer login (si ya tiene una cuenta).

Para efectuar el registro se abrirá una ventana o pop up con el formulario de registro, el cual tendrá 4 campos obligatorios: nombre, mail, bio y password, existiendo (a mayores) la opción de insertar una foto.

Una vez registrado, el usuario recibirá un email de confirmación.

Login usuario anónimo:

En el momento de loguearse se abrirá un pop-up con el formulario de login, el cual tendrá dos campos: correo electrónico y contraseña. Una vez introducidos se comprobará que la contraseña es válida, en caso contrarios se mostrará un mensaje de error.

<u>Usuario registrado: (no administrador)</u>

El comportamiento del buscador y de la navegación por la página web será el mismo que para los usuarios anónimos. La plataforma pone a disposición un buscador de experiencias que permitirá realizar búsquedas utilizando una serie de criterios, tales como experiencia, localización, precio y rango de fechas.

Como resultado se mostrará un listado de experiencias mostrando la siguiente información en relación a cada una de ellas: tipo de actividad, nombre, pequeña descripción, foto, localización, precio y valoración.

El cambio vendrá en el momento de acceder a un tipo de experiencia en concreto.

En este caso el usuario registrado podrá efectuar una reserva en alguno de los diferentes eventos que se llevan a cabo por actividad, listados verticalmente, para lo cual serán necesario una serie de validaciones: Lo primero, deberán existir plazas libres. A continuación habrá que asegurarse de que la experiencia no se haya llevado a cabo todavía (fecha experiencia mayor que fecha actual).

El usuario no se podrá inscribir dos veces a la misma actividad y después de cada reserva se actualizará el listado de inscritos y la del nº de plazas libres. El usuario tendrá en todo momento la opción de cancelar la reserva, siempre y cuando ya se hayan inscrito en dicha actividad. En ese caso se volvería a actualizar tanto la lista de inscritos como la del número de plazas disponibles.

Tanto cuando se reserva una actividad como cuando se cancela, aparecerá una aviso (ventana emergente) indicando que la operación se ha llevado a cabo con éxito.

Por último un usuario logueado tendrá la opción de editar su perfil, lugar al que accederá desde un enlace que aparecerá pulsando su foto de perfil.

Desde el mismo lugar podrá acceder al enlace mis reservas desde el cual accederá a una página donde podrá comprobar su historial de actividades y efectuar una valoración de las mismas.

Usuario administrador:

Podrá introducir información completa de cada experiencia, (nombre, localización, precios) mediante un formulario al que accederá desde un enlace situado a la derecha de la descripción de cada actividad. (botón + que solo puede divisar el administrador).

y también será el encargado de ir actualizando fechas, nuevas localizaciones, etc.

También tendrá acceso a toda la información de los usuarios registrados, acceso a los datos solicitados a la hora de efectuar el registro y al listado de personas (con sus datos personales) inscritas por actividad. Dicha información se almacenará en tablas y el acceso se efectuará desde un botón que solo podrá ver el administrador, situado a la izquierda del botón reservar.

Será el gestor de la plataforma, la persona encargada de introducir cambios necesarios en cada una de las actividades que considere oportunas y de ir actualizando la información en función de las necesidades que puedan surgir; se encargará de que los datos que llegan al usuario estén actualizados o por ejemplo en caso de que exista la posibilidad de actualizar y renovar el detalle de cada experiencia mediante imágenes o vídeos nuevos, será el encargado de subirlos a la web.

FUNCIONALIDAD (punto por punto)

Página principal/parte superior

En ella se ubica el log de la web, parte superior izquierda.

En la parte central superior aparecen accesos directos a las distintas actividades donde encontraremos información más detallada acerca de cada una de ellas y a su figurará el botón de registro o de login (si ya tienes cuenta)

Por último, un poco más abajo, aparece un buscador principal de actividades donde el usuario no registrado podrá buscar información acerca de las diferentes actividades disponibles.

Página principal/parte central

En la parte central encontramos lo siguiente: imágenes de cada actividad con su respectivo título, una pequeña descripción de la misma a su derecha junto con su localización precio y fecha de actividad.

Página principal/parte inferior

<u>P</u>ara finalizar, en la parte inferior figurará un pie de página donde encontraremos accesos directos a condiciones de uso, contacto, política de privacidad y redes sociales.

Página principal (una vez logueado)

Encontraremos en la parte superior derecha un botón para el cierre de sesión, y su izquierda un logo que nos indicará que nos hemos logueado correctamente.

Pulsando el el logo se abrirá un desplegable

En la parte central de la página seguirán ubicadas las distintas actividades pero en este caso tendremos la opción de efectuar una reserva desde un botón situado a la der4echa de la imagen, en la parte central.

Página de registro/formulario

En este apartado nos encontramos con un formulario con una serie de campos a cubrir:

nombre y apellidos, contraseña, confirmación de contraseña, foto de perfil, email, bio,

y por último dos botones, uno para enviar todos estos datos del formulario una vez cubiertos (parte inferior botón "enviar") y otro para abandonar la página de registro situado en la parte superior derecha. (X)

Pop-Up de loqueo

En cualquier página de la web tenderemos la posibilidad de loguearnos o de crear cuenta, desde el botón que figura en la parte superior derecha.

En este caso, a la hora de loguearse (si ya tenemos cuenta) o de registrarse (crear cuenta), aparecerá un Pop-Up con cuatro nuevos campos donde introduciremos la información necesaria; nos solicitarán nuestro mail, solicitarán nuestro password y una confdirmación del mismo, botón de logueo: una vez cubiertos los dos campos anteriores, si ya tienes cuenta podrás loguearte desde aquí y por último un enlace para poder registrarnos (en caso de no tener cuenta).

Página editar perfil/usuario loqueado

Un usuario registrado una vez logueado podrá acceder pulsando en su foto de perfil (parte superior derecha) a un enlace "editar perfil" que le llevará a una página donde tendrá la opción de editar sus datos de usuario (foto, nombre de usuario, email, password y biografía).

Página historial actividades y valoración/usuario loqueado

Justo debajo del enlace editar perfil nos encontramos con otro, "mis reservas", desde el cual accederá a una una página donde podrá ver un historial de actividades y otorgar una valoración a las mismas.

Página usuario/administrador tabla datos inscritos

Para finalizar el Análisis, recordar que como usuario administrador podremos acceder a una tabla donde figurarán el listado de personas inscritas y sus respectivos datos de registro. Acceso que figurará a la izquierda del botón reservar.