

PlansApp

Héctor E. García Núñez

Curso 2019/20

Tabla de contenidos

1. Descripción general del proyecto	1
1.1. Funcionalidad principal de la aplicación	1
1.2. Objetivos generales	1
2. Elemento de innovación	1
3. Catálogo de requisitos	2
3.1. Cuadro resumen	19

1. Descripción general del proyecto

PlansApp es una aplicación social, destinada a todo tipo de públicos, que ayudará a sus usuarios a estar al tanto de los próximos eventos que se celebrarán cerca de ellos, o en las ciudades que piensen visitar. Con PlansApp se podrán compartir opiniones con los demás usuarios, reservar mesa en los restaurantes de moda, e incluso comprar las entradas del próximo concierto, todo ello en unos pocos click's gracias a una interfaz fácil e intuitiva.

Con PlansApp se podrán generar planes de ocio personalizados según lo que usuario esté buscando en ese momento, que se pueden compartir en las distintas redes sociales.

Además PlansApp cuenta con la función de perfil de negocio, destinada a los propietarios de aquellos negocios que busquen una mayor difusión de este.

En dichos perfiles se podrán ver una descripción del negocio, colgar fotos de estos e incluso dispondrá de una agenda de eventos. Además, los usuarios podrán publicar o leer valoraciones y opiniones.

1.1. Funcionalidad principal de la aplicación

La funcionalidad principal de PlansApp consistirá en generar a los usuarios registrados, un listado filtrado (según sus criterios de búsqueda y bajo demanda de los usuarios) de eventos socioculturales y/o planes de ocio próximos al usuario (tanto en el tiempo como en el lugar).

Dicha funcionalidad será solicitada por el usuario de forma sencilla a través de la selección de diferentes opciones (localización, fechas, tipo de plan, etc...) en una interfaz de usuario cómoda e intuitiva.

1.2. Objetivos generales

Los objetivos generales de PlansApps consistirán en los siguientes:

- Generar planes de ocio a los usuarios que lo soliciten según sus preferencias.
- Mostrar información de los próximos eventos que ocurrirán cerca de la localización del usuario (Ordenados por cercanía).
- Que propietarios de negocios y organizadores de eventos, publiciten sus negocios/eventos a través de un perfil de negocio público, gestionado por ellos mismos.
- Compartir opiniones y valoraciones de los usuarios sobre los distintos lugares y eventos.

2. Elemento de innovación

- Uso de Onesignal sdk y su API extension para Yii2 framework, para enviar notificaciones push en mi aplicación web.
- Uso de Amazon S3 como servicio de almacenamiento y protección de datos.
- Uso de JQuery UI widgets de Yii2

3. Catálogo de requisitos

R1	Requisitos como incidencias
Descripción	Requisitos perfectamente definidos y convertidos en incidencias (issues) de GitHub.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R2	Código fuente
Descripción	Código fuente publicado en GitHub.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R3	Estilo del código
Descripción	Estilo del código según las normas internas de Yii2 para el código y para las plantillas de las vistas.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R4	Tres lanzamientos
Descripción	Tres lanzamientos (releases) etiquetados en el repositorio como v1, v2 y v3.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R5	README.md
Descripción	README.md en el directorio raíz con la descripción principal del proyecto.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R6 Documentación	
Descripción	Documentación generada con yii2-apidoc y publicada en GitHub Pages a partir del contenido del directorio /docs: - Contenido: - Guía general. - API. - Formato: GitHub flavored Markdown (fuente) y HTML (resultado). - Usar make docs para crear la documentación. - Opcional: conversión a PDF.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R7 Incidencias en GitHub	
Descripción	Administración y resolución de todas las incidencias notificadas en GitHub.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R8 Etiquetas e hitos	
Descripción	Usar etiquetas e hitos: - Etiquetas: mínimo, importante, opcional (además de las ya existentes). - Hitos: v1, v2, v3 (con fechas de entrega aproximadas).
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R9 Rama master	
Descripción	La rama master debe reflejar en todo momento el estado más estable de la aplicación, de manera que: - La rama master no debe contener bugs conocidos. - El desarrollo deberá hacerse en otras ramas creadas a tal efecto (una distinta por cada funcionalidad) y se irán combinado con la master una vez que se haya implementado la funcionalidad correspondiente. - La release actual en Heroku corresponderá siempre con el último commit de la rama master (usar los deploys automáticos de Heroku conectando la aplicación de Heroku con la rama master de GitHub).
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R10 Gestión del proyecto	
Descripción	Usar Waffle o similar para la gestión general del proyecto.
Prioridad	Mínimo

R10	Gestión del proyecto
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R11	Final de cada iteración
Descripción	Al final de cada iteración: - Se realiza el lanzamiento que toque (v1, v2 o v3), etiquetando el commit correspondiente con el hito adecuado. - Se actualiza y publica la documentación. - Al final del Proyecto, se tiene que cumplir lo siguiente: - Todas las incidencias cerradas con su debida justificación. - En el backlog sólo pueden quedar tarjetas con prioridad opcional. - El lanzamiento v3 desplegado en la nube. - La documentación correctamente actualizada y publicada.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R12	Validación de formularios
Descripción	Validación de los campos de los formularios.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R13	Gestión de ventanas
Descripción	Gestión de ventanas. Gestión de la apariencia de las ventanas. Creación de nuevas ventanas y comunicación entre ventanas. (Opcional)
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R14	Manejo de eventos
Descripción	Interactividad a través de mecanismos de manejo de eventos intuitivos y eficaces.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R15	DOM
Descripción	Uso y manipulación de las características del modelo de objetos del documento (DOM).
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R16	Almacenamiento en el lado del cliente
Descripción	Uso de mecanismos de almacenamiento en el lado del cliente.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R17	jQuery, jQuery UI
Descripción	Uso de la librería jQuery, jQuery UI.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R18	Plugin no trabajado en clase
Descripción	Incluir al menos un plugin no trabajado en clase.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R19	Utilización de AJAX
Descripción	Utilización de mecanismos de comunicación asíncrona: AJAX.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R20	ECMAScript2015 (ES6)
Descripción	Uso de las nuevas incorporaciones del estándar ECMAScript2015 (ES6).
Prioridad	Mínimo

R20	ECMAScript2015 (ES6)
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R21	PHP
Descripción	Usar PHP 7.3 ó superior.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R22	Yii2 Framework
Descripción	Usar Yii2 Framework versión 2.0.29 ó superior.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R23	PostgreSQL
Descripción	Usar PostgreSQL versión 12 ó superior.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R24	Heroku
Descripción	Despliegue de la aplicación en la plataforma Heroku.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R25	Codeception
Descripción	Pruebas funcionales con Codeception.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R26	Code Climate
Descripción	Estilo y mantenibilidad del código fuente validados por Code Climate.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R27	Aplicación escalable
Descripción	La aplicación ha de ser escalable.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R28	Tecnología AJAX
Descripción	La aplicación debe hacer en algún momento un uso apropiado de la tecnología AJAX.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R29	Etiquetas semánticas de HTML5
Descripción	Para estructurar el contenido se utilizarán las etiquetas semánticas de HTML5.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R30	Presentación mediante CSS
Descripción	Todo lo relacionado con la presentación se trabajará mediante CSS.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R31	Diseño flexible
Descripción	El diseño será flexible.
Prioridad	Mínimo

R31	Diseño flexible
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R32	Transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia
Descripción	Existirán transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R33	Uso de microdatos
Descripción	Uso de microdatos.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R34	Validación HTML5, CSS3 y accesibilidad
Descripción	Se deberá comprobar que el código realizado supera: - El validador para HTML5, CSS3. - Nivel de accesibilidad AA. - Prueba del seis.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R35	Diseño para varias resoluciones
Descripción	Implementar el diseño para resoluciones grandes y pequeñas.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R36	Varios navegadores
Descripción	Comprobar que el diseño es correcto en los siguientes navegadores: - Internet Explorer. - Chrome. - Mozilla Firefox. - Opera.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico

R36	Varios navegadores
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R37	Despliegue en un Host
Descripción	Realizar el despliegue en un Host: - Utilizando algún servicio gratuito de hosting como los vistos en clase - Instalar / configurar o solicitar el software necesario para desplegar el proyecto.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R38	Despliegue en un servidor local
Descripción	Realizar un despliegue en un servidor local usando y configurando tres máquinas virtuales para: - Crear un servicio de Nombres de dominio. - Gestionar y administrar el servidor Apache tanto en Windows como Linux: - Instalar el servidor y configurarlo. - Configurar directivas. - Usar directorios virtuales y redireccionamientos. - Usar diferentes módulos estáticos y dinámicos. - Usar autenticaciones. - Usar ficheros de configuración personalizada de directorios. - Usar HTTPS y certificados Digitales.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R39	Comentarios dentro del código fuente
Descripción	Comentarios descriptivos y comentarios PHP dentro del código fuente a medida que vaya realizando la aplicación.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R40	Crear BBDD
Descripción	Implementación del esquema principal de la base de datos
Prioridad	Mínimo
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R41	Mostrar normas y política de uso la aplicación al crear un usuario
Descripción	Crear normas y políticas de uso de la aplicación, y mostrarlas al crear un usuario, dichas normas deberán ser aceptadas por todos los nuevos usuarios al registrarse.
Prioridad	Opcional
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R42	Altas de usuarios
Descripción	Registros de usuarios dentro de la aplicación
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R43	Correo de verificación
Descripción	Enviar al nuevo usuario un correo de verificación para confirmar que es un usuario real.
Prioridad	Importante
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R44	Editar/Modificar usuario
Descripción	Realizar un formulario dentro de la aplicación donde los usuarios podrán modificar datos personales, subir su avatar, etc.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R45	Confirmar editado de usuario
Descripción	Mostrar mensajes de confirmación al usuario que edite su perfil, que pregunten si está seguro de aplicar los cambios
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R46	Bajas de usuarios
Descripción	Eliminar a un usuario de la aplicación.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R47	Confirmar eliminar
Descripción	Mostrar mensajes de confirmación al usuario que borre su perfil, que pregunten si está seguro de aplicar el borrado
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R48	Banear usuario
Descripción	Implementar posibilidad de que el administrador/es de la aplicación puedan bloquear usuarios y perfiles que incumplan las normas.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R49	Mostrar mensaje cuenta baneada
Descripción	Mostrar un mensaje personalizado para aquellas cuentas que han sido bloqueadas, Cuando se solicite loguearse en el sistema.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R50	Función perfil negocio
Descripción	Habilitar un perfil como negocio dentro de un usuario, que podrá ser gestionada por el usuario.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R51	Insertar descripción en el perfil de negocio
Descripción	Descripción general sobre el negocio dentro de la página principal del perfil de negocio.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R52	Insertar imágenes en el perfil de negocio
Descripción	Imágenes sobre el negocio dentro de la página principal del perfil de negocio
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R53	Publicar eventos
Descripción	Implementar la publicación de eventos dentro del perfil de negocio
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R54	Eliminar eventos
Descripción	Implementar la eliminación de eventos dentro del perfil de negocio
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R55	Ubicación de negocio
Descripción	Mostrar la localización del negocio o del evento en el perfil del negocio
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R56	Editar/Modificar perfil de negocio.
Descripción	Modificar el perfil de negocio a tu antojo pudiendo añadir descripciones, publicar fotos, añadir eventos.

R56	Editar/Modificar perfil de negocio.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R57	Confirmar editado de perfil
Descripción	Mostrar mensaje informativo que pregunte al usuario si desea aplicar los nuevos cambios a la nueva configuración del perfil de negocio
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R58	Dar de baja perfil de negocio.
Descripción	Eliminar el perfil de negocio.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R59	Mantener perfil de baja 30 días.
Descripción	Mantener un perfil de negocio en estado de eliminación durante 30 días para que pueda ser recuperado en caso de que el usuario se arrepienta o se haya equivocado.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Difícil
Entrega	v2

R60	Iniciar sesión
Descripción	Implementar función iniciar sesión para los usuarios
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R61	Cerrar sesión
Descripción	Implementar función cerrar sesión para los usuarios.
Prioridad	Mínimo

R61	Cerrar sesión
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R62	Publicar comentarios
Descripción	Implementar en las funcionalidades de la aplicación, la posibilidad de que los usuarios publiquen comentarios en los perfiles de los negocios.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R63	Editar comentarios
Descripción	Implementar en las funcionalidades de la aplicación, la posibilidad de que los usuarios modifiquen sus comentarios en los perfiles de los negocios.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R64	Eliminar comentarios
Descripción	Implementar en las funcionalidades de la aplicación, la posibilidad de que los usuarios borren sus comentarios en los perfiles de los negocios.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R65	Publicar valoración
Descripción	Implementar en las funcionalidades de la aplicación, la posibilidad de que los usuarios publiquen sus valoraciones en los perfiles de los negocios.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R66	Editar valoración
Descripción	Implementar en las funcionalidades de la aplicación, la posibilidad de que los usuarios modifiquen sus valoraciones en los perfiles de los negocios.

R66	Editar valoración
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R67	Eliminar valoración
Descripción	Implementar en las funcionalidades de la aplicación, la posibilidad de que los usuarios eliminen sus valoraciones en los perfiles de los negocios.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R68	Denunciar comentarios
Descripción	Implementar en las funcionalidades de la aplicación, la posibilidad de que los usuarios denuncien aquellas valoraciones y comentarios en los perfiles de los negocios que resulten ofensivos o que dañen gravemente la imagen del negocio.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R69	Geolocalización del usuario
Descripción	Obtener ubicación geográfica de los usuarios al iniciar sesión.
Prioridad	Importante
Tipo	Técnico
Complejidad	Difícil
Entrega	v2

R70	Mostrar lugares cercanos
Descripción	Mostrar en la pagina principal los perfiles de negocio por cercanía.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R71	Mostrar eventos cercanos
Descripción	Muestra en la pagina principal los últimos eventos añadidos en orden cronológico y por cercanía
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R72	Generar plan
Descripción	Implementar la funcionalidad de generar planes personalizados para el usuario en función a las preferencias que previamente ha seleccionado.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R73	Filtrar por ciudad
Descripción	Implementar el filtrado por ciudades
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R74	Filtrar por fecha usando datepicker
Descripción	Implementar el filtrado por fecha
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R75	Evitar que se filtre por una fecha pasada
Descripción	Evitar que se filtre por una fecha pasada
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R76	Filtrar por tipo
Descripción	Implementar el filtrado por tipo de plan

R76	Filtrar por tipo
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R77	Filtrar por precios
Descripción	Implementar el filtrado por precio
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R78	Compartir plan
Descripción	Permitir que los usuarios puedan compartir en las redes sociales un plan que previamente ha generado la aplicación
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R79	Buscar perfil de negocio
Descripción	Buscar perfiles de negocios por nombre
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R80	Buscar eventos por nombre
Descripción	Buscar eventos por nombre
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R81	Buscar eventos por fecha
Descripción	Buscar eventos por fecha
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional

R81	Buscar eventos por fecha
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R82	Generar planes dentro de un intervalo de tiempo
Descripción	Permitir que los usuarios puedan filtrar por un intervalo de tiempo
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R83	Ordenación de búsquedas
Descripción	Permitir que los usuarios puedan ordenar las búsquedas por los diferentes parámetros
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R84	Borrar eventos pasados
Descripción	Implementar el borrado automático de eventos pasados
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v3

R85	Redireccionamiento para la compra de entradas
Descripción	Implementar una opción de compra que te redirija a la página o páginas encargadas de vender entradas para aquellos eventos que no sean gratis.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R86	Opción “Voy a asistir”
Descripción	Opción que permite a los usuarios registrarse como posible asistente del evento
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil

R86	Opción “Voy a asistir”
Entrega	v3

R87	Mostrar asistentes
Descripción	Opción que permite mostrar los asistentes de un evento
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R88	Mis próximos eventos
Descripción	Opción que muestra a los usuarios los eventos que el ha seleccionado como asistente (Voy a asistir).
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R89	Notificaciones mis próximos eventos
Descripción	Muestra notificaciones a los usuarios sobre los eventos próximos que se ha marcado como asistente
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

3.1. Cuadro resumen

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R1) Requisitos como incidencias	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R2) Código fuente	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R3) Estilo del código	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R4) Tres lanzamientos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R5) README.md	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R6) Documentación	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R7) Incidencias en GitHub	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R8) Etiquetas e hitos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R9) Rama master	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R10) Gestión del proyecto	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R11) Final de cada iteración	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R12) Validación de formularios	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R13) Gestión de ventanas	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R14) Manejo de eventos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R15) DOM	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R16) Almacenamiento en el lado del cliente	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R17) jQuery, jQuery UI	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R18) Plugin no trabajado en clase	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R19) Utilización de AJAX	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R20) ECMAScript2015 (ES6)	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R21) PHP	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R22) Yii2 Framework	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R23) PostgreSQL	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R24) Heroku	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R25) Codeception	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R26) Code Climate	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R27) Aplicación escalable	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R28) Tecnología AJAX	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R29) Etiquetas semánticas de HTML5	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R30) Presentación mediante CSS	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R31) Diseño flexible	Mínimo	Técnico	Fácil	v1

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R32) Transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R33) Uso de microdatos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R34) Validación HTML5, CSS3 y accesibilidad	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R35) Diseño para varias resoluciones	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R36) Varios navegadores	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R37) Despliegue en un Host	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R38) Despliegue en un servidor local	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R39) Comentarios dentro del código fuente	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R40) Crear BBDD	Mínimo	Información	Fácil	v1
(R41) Mostrar normas y política de uso la aplicación al crear un usuario	Opcional	Técnico	Fácil	v1
(R42) Altas de usuarios	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R43) Correo de verificación	Importante	Técnico	Fácil	v2
(R44) Editar/Modificar usuario	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R45) Confirmar editado de usuario	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R46) Bajas de usuarios	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R47) Confirmar eliminar	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R48) Banear usuario	Opcional	Funcional	Fácil	v3
(R49) Mostrar mensaje cuenta baneada	Opcional	Funcional	Fácil	v3

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R50) Función perfil negocio	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R51) Insertar descripción en el perfil de negocio	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R52) Insertar imágenes en el perfil de negocio	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R53) Publicar eventos	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R54) Eliminar eventos	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R55) Ubicación de negocio	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R56) Editar/Modificar perfil de negocio.	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R57) Confirmar editado de perfil	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R58) Dar de baja perfil de negocio.	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R59) Mantener perfil de baja 30 días.	Opcional	Funcional	Difícil	v2
(R60) Iniciar sesión	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R61) Cerrar sesión	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R62) Publicar comentarios	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R63) Editar comentarios	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R64) Eliminar comentarios	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R65) Publicar valoración	Opcional	Funcional	Fácil	v2
(R66) Editar valoración	Opcional	Funcional	Fácil	v2
(R67) Eliminar valoración	Opcional	Funcional	Fácil	v2
(R68) Denunciar comentarios	Mínimo	Funcional	Fácil	v2
(R69) Geolocalización del usuario	Importante	Técnico	Difícil	v2

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R70) Mostrar lugares cercanos	Mínimo	Funcional	Fácil	v2
(R71) Mostrar eventos cercanos	Mínimo	Funcional	Fácil	v2
(R72) Generar plan	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R73) Filtrar por ciudad	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R74) Filtrar por fecha usando datepicker	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R75) Evitar que se filtre por una fecha pasada	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R76) Filtrar por tipo	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R77) Filtrar por precios	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R78) Compartir plan	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R79) Buscar perfil de negocio	Mínimo	Funcional	Fácil	v2
(R80) Buscar eventos por nombre	Mínimo	Funcional	Fácil	v2
(R81) Buscar eventos por fecha	Mínimo	Funcional	Fácil	v2
(R82) Generar planes dentro de un intervalo de tiempo	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R83) Ordenación de búsquedas	Mínimo	Funcional	Fácil	v2
(R84) Borrar eventos pasados	Opcional	Funcional	Media	v3
(R85) Redireccionamiento para la compra de entradas	Opcional	Funcional	Fácil	v3
(R86) Opción “Voy a asistir”	Opcional	Funcional	Fácil	v3
(R87) Mostrar asistentes	Opcional	Funcional	Fácil	v3
(R88) Mis próximos eventos	Opcional	Funcional	Fácil	v3
(R89) Notificaciones mis próximos eventos	Opcional	Funcional	Fácil	v3