

Videoclub “Los Pajaritos”

Daniel Toro Nieto

Curso 2017/18

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	1
3.1. Cuadro resumen	12

1. Descripción general del proyecto

Explicar.

1.1. Funcionalidad principal de la aplicación

Informar a los usuarios de noticias y estadísticas. Poner en contacto a futbolistas y entrenadores a la hora de las estrategias deportivas

1.2. Objetivos generales

- Informar de las novedades deportivas
- Informar sobre las ligas
- Informar sobre los partidos
- Informar sobre los equipos y jugadores
- Creacion de tacticas
- Debatir tacticas entre miembros del equipo
- Comentar jugadas de manera publica

2. Elemento de innovación

Herramienta para poder dibujar sobre imagenes para la creacion de tacticas

3. Catálogo de requisitos

R01	*Tabla Noticias *
Descripción	almacenar datos de noticias (titulo , descripción , fecha , autor)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R02	Tabla Liga
Descripción	almacenar datos de cada liga (nombre,equipos)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R03	Tabla Equipos
Descripción	almacenar datos de cada equipo (nombre,estadio,jugadores,liga)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R04	Tabla Jugadores
Descripción	almacenar datos de cada jugador (nombre,posición,edad,equipo)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R05	Tabla Partidos
Descripción	almacenar datos de cada partido (fecha,equipo local,equipo visitante,detalles del partido)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Media
Entrega	v1

R06	Tabla Detalles_Partido
Descripción	detalles del partido de cada jugador (goles,minutos jugados, tarjetas)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Media
Entrega	v1

R07	Buscador
Descripción	tener un buscador para acceder rápidamente a equipos , jugadores o ligas
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R08	Tabla Posts
Descripción	Almacenara datos de cada entrada en el foro(autor,titulo,descripción,fecha)
Prioridad	Importante

R08	Tabla Posts
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R09	Tabla Respuestas
Descripción	se almacenara los datos de cada respuesta en el post (autor,post,descripción,fecha)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R10	Tabla Posts-Equipo
Descripción	Almacenara datos de cada entrada en el foro(autor,titulo,descripción,fecha)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R11	Tabla Respuestas-Equipo
Descripción	se almacenara los datos de cada respuesta en el post (autor,post,descripción,fecha)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R12	Herramienta de tácticas
Descripción	una herramienta de diseño para la creación de tácticas y estrategias
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Difícil
Entrega	v2

R13	Tabla Img Predefinidas
Descripción	una tabla para almacenar imágenes como plantilla para la herramienta de diseño
Prioridad	Importante
Tipo	Información

R13	Tabla Img Predefinidas
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R14	Tabla Img Usuario
Descripción	una tabla para guardar las imágenes como plantilla para cada usuario
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R15	Tabla Equipo Usuario
Descripción	almacenara datos de los equipos creador por los usuarios (creador,nombre,miembros)
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R16	Crear tabla Miembro Equipo
Descripción	donde se guarda cada participante de cada equipo
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R17	Crear Tabla Usuario
Descripción	tabla que almacena los datos de cada usuario
Prioridad	Importante
Tipo	Información
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R18	Crear atajos de teclado
Descripción	para acceder rápidamente a las distintas pestañas
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R19	Ver Noticias
Descripción	Un visitante podrá ver el contenido de las noticias y de los comentarios
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R20	Comentar Noticias
Descripción	Un usuario podrá comentar las noticias
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R21	Subir Noticias
Descripción	Usuarios con permisos podrán subir sus propias noticias
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R22	Ver Ligas
Descripción	Un visitante podrá ver la información sobre las ligas
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v1

R23	Ver Equipos
Descripción	Un visitante podrá ver la información sobre los equipos y sus jugadores
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R24	Ver Horario de Partidos
Descripción	Los visitantes podrán ver un calendario con fecha y hora de los partidos
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional

R24	Ver Horario de Partidos
Complejidad	Media
Entrega	v2

R25	Ver Detalles del partido
Descripción	Los visitantes podrán obtener información mas detallada del partido
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R26	Comentar Partidos
Descripción	Los usuarios podrán comentar los partidos
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R27	Acceder al foro
Descripción	Los visitantes podrán acceder al foro y leer sus entradas
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R28	Crear entrada
Descripción	Los usuarios podrán añadir entradas al foro
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R29	Responder a entradas
Descripción	Los usuarios podrán responder a entradas del foro
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R30	Valorar entradas
Descripción	Los usuarios podrán valorar las entradas (like,dislike)
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R31	Añadir img a su plantilla
Descripción	Los usuarios podrán añadir imágenes para su plantilla
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R32	Crear Equipos
Descripción	Los usuarios podrán crear sus propios equipos
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R33	Añadir miembros
Descripción	Los usuarios podrán añadir miembros a sus equipos
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R34	Eliminar miembros
Descripción	Los usuarios podrán eliminar miembros de sus equipos
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R35	Aceptar equipos
Descripción	Los usuarios podrán aceptar o no su entrada a equipos
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional

R35	Aceptar equipos
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R36	Acceder al foro del equipo
Descripción	Los miembros de un equipo podrán acceder a su propio foro ,crear entradas y responder a entradas
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R37	Notificar un error
Descripción	En cualquier momento , los visitantes podrán enviar un correo explicando el supuesto error
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R38	Validación de los formulario
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R39	Gestión de ventanas
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R40	Manejo de eventos
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil

R40	Manejo de eventos
Entrega	v3
R41	Manipulación del DOM
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3
R42	Mecanismo de almacenamiento
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v3
R43	jQuery
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1
R44	Plugin no utilizado en clase
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v2
R45	Ajax
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R46	PHP 7.1
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R47	Yii2
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R48	PostgreSQL 9.6 o superior
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R49	Despliegue en Heroku
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v3

R50	Codeception
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R51	Code Climate
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional

R51	Code Climate
Complejidad	
Entrega	v3

R52	Validador para HTML5 y CSS3
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	V3

R53	Accesibilidad AA
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v3

R54	Prueba del seis
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	V3

R55	Uso de microdatos
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R56	Despliegue en Host
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R57	Despliegue en local
Descripción	
Prioridad	Mínimo
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

3.1. Cuadro resumen

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R01) Tabla Noticias	Importante	Información	Fácil	v1
(R02) Tabla Liga	Importante	Información	Fácil	v1
(R03) Tabla Equipos	Importante	Información	Fácil	v1
(R04) Tabla Jugadores	Importante	Información	Fácil	v1
(R05) Tabla Partidos	Importante	Información	Media	v1
(R06) Tabla Detalles_Partido	Importante	Información	Media	v1
(R07) Buscador	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R08) Tabla Posts	Importante	Información	Fácil	v1
(R09) Tabla Respuestas	Importante	Información	Fácil	v1
(R10) Tabla Posts-Equipo	Importante	Información	Fácil	v1
(R11) Tabla Respuestas-Equipo	Importante	Información	Fácil	v1
(R12) Herramienta de tácticas	Importante	Información	Difícil	v2
(R13) Tabla Img Predefinidas	Importante	Información	Fácil	v2
(R14) Tabla Img Usuario	Importante	Información	Fácil	v2
(R15) Tabla Equipo Usuario	Importante	Información	Fácil	v1
(R16) Crear tabla Miembro Equipo	Importante	Información	Fácil	v1
(R17) Crear Tabla Usuario	Importante	Información	Fácil	v1

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R18) Crear atajos de teclado	Importante	Funcional	Fácil	v3
(R19) Ver Noticias	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R20) Comentar Noticias	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R21) Subir Noticias	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R22) Ver Ligas	Importante	Funcional	Media	v1
(R23) Ver Equipos	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R24) Ver Horario de Partidos	Importante	Funcional	Media	v2
(R25) Ver Detalles del partido	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R26) Comentar Partidos	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R27) Acceder al foro	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R28) Crear entrada	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R29) Responder a entradas	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R30) Valorar entradas	Opcional	Funcional	Fácil	v3
(R31) Añadir img a su plantilla	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R32) Crear Equipos	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R33) Añadir miembros	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R34) Eliminar miembros	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R35) Aceptar equipos	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R36) Acceder al foro del equipo	Importante	Funcional	Fácil	v3
(R37) Notificar un error	Opcional	Funcional	Fácil	v3
(R38) Validación de los formulario	Mínimo	Funcional	Fácil	v3
(R39) Gestión de ventanas	Mínimo	Funcional	Fácil	v2

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R40) Manejo de eventos	Mínimo	Funcional	Fácil	v3
(R41) Manipulación del DOM	Mínimo	Funcional	Fácil	v3
(R42) Mecanismo de almacenamiento	Mínimo	Funcional	Media	v3
(R43) jQuery	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R44) Plugin no utilizado en clase	Mínimo	Funcional	Media	v2
(R45) Ajax	Mínimo	Funcional	Fácil	v3
(R46) PHP 7.1	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R47) Yii2	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R48) PostgreSQL 9.6 o superior	Mínimo	Funcional	Fácil	v1
(R49) Despliegue en Heroku	Mínimo	Funcional	Media	v3
(R50) Codeception	Mínimo	Funcional	Fácil	v3
(R51) Code Climate	Mínimo	Funcional		v3
(R52) Validador para HTML5 y CSS3	Mínimo	Funcional	Media	V3
(R53) Accesibilidad AA	Mínimo	Funcional	Media	v3
(R54) Prueba del seis	Mínimo	Funcional	Media	V3
(R55) Uso de microdatos	Mínimo	Funcional	Fácil	v3
(R56) Despliegue en Host	Mínimo	Funcional	Fácil	v3
(R57) Despliegue en local	Mínimo	Funcional	Fácil	v3