

**PRODUCT**

**BACKLOG**

03/06/2012

**PROYECTO**



**Que Golazo!**

**Sistema de Gestión de Torneos de Fútbol**

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL**

### **Ingeniería en Sistemas de Información** **Proyecto Final**

### **Docentes**

Ing. Zohil, Julio

Ing. Liberatori, Marcelo

Ing. Jaime, Natalia

### 

### **ALUMNOS**

Allemand, Facundo leg. 58971

Herrera, Antonio leg. 57824

Pedrosa, Paula Melania leg. 58822

Rojas Amaya, M. Florencia leg. 58577

### 

### Docentes

Ing. Zohil, Julio

Ing. Liberatori, Marcelo

Ing. Jaime, Natalia

### 

### ALUMNOS

Allemand, Facundo leg. 58971

Herrera, Antonio leg. 57824

Pedrosa, Paula Melania leg. 58822

Rojas Amaya, M. Florencia leg. 58577

### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HISTORIAL DE VERSIONES | | | |
| VERSION | **FECHA** | **RESPONSABLE** | **OBSERVACION** |
| 1.0 | 03/06/2014 | Paula Pedrosa y Antonio Herrera | Creación Documento Product Backlog |
| 1.1 | 03/06/2014 | Paula Pedrosa y Antonio Herrera | Se empezó con la definición de US (hasta la US N° 12) |
| 1.2 | 21/10/2014 | Paula Pedrosa | Se siguieron agregando US para contemplar nueva funcionalidad |
| 1.3 | 22/10/2014 | Paula Pedrosa | Se siguieron agregando US para contemplar nueva funcionalidad |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PRODUCT BACKLOG | | | | | | | |
| ID | NOMBRE | SUMARIO | CRITERIO DE ACEPTACIÓN | CP | RF ASOCIADO | PRIORIDAD | SP |
| 1 | **REGISTRAR TORNEO** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar un nuevo Torneo para poder administrarlo.  Datos de un torneo:   * **Nombre.** * **URL (Nick para sitio web)** * Descripción * Logo | 1 No puede haber mas de un torneo con el mismo nombre en el sistema para el mismo usuario  2 Al registrar un campeonato, se genera automáticamente un mini sitio web con la url indicada en el nickname (quegolazo.com/[nickname])  3 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios |  | *Gestión de Torneos* | 1 | 1 |
| 2 | **REGISTRAR EDICIÓN** | Como Administrador de Torneos quiero poder registrar una nueva edicion de mi torneo.  En una edicion se deben registrar los detalles del campeonato:   * + **Nombre de la Edición.**   + **Tamaño de cancha: fútbol 5, 6,7, 8, 9,10, 11.**   + **Tipo de superficie: Césped Natural, Césped Sintético, Tierra, Futsal.**   + **Género: Masculino o Femenino**   + **Sistema de Puntuación (Puntos a asignar a partido Ganado, Empatado y Perdido)** | 1 No puede haber mas de una edición con el mismo nombre para un mismo torneo.  2 Se requiere que exista un torneo para poder agregarle una edición  3 Dos ediciones distintas pueden estar disputandose en un mismo momento.  4 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios  5 La Nueva Edición se crea con el estado “Registrada” |  | *Gestión de Ediciones* | 2 | 5 |
| 3 | **REGISTRAR EQUIPO** | Como Administrador de Torneos quiero poder registrar un nuevo Equipo a un Torneo para poder generar el fixture.  Datos del equipo:   * **Nombre** * Director tecnico * Colores de camiseta (primario y secundario) * **Registrar Delegado (ver US Registrar Delegado)** * Logo | 1 No puede haber mas de un equipo con el mismo nombre para un mismo torneo.  2 El equipo está asociado a un Torneo  3 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios  4 Para registrar un Equipo es necesario Registrar al menos un Delegado (ver US Registrar Delegado) |  | *Gestión de Equipos* | 3 | 2 |
| 15 | **REGISTRAR USUARIO** | Como Administrador de Usuarios quiero crear uma cuenta en el sistema para poder manejar mis torneos.  Datos del usuario:   * **Nombre** * **Apellido** * **Mail** * **Contraseña** | 1 Nombre de usuario mínimo 3 caracteres y máximo 50 caracteres.  2 Apellido de usuario mínimo 3 caracteres y máximo 50 caracteres.  3 Mail mínimo 5 caracteres y máximo 100 caracteres.  4 Contraseña mínimo 6 caracteres y máximo 16 caracteres.  5 Se debe pedir que repita la Contraseña  6 Se debe solicitar que Acepte Términos y Condiciones.  7 No podrán registrarse dos usuarios con el mismo Mail.  8 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Usuarios* | 5 | 1 |
| 20 | **CONSULTAR EDICIÓN** | Como Administrador de Torneo quiero poder ver todas las ediciones del mismo para poder administrar alguna en particular. | 1 Se deben listar para cada torneo, las ediciones asociadas.  2 Para cada edición, deberá visualizarse: Nombre – Tamaño – Superficie – Género - Estado |  | *Gestión de Ediciones* | 7 | 2 |
| 19 | **RECUPERAR CONTRASEÑA** | Como Administrador de Torneo quiero poder Recuperar la contraseña para poder restablecerla en caso que me haya olvidado. | 1 Debe solicitar el ingreso de su mail y mandar un mail a ese correo para que pueda reintegrarla. |  | *Gestión de Usuarios* | 8 | 3 |
| 18 | **ACTIVACION DE CUENTA** | Como Administrador de Torneo quiero poder Activar la Cuenta para poder usar la misma | 1 Una vez registrado el usuario, se debe mandar un mail a su correo especificado para que active la cuenta |  | *Gestión de Usuarios* | 9 | 2 |
| 7 | **MODIFICAR TORNEO** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de un Torneo existente para actualizarlo. | 1 Todos los datos del Torneo pueden ser modificados, a excepción de URL (Nick para sitio web)  2 El nombre modificado debe ser único para ese administrador. |  | *Gestión de Torneos* | 10 | 2 |
| 8 | **MODIFICAR EDICIÓN** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de una Edición existente para actualizarla. | Todos los datos de la Edición pueden ser modificados. |  | *Gestión de Ediciones* | 10 | 2 |
| 9 | **MODIFICAR EQUIPO** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de un Equipo existente para actualizarlo. | Todos los datos del Equipo pueden ser modificados. |  | *Gestión de Equipos* | 10 | 2 |
| 10 | **MODIFICAR JUGADOR** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de un Jugador existente para actualizarlo. | 1 Se pueden modificar todos los datos del jugador. |  | *Gestión de Jugadores* | 10 | 1 |
| 11 | **MODIFICAR ÁRBITRO** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de un Árbitro existente para actualizarlo. | 1 Se pueden modificar todos los datos del arbitro. |  | *Gestión de Árbitro* | 10 | 1 |
| 12 | **MODIFICAR CANCHA** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de una Cancha existente para actualizarla. | Se pueden modificar todos los datos de la cancha. |  | *Gestión de Canchas/Complejos* | 10 | 1 |
| 13 | **CONSULTAR TORNEO** | Como Administrador de Torneo quiero poder consultar un torneo determinado. | 1 Se muestra el nombre de ese torneo y la lista de ediciones asociadas a este.  2 En caso que no tenga ediciones asociadas, debe indicar el mensaje “No hay ediciones asociadas”. |  | *Gestión de Torneo* | 10 | 2 |
| 14 | **REGISTRAR DELEGADO** | Como Administrador de Usuarios quiero registrar un delegado para asignar delegados a un equipo.  Datos del delegado:   * **Nombre** * **Email** * **Teléfono** * Dirección | 1 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios |  | *Gestión de Equipos* | 10 | 1 |
| 16 | **INICIAR SESIÓN** | Como Administrador de Torneo quiero poder Iniciar Sesión para poder logearme en el sistema y gestionar mis torneos. | 1 Para iniciar sesión debe solicitar mail y contraseña  2 Debe preguntar si quiero mantener la sesión iniciada.  2 La contraseña se debe encriptar en una sola vía. |  | *Gestión de la Seguridad* | 10 | 2 |
| 17 | **CERRAR SESIÓN** | Como Administrador de Torneo quiero poder Cerrar Sesión para poder cerrar mi cuenta |  |  | *Gestión de la Seguridad* | 10 | 1 |
| 4 | **REGISTRAR JUGADOR** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar un nuevo Jugador para poder generar sus estadísticas.  Datos del jugador:   * **Nombre** * **DNI** * Número de Camiseta * **Fecha de nacimiento** * Teléfono * Email * Facebook * Sexo * Presentó ficha medica * Imagen | 1 No puede haber mas de un jugador con el mismo DNI en un equipo.  2 Para registrar un Jugador, se necesita seleccionar primero el equipo al que pertenece  3 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Jugadores* | 11 | 2 |
| 5 | **REGISTRAR ÁRBITRO** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar un nuevo Árbitro para poder asignarlo a los diferentes partidos.  Datos del árbitro:   * + **Nombre**   + Celular   + E-mail.   + Número de Matricula   + Imagen | 1 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Árbitros* | 11 | 1 |
| 6 | **REGISTRAR CANCHA** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar una nueva Cancha para poder asignarla a los diferentes partidos.  Datos de la cancha:   * + **Nombre**   + Domicilio   + Teléfono   + Imagen | 1 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Canchas/Complejos* | 11 | 1 |
| 21 | **ASIGNAR EQUIPO A EDICIÓN** | Como Administrador de Torneo quiero poder pasar los equipos registrador en un Torneo a una Edición particular para determinar que equipos participarán en la msma. | 1 Deberá incluir la opción “Seleccionar Todos” y “Quitar Todos” |  | *Gestión de Ediciones* | 10 | 3 |
| 22 | **ELIMINAR TORNEO** | Como Administrador de Torneo quiero poder eliminar un torneo para dejar de administrarlo | 1 La eliminación del torneo es una eliminación física por lo tanto se requiere que el torneo no tenga ediciones asociadas  2 Debe pedir confirmación de la acción de eliminación |  | *Gestión de Torneos* | 10 | 1 |
| 23 | **ELIMINAR EDICIÓN** | Como Administrador de Torneo quiero poder eliminar una edición para dejar de administrarla | 1 La eliminación de una edición es una eliminación física por lo tanto se requiere que su estado sea “Registrada”  2 Debe pedir confirmación de la acción de eliminación |  | *Gestión de Ediciones* | 10 | 1 |
| 24 | **CONFIGURAR PREFERENCIAS** | Como Administrador de Edición quiero poder configurar las preferencias para poder administrarla según las preferencias seleccionadas. | **¿Registrará jugadores?**   * + ¿Registra qué jugador juega cada partido?   + ¿Registra los cambios de jugadores que se hagan durante el partido?   + ¿Registra qué jugador hizo los goles?   + ¿Registra tarjetas aplicadas a cada jugador?   **¿Registrará sanciones?**   * + ¿Registra sanciones a equipos?   + ¿Registra sanciones a jugadores?   **¿Registrará árbitros?**   * + ¿Asignará árbitros en particular a cada partido?   + ¿Registra el desempeño del árbitro por cada partido?   **¿Registrará Canchas o Complejos?**   * + ¿Dónde se jugarán los partidos? Complejo/s propios del torneo o Canchas de los equipos participantes |  | *Gestión de Ediciones* |  | 5 |
| 25 | **CONSULTAR EQUIPO** | Como Administrador de Torneo quiero poder consultar un equipo determinado. | 1 Se muestra el nombre de ese equipo y su logo |  | *Gestión de Equipos* |  | 1 |
| 26 | **MODIFICAR USUARIO** | Como Administrador de Torneo quiero poder actualizar los datos del usuario para poder modificar cambios en estos. | 1 Todos los datos del Usuario pueden ser modificados. |  | *Gestión de Usuarios* |  | 2 |
| 27 | **CONSULTAR ÁRBITRO** | Como Administrador de Torneo quiero poder consultar un árbitro determinado. | 1 Se muestra imagen, nombre, celular y e-mail |  | *Gestión de Árbitros* |  | 1 |
| 28 | **CONSULTAR JUGADOR** | Como Administrador de Torneo quiero poder consultar un jugador determinado. | 1 Se muestra imagen, nombre, número de camiseta, e-mail y facebook. |  | *Gestión de Jugadores* |  | 1 |
| 29 | **MODIFICAR CANCHA** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de un Cancha existente para actualizarla. | 1 Todos los datos de la Cancha pueden ser modificados. |  | *Gestión de Canchas/Complejos* |  | 1 |
| 30 | **CONSULTAR CANCHA** | Como Administrador de Torneo quiero poder consultar una cancha determinado. | 1 Se muestra el nombre de esa cancha, domicilio, teléfono y su imagen |  | *Gestión de Canchas/Complejos* |  | 1 |
| 31 | **GENERAR FASES** | Como Administrador de Torneo quiero poder Generar Fases para generar el Fixture | 1 Se debe mostrar el Tipo de Fixture de esa determinada Fase |  | *Gestión de Ediciones* |  | 8 |
| 32 | **CONFIRMAR CONFIGURACIÓN DE EDICIÓN:** | Como Administrador de Torneo quiero poder confirmar la configuración de edición para generar la configuración | 1 Debe mostrar los equipos participantes, las opciones de personalización seleccionadas, tipo de fixture, cantidad de grupos, cantidad de equipos, cantidad de equipos por gruppo, cantidad de fechas, partidos por fecha para esa fase. |  | *Gestión de Ediciones* |  | 3 |
| 33 | **GENERAR FIXTURE TODOS CONTRA TODOS** | Como Administrador de Torneo quiero poder generar fixture todos contra todos para poder mostrarlo |  |  | *Gestión de Fixture* |  | 8 |
| 34 | **GENERAR FIXTURE TODOS CONTRA TODOS (IDA Y VUELTA)** | Como Administrador de Torneo quiero poder generar fixture todos contra todos para poder mostrarlo |  |  | *Gestión de Fixture* |  | 8 |
| 35 | **GENERAR FIXTURE ELIMINATORIO** | Como Administrador de Torneo quiero poder generar fixture eliminatorio para poder mostrarlo |  |  | *Gestión de Fixture* |  | 8 |
| 36 | **GENERAR FIXTURE ELIMINATORIO (IDA Y VUELTA)** | Como Administrador de Torneo quiero poder generar fixture eliminatorio para poder mostrarlo |  |  | *Gestión de Fixture* |  | 8 |
| 37 | **REGISTRAR GOL** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar un gol para poder indicar los goles que se convirtieron en un partido  Datos del Gol:   * + **Equipo**   + **Jugador**   + Tipo de Gol (Cabeza, Penal, Tiro Libre, Jugada, En Contra)   + Minuto | 1 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Partidos* |  | 1 |
| 38 | **REGISTRAR TARJETA** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar una tarjeta para poder indicar las tareas que se sacaron en un partido.  Datos de la Tarjeta:   * + **Equipo**   + **Jugador**   + **Tipo (Amarilla, Roja)**   + Minuto | 1 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Partidos* |  | 1 |
| 39 | **REGISTRAR CAMBIO** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar un cambio para poder indicar los cambios que se produjeron en un partido.  Datos del Cambio:   * + **Equipo**   + **Jugador Entra**   + **Jugador Sale**   + Minuto | 1 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Partidos* |  | 1 |
| 40 | **REGISTRAR PARTIDO** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar un partido para poder visualizar el fixture de la edición.  Datos de Partido:   * **Equipos participantes (Equipo 1 y Equipo 2)** * **Fecha y Hora** * Árbitro asignado (en el caso que gestione árbitros) * Cancha (en el caso que gestione canchas) * Titulares del Equipo 1 * Titulares del Equipo 2 * Goles realizados * Cambios * Tarjetas * Resultado | 1 Los Campos indicados con **Rojo** son Campos Mandatorios. |  | *Gestión de Partidos* |  | 5 |
| 41 | **MODIFICAR PARTIDO** | Como Administrador de Torneo quiero poder modificar los datos de un Partido existente para actualizarlo. | 1 Se pueden modificar todos los datos del partido. |  | *Gestión de Partidos* |  | 3 |
| 42 | **REGISTRAR RESULTADO DE PARTIDO** | Como Administrador de Torneo quiero poder registrar el resultado de un partido para poder visualizarlo. | 1 Se deben indicar el resultado (Gol Equipo 1 y Gol Equipo 2)  2 Se debe solicitar si se definió por penales. |  | *Gestión de Partidos* |  | 1 |
| 43 | **CONSULTAR PARTIDO** | Como Administrador de Torneo quiero poder consultar un partido | 1 Se debe visualizar el Equipo 1 y el Equipo 2 y el resultado en caso que no se haya jugado |  | *Gestión de Partidos* |  | 1 |
| 44 | **ELIMINAR EQUIPO** | Como Administrador de Torneo quiero poder eliminar un equipo para dejar de administrarlo | 1 La eliminación del equipo es una eliminación física por lo tanto se requiere que el equipo no esté asignado a una edición  2 Debe pedir confirmación de la acción de eliminación |  | *Gestión de Equipos* |  | 1 |
| 45 | **ELIMINAR JUGADOR** | Como Administrador de Torneo quiero poder eliminar un jugador para dejar de administrarlo | 1 La eliminación del jugador es una eliminación física por lo tanto se requiere que el jugador no esté asignado a una edición  2 Debe pedir confirmación de la acción de eliminación |  | *Gestión de Jugadores* |  | 1 |
| 46 | **ELIMINAR ÁRBITRO** | Como Administrador de Torneo quiero poder eliminar un árbitro para dejar de administrarlo | 1 La eliminación de un árbitro es una eliminación física por lo tanto se requiere que el árbitro no esté asignado a una edición  2 Debe pedir confirmación de la acción de eliminación |  | *Gestión de Árbitros* |  | 1 |
| 47 | **ELIMINAR CANCHA** | Como Administrador de Torneo quiero poder eliminar una cancha para dejar de administrarla | 1 La eliminación de una cacha es una eliminación física por lo tanto se requiere que la canchano esté asignado a una edición  2 Debe pedir confirmación de la acción de eliminación |  | *Gestión de Canchas/Complejos* |  | 1 |