### Taller IS 2022 - Actividad N°1.

1) Identificar aquellas funcionalidades, pendientes, incompletas o con fallas del proyecto realizado en Análisis y Diseño de Sistemas (2022). ☑ Seceión Mis Predicciones. ✓ Test Registro de Usuario(Unit Test). ☐ Agregar opción actualizar torneo. Mejora visual de los flash que son devueltos al usuario. ☐ Modificar la semilla para que genere predicciones a los usuarios por defecto (Lucio, Brenda, Mateo). ☐ Separar código javascript incrustado en archivos .js ☐ Mejora en el flujo de actualización de resultados. ☐ Las opciones de menú deben permitir redireccionar elickeando en toda la "caja", no solo en el texto. ☐ Agregar validaciones al crear un Match. 2) Deberán describir las tareas destinadas a completar o corregir lo observado en el punto anterior. Para cada tarea registrar: - Identificar la tarea - Descripción - Dependencias - Tiempo destinado - Responsable

#### Tarea #1

**Funcionalidad**: Mejora visual de los flash que son devueltos al usuario.

# **Descripción**:

Al momento de informar al usuario los mensajes desde el frontend de la web, que los mismos tengan un mejor aspecto, sugerencia: investigar sobre bootstrap.

# **Dependencias:**

#### En cuanto recurso:

- Tarea #4 (Test Registro de Usuario(Unit Test)).

### En cuanto funcionalidad:

- Tarea #3 (Agregar la opción modificar el nombre del torneo).

# **Tiempo Destinado:**

- 4hs

# **Responsable:**

- Lucio

## Tarea #2

**Funcionalidad**: Sección Mis Predicciones.

## **Descripción:**

Crear una sección para poder ver las predicciones que realizó un usuario en los distintos torneos. Para esto se debe agregar una opción en el menú principal para acceder a la sección, y en la sección una tabla que liste las predicciones hechas.

- Crear una nueva branch en git "my-forecasts-section"
- Agregar un nuevo botón con el texto Mis Predicciones en el menú principal en la vista /views/home
- En helpers/forecasts-helper.rb crear una funcion get\_forecasts, la cual deberá buscar en la base de datos los forecasts de un determinado player y retornar la vista en la cual se encontrará la tabla con las predicciones hechas
- Agregar en server.rb una ruta get "/forecasts", la cual llamará al método get\_forecasts creado en el helper.
- Crear vista forecasts.rb en views/forecasts/forecasts.rb, la cual mostrará la lista de predicciones hechas por un determinado usuario.

# **Dependencias:**

En cuanto a recursos:

En cuanto a funcionalidad:

# **Tiempo Destinado:**

- 4hs

## **Responsable:**

- Mateo

#### Tarea #3

<u>Funcionalidad</u>: Agregar opción actualizar torneo.

#### **Descripción:**

• Añadir nuevas rutas al server.rb para modificar el nombre del torneo.

- Luego se deberá crear los siguientes métodos en el helper de Tournament :
  - update\_tournament que permite actualizar el nombre del torneo, validando que el nombre ingresado no exista previamente.
  - update t se encarga de redireccionar a la view de actualizar torneo.
- Crear la vista tournament update en la carpeta admin/tournaments.
- Modificar la vista tournaments, de manera que al hacer click a un torneo determinado se redireccione a la vista de tournament update.
- **Dependencias:**

En cuanto recurso:

-

En cuanto funcionalidad:

\_

# **Tiempo Destinado:**

- 4 hs

### **Responsable:**

- Brenda

### Tarea #4

**<u>Funcionalidad:</u>** Test Registro de Usuario(Unit Test):

### **Descripción:**

- Si se intenta registrar un usuario ya existente retornar el error correspondiente y hacer un rollback de la operación.
- Si se intenta registrar un usuario con nombres inválidos retornar el error correspondiente y hacer un rollback de la operación.
- Si se intenta registrar un usuario con formato inválido de contraseña retornar el error correspondiente y hacer un rollback de la operación.

# **Dependencias:**

En cuanto recurso:

En cuanto funcionalidad:

Tiempo Destinado: 3hs

### **Responsable:**

- Lucio

### Tarea #5

Funcionalidad: Modificar Botones Menú Principal

# **Descripción**:

Las opciones de menú deben permitir redireccionar clickeando en toda la "caja", no solo en el texto.

# **Dependencias:**

## En cuanto recurso:

- #Tarea 2

## En cuanto funcionalidad:

-

## **Tiempo Destinado:**

- 2hs

### **Responsable:**

- Mateo

### Tarea #6

Funcionalidad: Agregar validaciones al crear un Match.

**<u>Descripción</u>**: Se deberá chequear que cada equipo perteneciente a un torneo no puede participar en más de un partido en un mismo Match Day.

Para ello se deberá modificar el método create\_match que se encuentra dentro del helper que le corresponde a la clase Match, para chequear que los equipos ingresados (local/visitante) no se encuentran asociados a ningún otro partido en el Match Day.

# **Dependencias:**

# En cuanto recurso:

- #Tarea 3

# En cuanto funcionalidad:

\_

# **Tiempo Destinado:**

- 3 hs

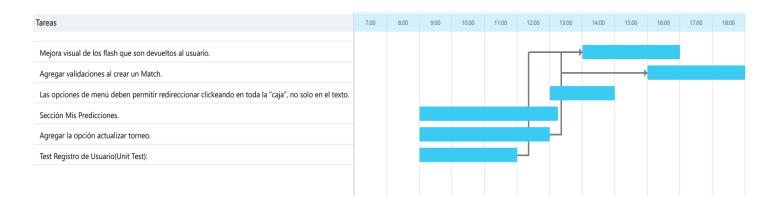
## Responsable:

- Brenda
- 3) Un miembro del equipo deberá asumir el rol de Scrum Master.

Scrum Master: Lucio Mansilla.

4) Realizar la reunión de Planificación del Sprint (Sprint Planning).

**5)** Realizar una planificación determinando la lista de tareas con sus respectivas dependencias y recursos asignados. Utilizar un diagrama de Gantt para su representación. Para construir el diagrama de Gantt pueden utilizar GanttProject.



- 6) Ejecutar el Sprint.
- 7) Subir la documentación al repositorio git del proyecto.
- **8)** En la reunión de taller correspondiente al día el ScrumMaster asignado expondrá el trabajo realizado.

## **LINK PROYECTO PIVOTAL TRACKER:**

https://www.pivotaltracker.com/n/projects/2589942