# Tareas a realizar

## Metodología a aplicar a la hora de empezar una tarea:

Por cada tarea asignada en el documento:

- 1) El encargado debe crear la issue en Github.
- 2) Describir añadiendo a la descripción **una estimación (horas)** de lo que cree que va a tardar.
- 3) Realizar la tarea.
- 4) Al finalizar y antes de cerrar la issue, poner la **dedicación real (horas)** de lo que finalmente ha tardado.
- 5) Rellenar el documento compartido con los problemas encontrados y las soluciones aplicadas. Va en paralelo con lo anterior.
  - a. Indicar Issue.
  - b. Indicar Problema.
  - c. Indicar Soluciones.

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1qGFVwrqfUZ3XMohXejUPHn 0WzF910GpRXjGaXnunSuk/edit#gid=0

## Reparto de tareas:

#### Presentación/Contenido.

- Presentación Power Point. 10 SP. Álvaro D.
- Informe de mejora. **2 SP**. Álvaro D.
- Plan de pilotaje. **7 SP**. Álvaro D.
  - Actualización.
  - Aplicación Fase 1 Paso 2: Reunión.
- Buscar medida de rendimiento del equipo. **1 SP**. Álvaro D.
  - Nº de SP sacados en cuanto tiempo.
- Video-Demo con Zoom. 1 SP. Jesús.
- Creación de batería inicial de ejercicios interactivos.
  - Ejercicio 1 (Diseño e Implantación). 3 SP. Álvaro D.
    - Corriente continua.
  - o Ejercicio 2 (ídem) 3 SP. Jesús.
    - Estadística.
  - o Ejercicio 3 (ídem) 3 SP. Andrés.
    - Análisis matemáticos.
  - o Ejercicio 4 (ídem) 3 SP. Andrés.
    - Formulación inorgánica.
  - o Ejercicio 5 (ídem) **3 SP.** Ale G.
    - Geometría.

### Diseño

- Página de bienvenida.
  - o Contenido. 2 SP. Álvaro D.
  - Diseño. **3 SP**. Ale G.
- Barra Navegación. 2 SP. Ale G.
  - o Definir Navbar donde ir agregando la navegación.
- Estandarización. 3 SP. Ale G.
  - o Formulario Tipo.
  - o Listado Tipo.
  - Display Tipo.
- Diseño RESPONSIVE. **2 SP**. Ale G.

## Desarrollo de proyecto:

• Automatización despliegue. 6 SP. – Andrés.

## • Casos de Uso Usuario No Autenticado

- Registro como escuela completo. 7 SP. Álvaro S.
  - Gestión licencias específicas.
  - Paypal.
  - Diseño vista licencias.

### Casos de Uso Programador

- o Editar Perfil. 2 SP. Álvaro S.
  - Perfil Actor.
  - Contraseñas.
- o Listar los ejercicios del sistema. 2 SP. Jesús.
- Listar ejercicios propios. **1 SP**. Jesús.
- Crear/modificar/eliminar ejercicios. Guardado inicial como draft hasta que el programador decida publicarlos. 20 SP. – Migue y Ale R.
- o Ver su saldo. 2 SP. Jesús

## • Casos de Uso Escuela

- o Editar Perfil. 1 SP. Jesús
  - Perfil Actor.
  - Contraseñas.
- O Listar los ejercicios del sistema. 1 SP. Jesús.
- o Listar ejercicios propios. 1 SP. Jesús.

- Comprar ejercicios.
  - Elegir ejercicios gratis incluidos en la licencia.
  - Comprar real.
    - Cambios Modelo (Clase asociación). 1 SP. Álvaro S.
    - Paypal. 4 SP. Ale G.
    - Creación asignaturas al vuelo. **7 SP**. Álvaro S.
- o Gestión de profesores. 2 SP. Andrés.
  - CRUD.
  - Seguridad.
  - Asignaciones con asignaturas.
- Gestión de estudiantes. 2 SP. Jesús.
  - CRUD.
  - Seguridad.
  - Asignación con asignaturas.

## • Casos de Uso Profesor

- o Editar Perfil. **1 SP**. Andrés.
  - Perfil Actor.
  - Contraseñas.
- o Listar los ejercicios del sistema. 1 SP. Jesús.
- Listar los ejercicios de su escuela. 1 SP. Jesús.
- Listar los ejercicios que enseña. 1 SP. Jesús.
- Visualizar el ejercicio y ejecutarlo. 6 SP. Ale R y Migue.

#### Casos de Uso Estudiante

- o Editar Perfil. **1 SP**. Jesús.
  - Perfil Actor.
  - Contraseñas.
- Listar las asignaturas en las que está matriculado. 1 SP. Andrés.
- O Visualizar el ejercicio y ejecutarlo. 1 SP. Ale R y Migue
- Testing: Álvaro S., Jesús, Andrés, Ale G.
  - Documento en el que se vaya indicando lo que está implementado y casilla abierta para marcar como "Testeado".
    - Desarrollador indica lo que ha implemntado y abre check.
      Indicar nombre del desarrollador.
    - Tester marca cuando lo compruebe:
      - Abre "Bug" en caso de que encuente errores y se lo dice al desarrollador.
      - Marca como Testeado y nombre del tester.

- Tester debe contar las horas testeando.

# **Próximos Sprint:**

- Filtrados
- Ordenaciones.
- Pago mensual a los programadores.
- Correcciones generales.