

Objetivo

- Simular una planificación ágil de tareas de un proyecto software

Requisitos software

- Disponer todos los miembros del equipo de una cuenta en [GitHub](https://github.com/) <https://github.com/> (usad el nombre de usuario del correo de la UBU)
- Crear un *fork* del proyecto público <https://github.com/davidmigloz/go-bees> en [GitHub](https://github.com/) donde estén registrados todos los miembros del grupo.
- Activar el sistema de gestión de *issues* en el nuevo fork

Enunciado_01 puntuación 3%

Dada la documentación del [Trabajo Final de Grado de Ingeniería en Informática](https://github.com/davidmigloz/go-bees).
<https://github.com/davidmigloz/go-bees>

Consultad y analizad su planificación, para generar/simular una planificación equivalente basada en SCRUM **desde el sprint (milestone) 18 al sprint (milestone) 19**.

Se deben definir etiquetas, sprints (milestones), tareas (asignarlas algún miembro del equipo). Se tienen que registrar los ciclos de vida de la historia y su diálogo asociado.

Además, se tiene que crear un sprint ficticio (Sprint 20) de dos semanas a partir de cinco tareas abiertas del proyecto.

Enunciado_02 puntuación 9%

- La dirección de un hospital decide que necesita una aplicación para:
 - Gestionar las citas de médicos especialistas.
 - Gestionar las solicitudes de análisis clínicos y su puesta a disposición de los médicos especialistas.
 - Realizar una App móvil para ayudar a pacientes con patologías cardíacas.
 - Realizar una App móvil para ayudar a pacientes con diabetes.
 - Realizar una App móvil para ayudar a pacientes con patologías cutáneas.

Seleccionar uno de los supuestos anteriores, crear un repositorio de GitHub, definir tareas y milestones para realizar las actividades de *Gestión del proyecto e Identificación y gestión de requisitos*.

Repartir las tareas entre los integrantes del proyecto y generar dialogo, si es necesario cread nuevas etiquetas para las tareas o plantillas para tareas específicas. También debéis generar documentos y asociarlos a las tareas, para que los gráficos de GitHub muestren la evolución del proyecto.

Procedimiento

Formar grupos de 3/4 personas. La práctica se realizará de manera síncrona entre los miembros del equipo. Es aconsejable que trabajen los dos/tres participantes del equipo sobre el gestor de tareas resolviendo la misma parte del problema planteado. En esta práctica la división de responsabilidades puede ser la siguiente: mientras un miembro del equipo edita y configura las tareas en Github el otro le ayuda a corregirla y configurarla correctamente (label, hito, estimación...) según el proyecto que se quiere simular. Estas dos responsabilidades tienen que ser intercambiadas entre los dos miembros para evitar trabajos especializados. La programación en parejas es otra de las buenas prácticas de la gestión ágil y es una manera de evitar el trabajo especializado.

Producto entregable

Debéis entregar un **ÚNICO** documento pdf, PRAC_01_XXXXX.PDF , debe contener lo siguiente:

1. Para el **enunciado 01** un enlace al repositorio de trabajo.
2. Para el **enunciado 02** seleccionado, se debe incluir las siguientes capturas de pantalla obtenidas del repositorio de vuestro proyecto, hay que incluir una descripción por cada imagen.
 - Listado de todas las *issues* abiertas
 - Listados de todas las *issues* cerradas
 - El tablero de cada hito/sprint-,milestone del proyecto
 - La información de la actividad del proyecto del último mes, obtenida desde la opción de menú "Insights->Pulse " de Github.
 - Una evidencia de que se ha trabajado de manera sincronizada
 - Nombre y apellidos de los integrantes del grupo
 - Url de acceso al repositorio de trabajo.

Entregar el documento pdf anterior en UBU-Virtual, solo es necesario que lo entregue un integrante del grupo.

Evaluación

El peso de esta actividad será de un 12% sobre el total de la asignatura.

Todos los integrantes del grupo deberán realizar la presentación de la práctica en clase.

Fecha de entrega

- Grupo 101: Martes 10/03/2026 al finalizar la clase de prácticas
 - Grupo 102: Jueves 05/03/2026 al finalizar la clase de prácticas
-

