

## DESARROLLO DE SOFTWARE MISIÓN TIC 2022 CICLO 3



CICLO 3 SPRINT 5 - Integración de Backend y Frontend - Configuración y despliegue en servidor

## **Consideraciones Generales:**

- Se desarrollará un proyecto dividido en 5 etapas (sprints) para construir en un equipo de 5 integrantes.
- Reuniones diarias del equipo de trabajo para sincronizar de manera ágil el trabajo.
- Utilice el marco de trabajo SCRUM.
- Para la entrega de cada sprint considere un sprint backlog (es la lista de tareas que se deben realizar durante un sprint para lograr el incremento previsto).
- Al comienzo de cada sprint utilice una herramienta grafica (se sugiere Burn down chart) que mida la cantidad y avance de requisitos o actividades pendientes.
- En el proceso de desarrollo del sistema se debe utilizar un repositorio de código Git y subirlo a GitHub

## **Requerimientos Sprint 5:**

- Integración de Backend y Frontend:
  - ✓ Navegación y paso de parámetros
  - ✓ Consumir los servicios del API hecha en spring-boot
- Configuración y despliegue en servidor:
  - ✓ Utilice y configure el acceso al servidor del grupo (IP publica Private Key).
  - ✓ Instalación de paquetes necesarios.
  - ✓ Dejar desplegada la aplicación web en el servidor del grupo (Backend y Frontend).

## Evaluación:

- La entrega del sprint 5 se deberá desarrollar de forma grupal.
- En el VPL **sprint 5** se deberá entregar un archivo de texto con el enlace al repositorio de GitHub (debe ser público).
- Se revisará el cumplimiento de los requerimientos planteados en esta guía.
- Se dará una calificación entre 0.0 y 5.0 según el cumplimiento de cada requerimiento.