**Sesión # 9 Componente Práctico**

**Consumiendo un servicio Web - Detección del estado de red**

¿Recuerdas el enunciado presentado en la sesión 4? A partir de ahora vamos a comenzar a desarrollar nuestra *App - Red de egresados Misión TIC 2022*, repasa nuevamente el enunciado y sigue las instrucciones posteriores descritas.

**Enunciado**

Vamos a crear una red social (tipo App) para permitir la comunicación entre egresados de la Misión TIC 2022. La red social servirá a los egresados para publicar sus actividades/estados y publicar oportunidades de empleo.

Debe cumplir con los siguientes requerimientos:

* Registro de usuarios
* Inicio de sesión
* Comunicación mediante chat entre usuarios
* Visualización de estados de usuarios
* Visualización de ofertas laborales
* Acceso a servicios de ubicación de usuarios

**Instrucciones**

1. Crea un repositorio en tu cuenta de Github del template: <https://github.com/EjemplosMisionTic2022/app-project-template>
2. Añade como colaboradores al repositorio a tu equipo de trabajo asignado durante este ciclo
3. Registrate en la API: <https://misiontic-2022-uninorte.herokuapp.com/login>   
   Nota: Utiliza tu correo uninorte
4. Confirma tu correo electrónico (luego del registro te llegará un mensaje a tu cuenta uninorte)
5. Accede en el menú izquierdo a la opción ‘API KEY’ y haz clic en el botón Generar
6. Accede a tu proyecto desde vscode e implementa la configuración para consumir a un servicio web externo. Copia las credenciales generadas y añadelas en tu proyecto *(ruta: proyecto/lib/data/services/work\_pool.dart)* sigue las instrucciones señaladas.