**Avance del proyecto**

En este punto de la creación de Riskmap, se han creado modificaciones en las funcionalidades del futuro programa, lo que desembocó inevitablemente cambios en los requerimientos de la aplicación y en las interfaces de la aplicación.

Para empezar, en la gestión de cuentas para poder registrarse, el usuario deberá contar con un INE para corroborar su identidad, pero como la aplicación también va dirigida a menore de edad, se agregó la funcionalidad de control parental en el cual la cuenta del menor de edad se le vinculará a una cuenta adulta. Otro cambio fue que se añade la opción de agregar reportes de advertencias, que a diferencia de los delitos, en estos se registran comportamientos extraños que no cuenten como delito en una zona. También, para optimizar la funcionalidad de ruta segura, se necesitará de apoyo una funcionalidad para calcular áreas inseguras.

En los prototipos es donde se encuentran los cambios más notables. Primero se hizo un cambio en la paleta de colores en las barras de opciones de todas las interfaces de beige muy claro con negro a azul con blanco. Se añadió la interfaz de inicio de sesión. Se añadió un prototipo cuando el usuario decide hacer una búsqueda en donde se observa la funcionalidad de ruta segura. Se añadió un nuevo indicador de color amarillo que representa la ubicación de las advertencias. En el registro del reporte hubo cambios en las etiquetas de algunos campos, además se añadió la interfaz para seleccionar el lugar del incidente posterior al registro del reporte. Se añadió la interfaz en la que se puede observar los detalles de un reporte, además esta interfaz da lugar a otra en la que se muestra la funcionalidad para contribuir al reporte. También se añade la interfaz que muestra los amigos del usuario en el cual se observan funcionalidades como la de buscar a un amigo, solicitudes entrantes, mensajes o notificaciones y una sección de opciones por cada amigo. Finalmente se añade el prototipo donde se muestra la interfaz de información de teléfonos de emergencia existentes en el país.