ESCUELA POLITECNICA NACIONAL

FALCULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS

APLICACIONES MOVILES

HabitTrackApp

Ricardo Terán Sosa

**Historia de Usuario 1: Registro de Hábito**

**Criterios de Aceptación**:

* Como usuario, puedo agregar un nuevo hábito haciendo clic en el botón "Agregar Hábito" en la pantalla principal.
* Al agregar un hábito, debo proporcionar un nombre que sea obligatorio.
* Al agregar un hábito, debo especificar su frecuencia (diario, semanal, etc.) que también es un campo obligatorio.
* Al agregar un hábito, debo seleccionar una fecha de inicio para comenzar a rastrearlo.
* Después de agregar un hábito, este debe aparecer en la lista de hábitos en la pantalla principal.

**Historia de Usuario 2: Visualización de Hábitos**

**Criterios de Aceptación**:

* Como usuario, cuando abro la aplicación, veo una lista de todos los hábitos que estoy rastreando en la pantalla principal.
* Puedo tocar un hábito de la lista para ver los detalles completos del hábito, incluyendo su nombre, frecuencia y fecha de inicio.
* Puedo editar la información de un hábito existente, como su nombre, frecuencia y fecha de inicio, desde la pantalla de detalles del hábito.

**Historia de Usuario 3: Registro Diario**

**Criterios de Aceptación**:

* Como usuario, puedo marcar un hábito como completado para un día específico desde la pantalla de detalles del hábito.
* Cuando marco un hábito como completado para un día, se registra la fecha actual en el sistema.
* Puedo ver un registro histórico de mis hábitos completados en la pantalla de detalles del hábito.
* En la pantalla principal, puedo ver visualmente mi progreso actual para cada hábito a lo largo del tiempo, como un indicador de progreso o un gráfico.

**Historia de Usuario 4: Notificaciones y Recordatorios**

**Criterios de Aceptación**:

* Como usuario, puedo configurar notificaciones diarias para recordarme realizar mis hábitos desde la configuración de la aplicación.
* Puedo especificar la hora exacta y la frecuencia de las notificaciones, como diariamente a las 8:00 AM.
* Recibo notificaciones diarias en la hora programada para cada hábito que debo realizar.
* Puedo optar por recibir un resumen semanal de mi progreso a través de notificaciones push.

**Historia de Usuario 5: Estadísticas y Reportes**

**Criterios de Aceptación**:

* Como usuario, puedo acceder a estadísticas detalladas sobre mi cumplimiento de hábitos, incluyendo un porcentaje de completitud y una representación gráfica en la pantalla principal.
* Puedo generar informes mensuales que muestren mi rendimiento en la realización de hábitos durante un período específico.
* Tengo la opción de compartir mis logros y estadísticas en las redes sociales o a través de otras aplicaciones de mensajería.

**Historia de Usuario 6: Seguridad y Privacidad**

**Criterios de Aceptación**:

* Como usuario, puedo configurar una contraseña o autenticación biométrica (como huella digital o reconocimiento facial) para proteger el acceso a la aplicación.
* Puedo realizar copias de seguridad de mis datos en la nube o en un dispositivo de almacenamiento externo y restaurarlos en caso de pérdida de datos o cambio de dispositivo.