**iOS Diario Emociones APP**

**DETALLA LOS REQUISITOS SEGÚN LOS OBJETIVOS QUE SE INTENTAN ALCANZAR.**

1. **IDENTIFICACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Num. Del Proyecto:** IOS611  **Nombre de Proyecto:** Aplicación Emociones | |
| **Fecha en que se solicita:**  1/06/2018 | |
| **Nombre y puesto del solicitante:**  Israel Soto | **Integrantes del equipo:**  José de Jesús Flores Sánchez  Mónica Gabriela Gasca Falcón  Luis Fernando Vázquez Villaseñor  Eduardo Flores Hernández |
| **Nombre del líder de proyecto:**  Luis Fernando Vázquez Villaseñor | **Fecha acordada de término:**  19/06/2018 |

1. **ANALISIS**

**2.1 ANTECEDENTES**

La sociedad hoy en día esta en constante movimiento, las personas ya no paran, ya que tienen que atender a las responsabilidades y obligaciones que nos pone la vida, trabajar, estudiar, cuidar a los hijos, sacar al perro a pasear, hacer de comer, mantener la casa limpia y recogida, ir de aquí para allá. Las personas no saben si están viviendo por inercia o si de verdad esta disfrutando y analizando lo que hacen en sus días.

* 1. **OBJETIVO**

El objetivo de la aplicación es que las personas se tomen un tiempo para reflexionar, discernir el cómo estuvo su día, si estuvo triste, feliz, enojado, indiferente. Haciendo conciencia de cómo nos encontramos, si nos está yendo bien en nuestra semana, mes u año para ver si estás viviendo la vida y si no es así, hacer conciencia para realizar un cambio.

* 1. **ALCANCE** –

El sistema a desarrollar se limita a un módulo que muestra una lista con el resumen de las notas escritas mostrando la fecha, el principio de la descripción del día y el color del estado de ánimo. Un modulo para escribir las notas en el cual se escribe la descripción general de como estuvo tu día, seleccionar una imagen de la galería y una sección para elegir una emoción de cómo fue tu día. Cuenta con un inicio de sesión de autenticación firebase.

* 1. **SUPOSICIONES -***.*

El usuario tiene un dispositivo iOS o un emulador/simulador con sistema operativo iOS

Tener la versión del sistema operativo 9.0 o posteriores

Contar con acceso a internet.

* 1. **RESTRICCIONES***. -*

El sistema está diseñado para funcionar con dispositivos iOS con acceso a internet.

* 1. **REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| **RF001** | Altas de notas (Titulo, Descripción, Foto, Emociones) |
| **RF002** | Modificar notas (Titulo, Descripción, Foto, Emociones) |
| **RF003** | Consultas de notas |
| **RF004** | Baja de notas |
| **RF005** | Acceso a Fototeca |
| **RF006** | Filtro de notas por emociones |
| **RF007** | Inicio de sesión con autenticación de firebase |
| **RF008** | Registro de usuario (correo y contraseña) firebase |

* 1. **REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES** 
     1. **Producto**
        1. Eficiencia: Esta diseñado con el modelo vista controlador
        2. Espacio: Espacio mínimo de almacenamiento local.
        3. Almacenamiento en Firebase.
        4. Seguridad: Autenticación de firebase.



Emocionante



Divertido



Triste



Estresante



Alegre



Cansado



Indiferente

![Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada con confianza muy alta]()![Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada con confianza muy alta]()![Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada con confianza muy alta]()

![Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada con confianza muy alta]()![Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada con confianza muy alta]()

