****

FACULTAD DE INGENIERÍA

**CARRERA DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**

COMPUTACIÓN MÓVIL

- TALLER DE PRÁCTICO -

**DATOS INFORMATIVOS**

NOMBRES COMPLETOS CODIGOS

**FECHA DE ELABORACIÓN**

DD/MM/AAAA

**- TALLER 1 -**

|  |
| --- |
| **REQUERIMIENTOS** |
| * Desarrollar una app móvil que permita crear un recordatorio (nota) para guardarlo en el dispositivo móvil
* La app móvil deberá: crear, eliminar, mostrar, buscar(fecha) un recordatorio.
* Usar SQLite de Android para crear la base de datos

Se sugiere el siguiente Diagrama de Base de datosrecordatorionotaId(numerico)pk autonumericfecha (text) “dd/mm/aaaa”mensaje (text) |

|  |
| --- |
| **Diseño del Interfaz (capturar su interfaz y poner a continuación como el ejemplo proporcionado, pude usar las pantallas del design o del blueprint) “DISEÑO LIBRE”** |
| Xamarin.Forms - Notes (initial app) - Code Samples | Microsoft DocsSEARCHMOSTRAR**28/02/2004** |

|  |
| --- |
| **Código Utilizado** |
| ►MainActivity.java- aquí el Código -►activity\_main.xml- aquí el Código -Si usa otro archivo mencionarlo y poner el código |

|  |
| --- |
| **Funcionamiento (Incluir pantalla capturas del AVD demostrando el funcionamiento)** |
| 1. Aplicación cargada2. Crear Recordatorio3. Modificar Recordatorio4. Eliminar Recordatorio5. Buscar Recordatorio por fecha6. Mostrar Lista de Recordatorios7. Volver/Cerrar |

|  |
| --- |
| **Verificación y Validación (Grabar la pantalla(video) donde se muestre el AVD en ejecución ingresando al menos 3 datos (fechas) diferentes; así también como la validación de campos vacíos, ingreo de datos no correspondientes, volver al menú, cierre de la app con confirmacion)** |
| Subir el video a su cuenta de youtube, cargarlo como no listado y compartir el link del video.Para grabar la pantalla puede usar cualquier software: Cantasia, AtubeCatcher, Grabar con el CelularEl video no debe sobrepasar 2 minuto.Si no se comparte el video la nota será sobre la mitadURL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |