****

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 generar un correo electrónico institucional a partir de los datos ingresados.
* Mostrar el mismo en un TextView acompañado de la hora y fecha de creación (fecha/hora actual del sistema)
* Usar un solo Layout/Screen
* Usar los componentes usados en clase
 |

|  |
| --- |
| **Diseño del Interfaz (capturar su interfaz y poner a continuación como el ejemplo proporcionado, pude usar las pantallas del design o del blueprint)** |
| 0602526287JUAN ALBERTOARMENDARIS ESTRDA**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO**NombresCédula:* Para la construcción del correo se tomará (minúsculas) las dos primeras letra del nombre + (guion bajo) + seguido del primer apellido completo y finalmente los 2 últimos dígitos de la cédula
* Validar campos solo números(ci) (10 DIGITOS) y solo letras mayúsculas (sin tildes). (fecha dd/mm/aaaa y hora hhhss)
* Bloquear campos despues de generar
* Programar el botón limpiar en caso de generar otro correo
* Penalidad -0.1 por falla

Apellidos:GENERARLIMPIAR |

|  |
| --- |
| **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. Ingreso de Datos3. Generación Correo4. Limpiar Campos |

|  |
| --- |
| **Verificación y Validación (Grabar la pantalla(video) el estudiante debe hablar en el video, se debe muestrar el AVD en ejecución ingresando al menos 2 ejemplos diferentes; así también como la validación de campos, solo números, 10 dígitos, solo letras mayúsculas (sin tildes), bloqueo de campos y el botón limpiar interactividad )** |
| 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 5 minuto.Si no se comparte el video la nota será sobre la mitadURL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |