

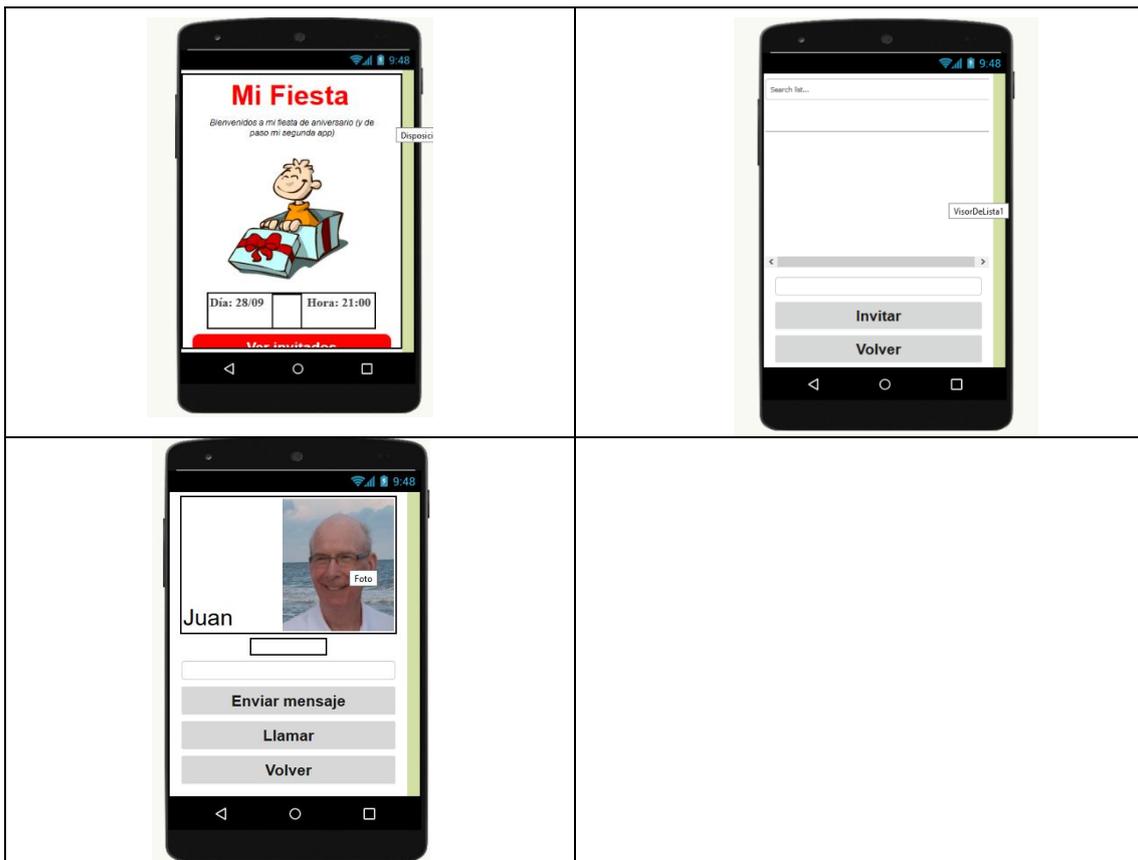
Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## Taller

Este trabajo consiste en realizar una aplicación APP

### Objetivos

Generar un aplicativo web que tenga 3 pantallas la pantalla principal tendrá la siguiente descripción:



La segunda Pantalla tendrá un listado de nombres los cuales cuando se escoja uno de ellos se me visualizará el nombre y la imagen de cada uno de los invitados. La navegación por las diferentes pantallas se lo realizara a base de botones de navegación.

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

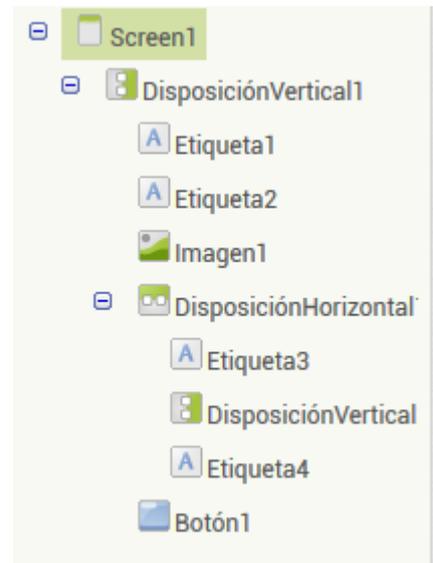
Generar el aplicativo móvil con su nombre. Importar el archivo aia y generar capturas de pantalla en un archivo pdf.

## Desarrollo

### Pantalla 1

#### Elementos

- 4 Etiquetas
- 2 Disposición Vertical
- 1 Disposición Horizontal
- 1 botón Pantalla 1



#### Con el Siguiete Texto

- Mi Fiesta
- Bienvenidos a mi fiesta de aniversario
- Dia 28/09
- Hora: 21:00

#### Etiqueta Mi Fiesta

##### Propiedades

Negrita

Tamaño de Letra: 45

Ancho :Automático

Color de Texto: Rojo

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## Etiqueta Bienvenidos a mi fiesta

### Propiedades

Cursiva

Tamaño de Letra 14

Tipo de Letra Serif

Alto 40 pixeles

Ancho 80 porcentaje

Posición de Texto negro

### Imagen

#### Propiedades

Alto 200 pixels

Ancho 200 pixels

Escalar foto tamaño máximo

## Disposiciónvertical 1

### Propiedades

**DisposiciónVertical1**

DispHorizontal  
Centro : 3 ▾

DispVertical  
Centro : 2 ▾

ColorDeFondo  
 Ninguno

Alto  
Ajustar al contenedor...

Ancho  
Ajustar al contenedor...

Imagen  
Ninguno...

Visible

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## DisposiciónHorizontal 1

### Propiedades

**DisposiciónHorizontal1**

DispHorizontal  
Izquierda : 1 ▾

DispVertical  
Arriba : 1 ▾

ColorDeFondo  
 Ninguno

Alto  
50 pixels...

Ancho  
Automático...

Imagen  
Ninguno...

Visible

## DisposiciónVertical2

**DisposiciónVertical2**

DispHorizontal  
Izquierda : 1 ▾

DispVertical  
Arriba : 1 ▾

ColorDeFondo  
 Ninguno

Alto  
Automático...

Ancho  
40 pixels...

Imagen  
Ninguno...

Visible

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

### Etiqueta Día y Hora

**Negrita**

**Cursiva**

**Tamaño de letra**  
20

**TipoDeLetra**  
serif ▾

**HTMLFormat**

**HasMargins**

**Alto**  
Automático...

**Ancho**  
Automático...

**Texto**  
Día: 28/09

**PosiciónDelTexto**  
izquierda : 0 ▾

**ColorDeTexto**  
 Gris oscuro

**Visible**

### Boton Btninvitados

**Imagen**  
Ninguno...

**Forma**  
redondeado ▾

**MostrarPulsación**

**Texto**  
Ver invitados

**PosiciónDelTexto**  
centro : 1 ▾

**ColorDeTexto**  
 Blanco

**Visible**

**ColorDeFondo**  
 Rojo

**Habilitado**

**Negrita**

**Cursiva**

**Tamaño de letra**  
24

**TipoDeLetra**  
sans serif ▾

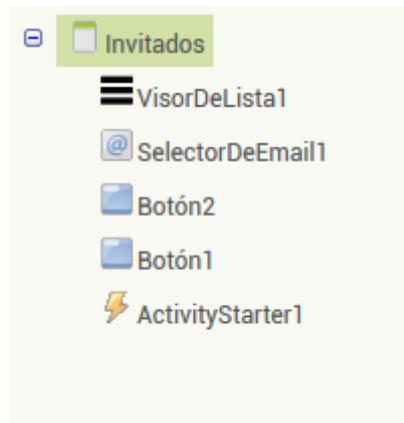
**Alto**  
Automático...

**Ancho**  
90 percent...

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## Segunda Pantalla

### Elementos



### Pantalla

## Propiedades



Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

### Visor de Lista 1

**ColorDeFondo**  
 Blanco

**ElementosDesdeCadena**

**Alto**

**Ancho**

**Selección**

**SelectionColor**  
 Naranja

**MostrarBarraDeFiltrado**

**ColorDeTexto**  
 Gris oscuro

**TextSize**

**Visible**

### @Selector deemail1

**SelectorDeEmail1**

**ColorDeFondo**  
 Por defecto

**Habilitado**

**Negrita**

**Cursiva**

**Tamaño de letra**

**TipoDeLetra**

**Alto**

**Ancho**

**Pista**

**Texto**

**PosiciónDelTexto**

**ColorDeTexto**  
 Por defecto

**Visible**

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

### BtnInvitar

**btninvitar**

ColorDeFondo  
 Por defecto

Habilitado

Negrita

Cursiva

Tamaño de letra

TipoDeLetra

Alto

Ancho

**Imagen**

Forma

MostrarPulsación

Texto

PosiciónDelTexto

ColorDeTexto  
 Por defecto

Visible

### BtnVolver

**btnVolver**

ColorDeFondo  
 Por defecto

Habilitado

Negrita

Cursiva

Tamaño de letra

TipoDeLetra

Alto

Ancho

**Imagen**

Forma

MostrarPulsación

Texto

PosiciónDelTexto

ColorDeTexto  
 Por defecto

Visible

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## Pantalla Detalle



Below the profile card, there is a larger, empty rectangular input field. Underneath this field are three grey buttons with white text, stacked vertically: 'Enviar mensaje', 'Llamar', and 'Volver'.

**Detalle**

- DisposiciónHorizontal1
  - Nombre
  - Foto
- DisposiciónVertical1
  - mensaje
  - Boton\_notificacion
  - Boton\_llamar
  - Boton\_volver
  - LlamadaDeTfno1
  - Notificador1
  - EnviarTexto1

**Propiedades**

**Detalle**

PantallaAcercaDe

DispHorizontal  
 Centro : 3 ▾

DispVertical  
 Arriba : 1 ▾

ColorDeFondo  
 Por defecto

ImagenDeFondo

AnimaciónCierreDePantalla  
 Desplazamiento horizontal ▾

AnimaciónAlAbrirPantalla  
 Desplazamiento horizontal ▾

**OrientaciónDeLaPantalla**  
 Vertical ▾

Enrollable

ShowStatusBar

Título

TitleVisible

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

### DisposicionHorizontal

DisposiciónHorizontal1

DispHorizontal  
Izquierda : 1 ▾

DispVertical  
Abajo : 3 ▾

ColorDeFondo  
 Ninguno

Alto  
Automático...

Ancho  
90 percent...

Imagen  
Ninguno...

Visible

### Etiquetanombre

**Propiedades**

Nombre

ColorDeFondo  
 Ninguno

Negrita

Cursiva

Tamaño de letra  
35

TipoDeLetra  
por defecto ▾

HTMLFormat

HasMargins

Alto  
Automático...

Ancho  
Ajustar al contenedor...

Texto  
Juan

PosiciónDelTexto  
izquierda : 0 ▾

ColorDeTexto  
 Por defecto

Visible

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## Foto

**Foto**

Clickable

Alto

Ancho

Foto

ÁnguloRotación

EscalarFotoAlTamañoMáximo

Visible

## DisposicionVertical1

**DisposiciónVertical1**

DispHorizontal

DispVertical

ColorDeFondo  
 Ninguno

Alto

Ancho

Imagen

Visible

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## Mensaje

**mensaje**

ColorDeFondo  
 Por defecto

Habilitado

Negrita

Cursiva

Tamaño de letra

TipoDeLetra

Alto

Ancho

**Pista**

Multilínea

SóloNúmeros

ReadOnly

Texto

PosiciónDelTexto

ColorDeTexto  
 Por defecto

Visible

## Boton Notificacion, Llamar, Volver

**Boton\_notificacion**

ColorDeFondo  
 Por defecto

Habilitado

Negrita

Cursiva

Tamaño de letra

TipoDeLetra

Alto

Ancho

**Imagen**

Forma

MostrarPulsación

Texto

PosiciónDelTexto

ColorDeTexto  
 Por defecto

Visible

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

## Creación de una nueva pantalla

### Selector de lista

Elementos desde Cadena Jorge, Juan , Pepe

### Visor de Lista

Pepe, Juan, Paco, Laura Ana Carlos

Mostrar Barra de Filtrado

## Pantalla Principal

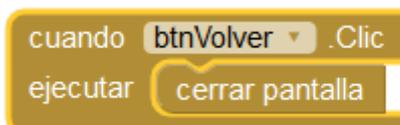
Botón Invitado



Pantalla Invitado



Cerrar Pantallas



Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

### Pantalla Invitado

```

cuando VisorDeLista1 . DespuésDeSelección
ejecutar abre otra pantalla con un valor inicial Nombre de la pantalla: "Detalle"
Valor inicial: VisorDeLista1 . Selección

```

### Pantalla Detalle

```

cuando Detalle . Inicializar
ejecutar poner Etiqueta1 . Texto como tomar el valor inicial

```

### Pantalla Invitados

```

inicializar global nombres como
construye una lista
"Pepe"
"Juan"
"Carlos"
"Carmen"
"Laura"

```

```

cuando Invitados . Inicializar
ejecutar poner VisorDeLista1 . Elementos como tomar global nombres

```

```

inicializar global fotos como
construye una lista
"foto1.jpg"
"foto2.jpg"
"foto3.jpg"
"foto4.jpg"
"foto5.jpg"

```

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

```

cuando VisorDeLista1 .DespuésDeSelección
ejecutar
  abre otra pantalla con un valor inicial Nombre de la pantalla "Detalle"
  Valor inicial
  construye una lista
  VisorDeLista1 . Selección
  seleccionar elemento de la lista tomar global fotos
  índice VisorDeLista1 . ÍndiceSeleccionado

```

### Pantalla Detalle

```

cuando Detalle .Inicializar
ejecutar
  poner Etiqueta1 . Texto como seleccionar elemento de la lista tomar el valor inicial
  índice 1
  poner Imagen1 . Foto como seleccionar elemento de la lista tomar el valor inicial
  índice 2

```

### Pantalla Invitados

```

inicializar global telefonos como
  construye una lista
  " 0995223606 "
  " 655444333 "
  " 622777888 "
  " 999888777 "
  " 966555444 "

```

```

cuando VisorDeLista1 .DespuésDeSelección
ejecutar
  abre otra pantalla con un valor inicial Nombre de la pantalla "Detalle"
  Valor inicial
  construye una lista
  VisorDeLista1 . Selección
  seleccionar elemento de la lista tomar global fotos
  índice VisorDeLista1 . ÍndiceSeleccionado
  seleccionar elemento de la lista tomar global telefonos
  índice VisorDeLista1 . ÍndiceSeleccionado

```

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

LlamadaDeTfno1

poner LlamadaDeTfno1 . NúmeroDeTeléfono como

llamar LlamadaDeTfno1 .LlamarPorTeléfono

cuando btnllamar .Clic  
ejecutar

inicializar global telefono como " 0 "

inicializar global telefono como " 0 "

cuando btnllamar .Clic  
ejecutar poner LlamadaDeTfno1 . NúmeroDeTeléfono como tomar global telefono  
llamar LlamadaDeTfno1 .LlamarPorTeléfono

cuando Detalle .Inicializar  
ejecutar poner Etiqueta1 . Texto como seleccionar elemento de la lista tomar el valor inicial  
indice 1  
poner Imagen1 . Foto como seleccionar elemento de la lista tomar el valor inicial  
indice 2  
poner global telefono a seleccionar elemento de la lista tomar el valor inicial  
indice 3

cuando LlamadaDeTfno1 .PhoneCallEnded  
estado phoneNumber  
ejecutar llamar Notificador1 .MostrarAlerta  
aviso " Llamada Terminada "

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	

Enviar Mensaje

Pantalla Detalle

EnviarTexto1

```

cuando btnmensaje .Clic
ejecutar
  poner EnviarTexto1 . Mensaje como txtmensaje . Texto
  poner EnviarTexto1 . NúmeroDeTeléfono como "0995223606"
  llamar EnviarTexto1 .EnviarMensaje

cuando EnviarTexto1 .MensajeRecibido
  número textoDeMensaje
ejecutar
  llamar Notificador1 .MostrarAlerta
    aviso unir
      " Mensaje de: "
      tomar global telefono
      " Con mensaje : "
      tomar textoDeMensaje
  
```

Enviar Correo

```

cuando btnInvitar .Clic
ejecutar
  poner ActivityStarter1 . Acción como " android.intent.action.VIEW "
  poner ActivityStarter1 . UriDelDato como
    unir
      " mailto "
      SelectorDeEmail1 . Texto
      "?subject=Fiesta&body=Te invito a mi fiesta "
  
```

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
DESARROLLO DE APLICACIONES EDUCATIVAS II A	Apellidos:	
	Nombre:	