



## INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO

# APPLICATION DEVELOPMENT FOR MOBILE DEVICES

"PRACTICA 2: PLANTILLAS LAYOUT"

GRUPO: 3CV16

BOBADILLA SEGUNDO DAN ISRAEL

PROFESOR: CIFUENTES ALVAREZ ALEJANDRO SIGFRIDO

FECHA DE ENTREGA: 30/08/2021

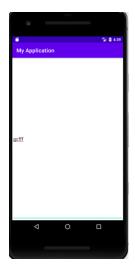




#### PLANTILLAS LAYOUT

#### **FRAMELAYOUT**

Coloca todos los componentes hijos alineados con su esquina y cada uno quedara oculto por el componente siguiente.



#### LINEARLAYOUT

Acomoda en una columna o en una fila los componentes







#### **TABLELAYOUT**

Distribuye los componentes en <u>forma tabular</u>



#### RELATIVELAYOUT

Especifica la posición de cada elemento de forma relativa a su elemento padre o a cualquier otro elemento.







#### CONSTRAINTLAYOUT

Es una versión mas flexible y eficiente que Relative Layout



#### ABSOLUTELAYOUT.

Esta platilla utiliza las coordenadas (x,y) y es fija pero ocasionar problemas en otros telefonos







### GRIDLAYOUT

Alinea sus elementos hijos en <u>una malla se utiliza</u> para evitar el anidamiento

