

Jhon Fredy Trujillo Ortega
Desarrollador de aplicaciones móviles
5 de septiembre de 2016

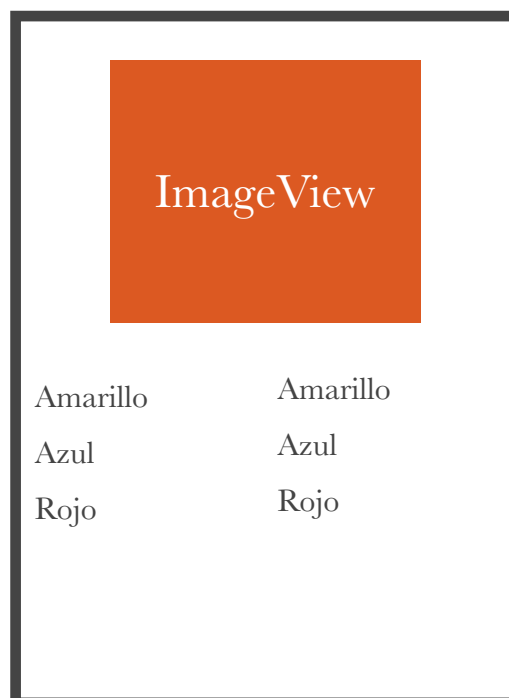
Ejercicio Practico

Manejo de checkbox y radiogroup

El objetivo de este ejercicio es poner en practica lo aprendido en la primera sesión de capacitación de Android sobre Android studio, es decir, los temas relacionados con views básicos e introducción a Activities. Se revisaran los resultados en la próxima sesión y se resolverán preguntas que puedan surgir.

El ejercicio es el siguiente.

1. Desarrollar una interfaz gráfica como se muestra a continuación.



En la columna izquierda tendremos checkbox con los títulos que se muestran (Amarillo Azul Rojo) y a derecha tendremos RadioButtons(Amarillo azul rojo).

2. Luego de tener la interfaz gráfica y ligar los componentes con su activity, La lógica que se espera es la siguiente.

Con los checkbox, los cuales tienen múltiples selecciones posibles, se espera que en el imageview se muestra la combinación de todos los colores seleccionados. es decir si selecciono rojo, que se muestre rojo, pero si selecciono azul y amarillo debe mostrarse verde.

En caso de seleccionar un Radiobutton, se debe quitar la selección de los checkbox seleccionados (Y viceversa).

Al seleccionar un Radiobutton y al ser una única respuesta posible, se debe mostrar solamente el color seleccionado.