

El siguiente documento es un examen de conocimientos básicos de kotlin en programación a móviles

- 1. Ejercicio práctico: crear un proyecto Android que permita navegar entre los diferentes ejercicios y resuelva los siguientes requerimientos solicitando los valores al usuario:
  - a. Ejercicio 1: Suma de Dos Números.
  - b. Ejercicio 2: Verificar si un Número es Par o impar.
  - c. Ejercicio 3: Verificar si un Número es primo o no.
  - d. Ejercicio 4: Contar Caracteres en una Cadena.
  - e. Ejercicio 5: Imprimir los Elementos de una Lista.
- 2. Ejercicio Practico: crear un proyecto Android que permita ingresar la siguiente información de los usuarios:

Nombre	Edad	Ciudad	Ingresos Mensuales	Estado Civil	Ocupación	
Andrés	40	Bogotá	\$3,100	Casado	Ingeniero	
Patricia	27	Lima	\$2,200	Soltera	Diseñadora Gráfica	
Roberto	35	Quito	\$2,900	Casado	Contador	
Elena	22	Santiago	\$1,800	Soltera	Estudiante	
Carlos	50	Buenos Aires	\$4,500	Casado	Médico	
Marta	30	Montevideo	\$2,600	Soltera	Abogada	
Luis	28	Ciudad de México	\$2,400	Soltero	Programador	
Sofía	33	Asunción	\$3,300	Casada	Arquitecta	
Gabriel	45	Caracas	\$3,700	Casado	Empresario	
Lucía	26	La Paz	\$2,100	Soltera	Periodista	

- Muestre la información en una tabla.
- Muestre quien tiene mayor ingreso.
- Muestre quien tiene menor ingreso.



- Calcule el número de registros.
- Muestre el porcentaje de los cargos.

## **CONTROL DEL DOCUMENTO**

		Nombre		Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	Carlos	Julio	Cadena	Instructor	CIES	16/08/2024
	Sarasty					