

## PRACTICA CLALIFICADA EN ANDROID STUDIO -JAVA



# Android Studio

#### **ALUMNAS:**

• YENY QUINCHO HILARIO

#### **CURSO:**

• APLICACIONES MÓVILES

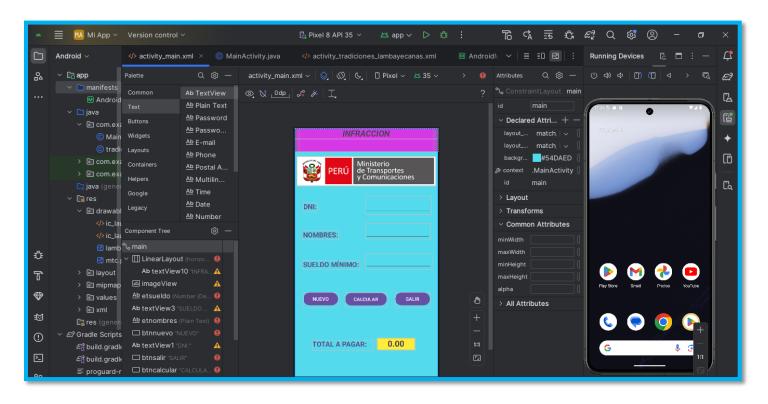
#### **DOCENTE:**

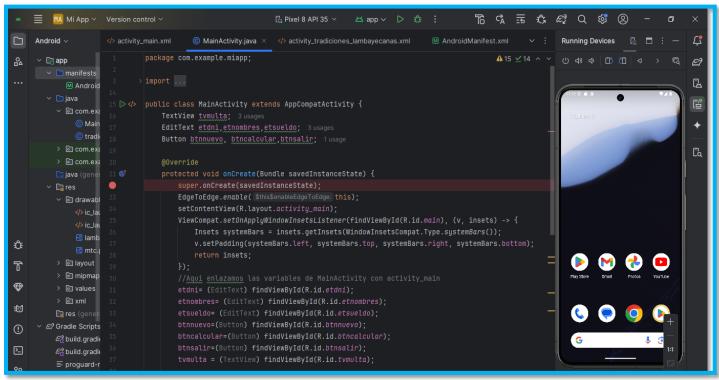
• CRISTIAN ZARAVIA PINO

Noviembre 2024

### PRÁCTICA CALIFICADA

1.La nueva ley de tránsito terrestre establece que cada conductor que cometa una infracción deberá pagar una multa del 10 % del sueldo mínimo de un trabajador. Diseñe una aplicación que lea los siguientes datos de un conductor que cometió una infracción: nombre, sueldo mínimo. Calcule e imprima la multa que debe pagar el conductor.



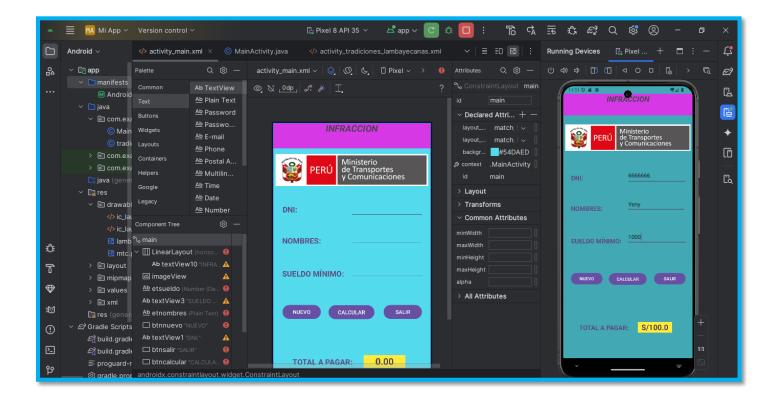


```
Ta 4 5 4 0 0 0
        MA Mi App ~
                                                       Pixel 8 API 35 V
                                                                        ≝ app ∨ ▷ ₺ :
                                                                                                                               @
                                     \Box
    Android
                                                                                                                   Running Devices
                           public class MainActivity extends AppCompatActivity {
                                                                                                     A15 < 14 ^ >
                                                                                                                   () d) d) (i) (ii) d >
     √ 🕞 арр
                               protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
                                  btnnuevo=(Button) findViewById(R.id.btnnuevo);
                                                                                                                                               (Z
           M Android

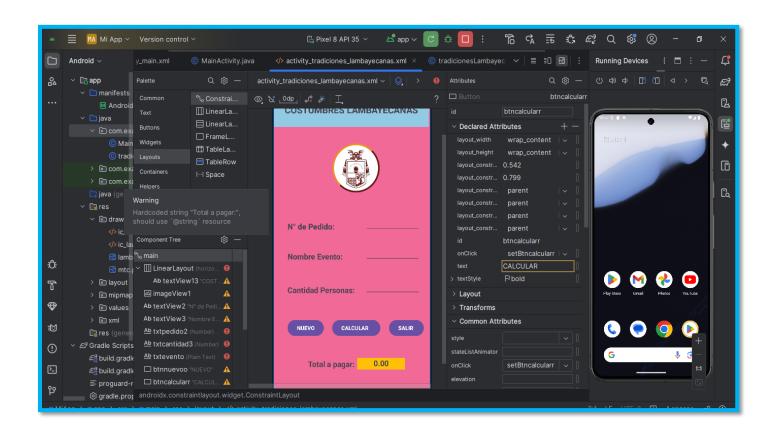
∨ In com.ex

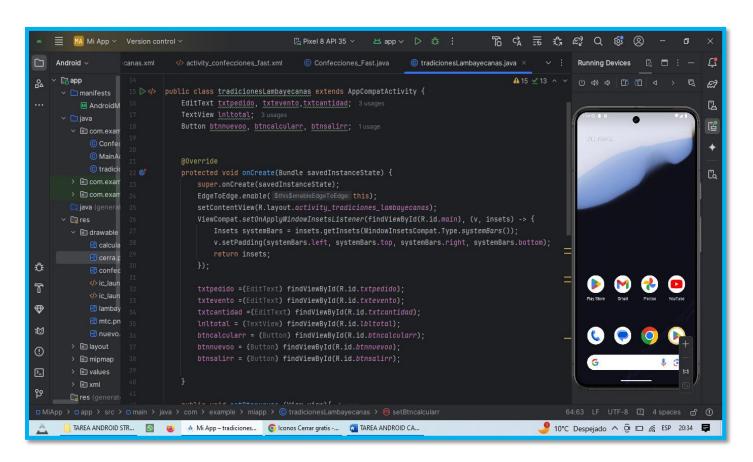
            © Main
                                                                                                                                               +
             © tradi
          com.exa
                               public void setBtnnuevo(View view){ 1 usage
                                                                                                                                               Ca
       ∨ 📭 res
         </>ic_lau
            </>ic_lat
                               public void setBtncalcular(View view){ 1 usage
             Û
             mtc.
                                  Double sueldo, multa;
         > 🗈 layout
         > 🗈 mipmar
         > 🖸 values
₩
     ①
         🚝 build.gradle
2
         € build.gradle

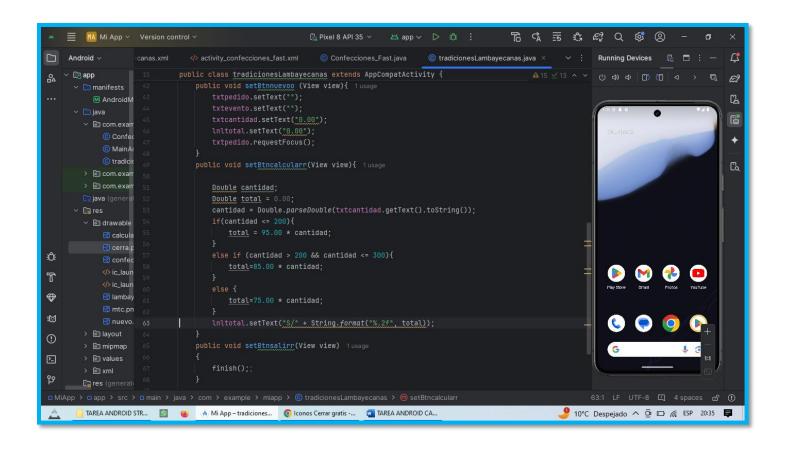
≡ proguard-r
```

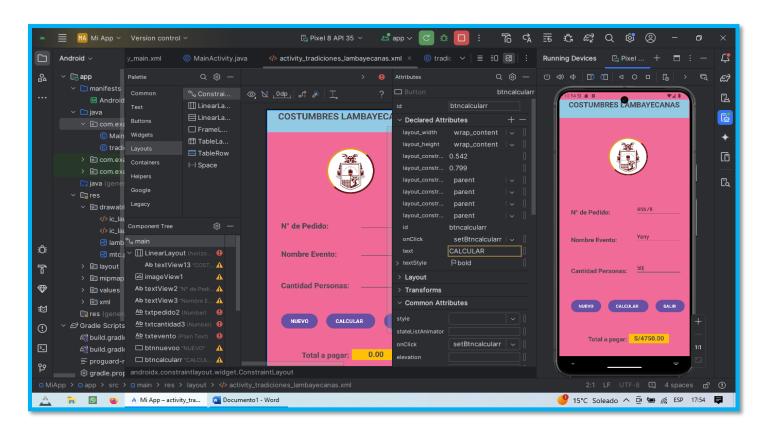


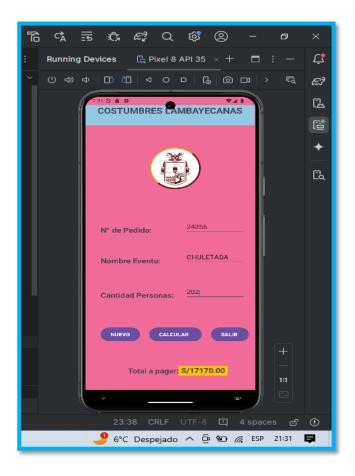
2. "Tradiciones Lambayecanas" es una empresa dedicada a ofrecer banquetes; sus tarifas son las siguientes: el costo de platillo por persona es de 95.00 soles, pero si el número de personases mayor a 200 pero menor o igual a 300, el costo es de 85.00 soles. Para más de 300 personas el costo por platillo es de 75.00 soles. El gerente de la empresa requiere implementar una app que ayude a determinar el presupuesto que se debe presentar a los clientes que deseen realizar un evento.

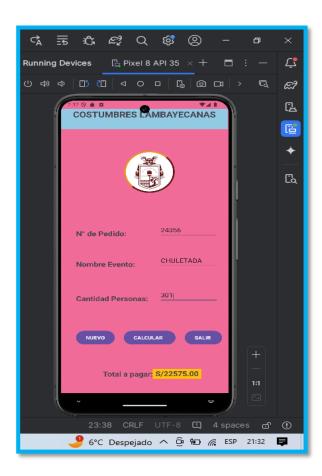




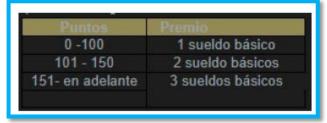








4.Una empresa de confecciones de Gamarra ha decidido otorgar un bono por desempeño a todos los trabajadores con base en la \_\_\_\_\_\_ puntuación siguiente:



Implemente una app que permita determinar el monto de bono que percibirá un trabajador (debe ingresar el valor del sueldo mínimo y los puntos del trabajador).

