//! Funcion de kWh a pesos

*function* luzAPesos(*luz*, *pesosLuz*){

    return *luz* \* *pesosLuz*;

}

//! Funcion de m3 a pesos

*function* gasAPesos(*gas*, *pesosGas*){

    return *gas* \* *pesosGas*;

}

//! Funcion numero decimal

*function* numeroDecimal(*numero*){

    return *numero*.toLocaleString('es-AR' ,{ minimunFractionDigits: 2 , maximunFractionDigits: 2});

}

//!Funcion de convertir

*function* convertir(){

*let* pesosLuz = 67.82;

*let* pesosGas = 59.24;

*let* conversor = prompt('¿Querés saber cuanto de luz o gas estas consumiendo? \n Ingrese opción 1 para LUZ \n Ingrese opción 2 para GAS');

    if (conversor === '1'){

*let* luz = parseFloat(prompt('Ingrese la cantidad de kWh que figura en su factura:'))

        if (isNaN(luz) || luz <= 0 ){

            alert('Por favor ingrese un valor correcto');

        }

*let* totalLuz = luzAPesos(luz, pesosLuz);

        alert(`Su monto a abonar de ${luz}kWh son $ ${numeroDecimal(totalLuz)}`);

    }else if (conversor === '2'){

*let* gas = parseFloat(prompt('Ingrese la cantidad de m3 que figura en su factura:'))

        if (isNaN(gas) || gas <= 0 ){

            alert('Por favor ingrese un valor correcto');

        }

*let* totalGas = gasAPesos(gas, pesosGas);

        alert(`Su monto a abonar de ${gas}m3 son $ ${numeroDecimal(totalGas)} `)

    }else{

        alert('¡Opción no válida! \n Por favor ingrese la opción correcta')

    }

    }

    convertir();