Sesión # 6 Componente Práctico

Patrones de manejo de estado - Provider

- 1. Para el siguiente componente práctico usted como instructor debe guiar al tripulante en el desarrollo y escritura del código.
- 2. Lea el enunciado del tripulante
- 3. Revise el repositorio https://github.com/misionticmovil/CalculadoraBinarioDecimaProvider . Este repositorio ya cuenta con todo el componente desarrollado y es la base para que usted como instructor le indique a los tripulantes qué realizar.
- 4. Ejecute la solución y muéstrele a los tripulantes
- 5. Acceda al template https://github.com/EjemplosMisionTic2022/provider-sesion6
- 6. Lea lo solicitado al estudiante, explique y guíe paso a paso su solución en base a su repositorio solución.

Archivos a modificar en el Componente Práctico:

- main.dart
 Se debe implementar ChangeNotifierProvider()
- domain/models/provider/convertion_model.dart
 Implementar:

```
String get decimal => _decimal;
String get binary => _binary;
reset()
updateBinary()
updateDecimal()
```

bin2dec.dart
 Implementar:
 Consumidor para calculator.binary
 Consumidor para para calculator.decimal