

# Teléfono móvil

Escribe una clase `MobilePhone` que represente un **teléfono móvil**.

## Atributos:

```
manufacturer  # cadena de texto
screen_size   # flotante
num_cores     # entero
apps          # lista de cadenas de texto
status        # False: apagado, True: encendido
```

## Métodos:

```
__init__(self, manufacturer, screen_size, num_cores)
power_on(self)
power_off(self)
install_app(self, app)  # no instalar la app si ya existe *
uninstall_app(self, app) # no desinstalar la app si no existe *
```

\* Extiende el método `install_app()` y `uninstall_app()` para instalar/desinstalar varias aplicaciones a la vez...