

**Taller 08 Refactoring**

**Grupo**

**Diseño de software**

Oscar García

Juan Carlos Pisco

Ramos Pozo

Contenido

[Data Class 3](#_Toc92355732)

[Consecuencias 3](#_Toc92355733)

[Técnicas 3](#_Toc92355734)

[Encapsulate field 3](#_Toc92355735)

[Inline Class 3](#_Toc92355736)

[Inappropriate Intimacy 4](#_Toc92355737)

[Consecuencias 4](#_Toc92355738)

[Técnicas 4](#_Toc92355739)

[Inline Class 4](#_Toc92355740)

[Temporary Field 5](#_Toc92355741)

[Consecuencias 5](#_Toc92355742)

[Técnicas 5](#_Toc92355743)

[Inline Temp 5](#_Toc92355744)

[Replace Magic Number with Symbolic Constant 5](#_Toc92355745)

[Alternative Classes with Different Interfaces 6](#_Toc92355746)

[Consecuencias 7](#_Toc92355747)

[Técnicas 7](#_Toc92355748)

[Extract Superclass 7](#_Toc92355749)

[Lazy Class 8](#_Toc92355750)

[Consecuencias 8](#_Toc92355751)

[Técnicas 8](#_Toc92355752)

[Replace subclass with fields 8](#_Toc92355753)

# Data Class

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Consecuencias

## Técnicas

### Encapsulate field

### Inline Class

# Temporary Field

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Consecuencias

## Técnicas

### Inline Temp

### Replace Magic Number with Symbolic Constant

# Inappropriate Intimacy

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Consecuencias

## Técnicas

### Inline Class

# Alternative Classes with Different Interfaces

Tabla

Descripción generada automáticamente con confianza media

Tabla

Descripción generada automáticamente con confianza media

## Consecuencias

## Técnicas

### Extract Superclass

# Lazy Class

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

## Consecuencias

## Técnicas

### Replace subclass with fields