

Autolayout

Aparece desde la versión iOS 5.0.

¿Qué son?

Son las reglas (constraint) que definimos a todos nuestros objetos vistas que se encuentran dentro del UIViewController, que nos permitirán mantener la correcta visualización del diseño en distintos aplicativo

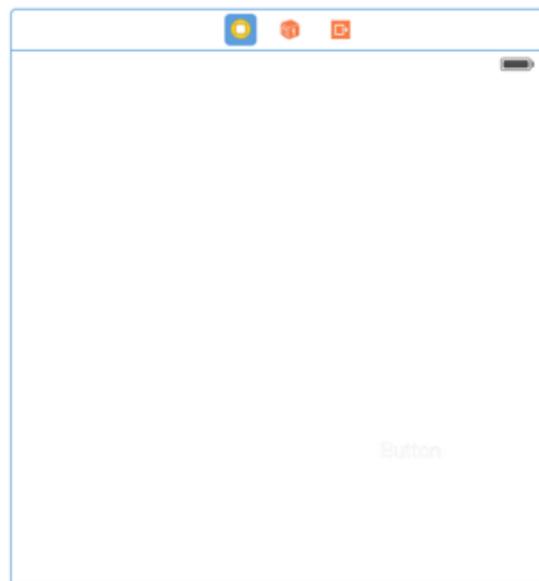




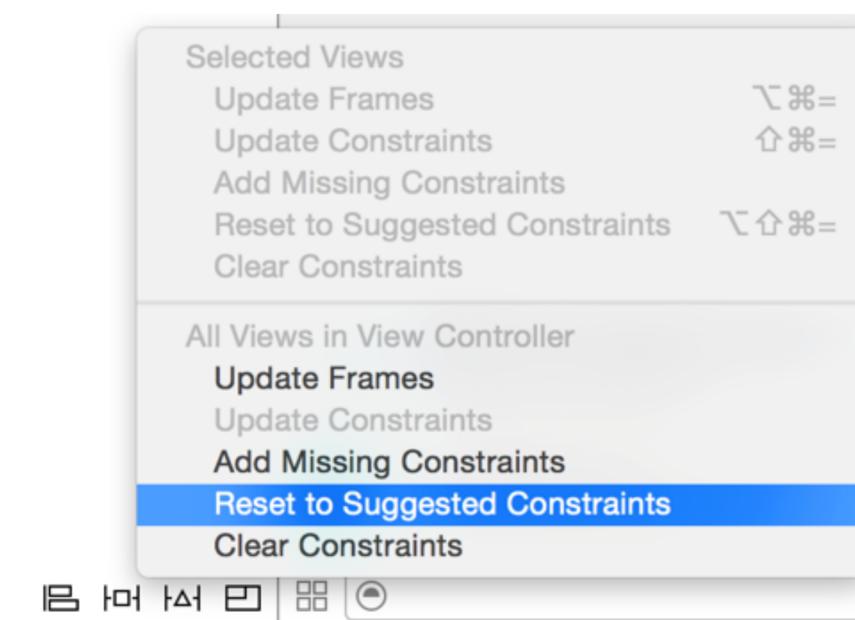
Creation de reglas (constraints)

Existen 2 formas de crear los constraint

1. De forma automática



Seleccionar el
UIViewController

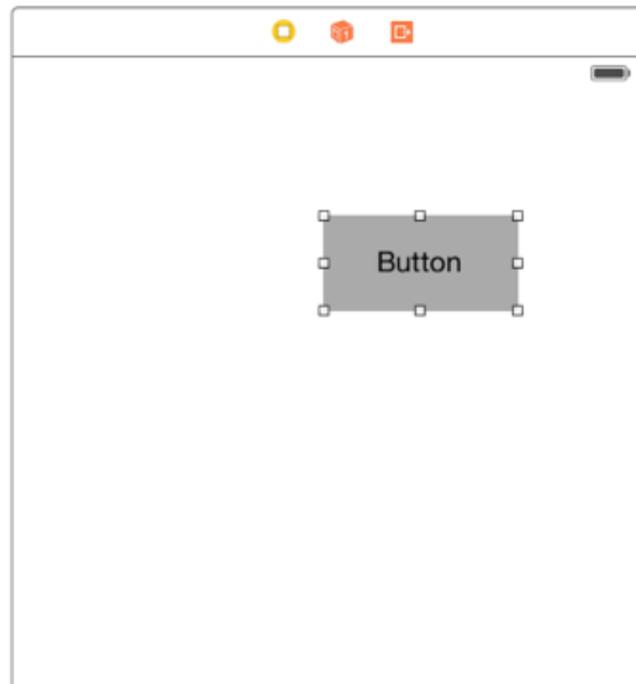


Aplicamos las reglas sugeridas a todas
las vistas dentro del viewController

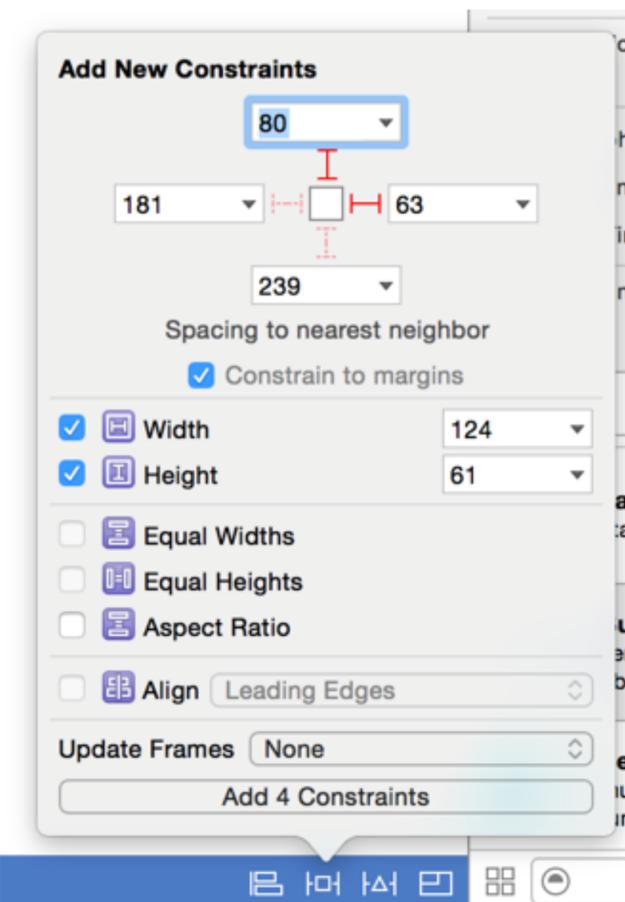


Creation de reglas (constraints)

2. De forma Manual por objeto



Seleccionar el
objeto (UIButton)

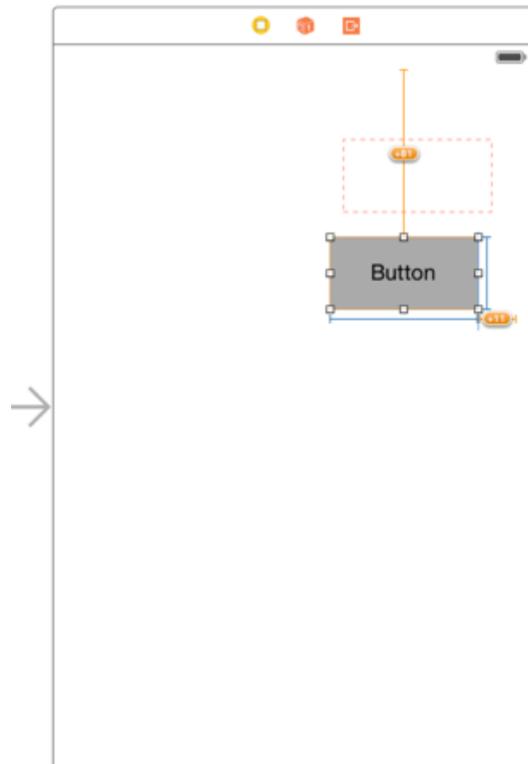


Aplicamos las reglas sugeridas a todas
las vistas dentro del viewController



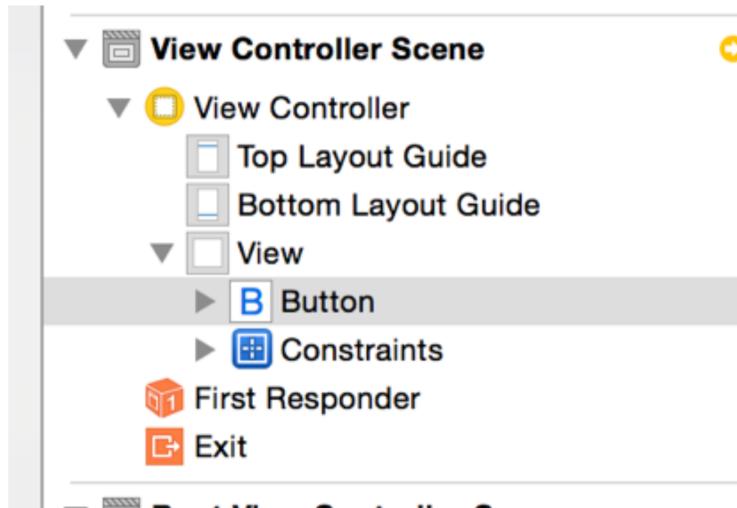
Modificación de reglas (constraints)

Una vez creados los constraint, si deseamos realizar un cambio, debemos actualizar los constraint o los frames

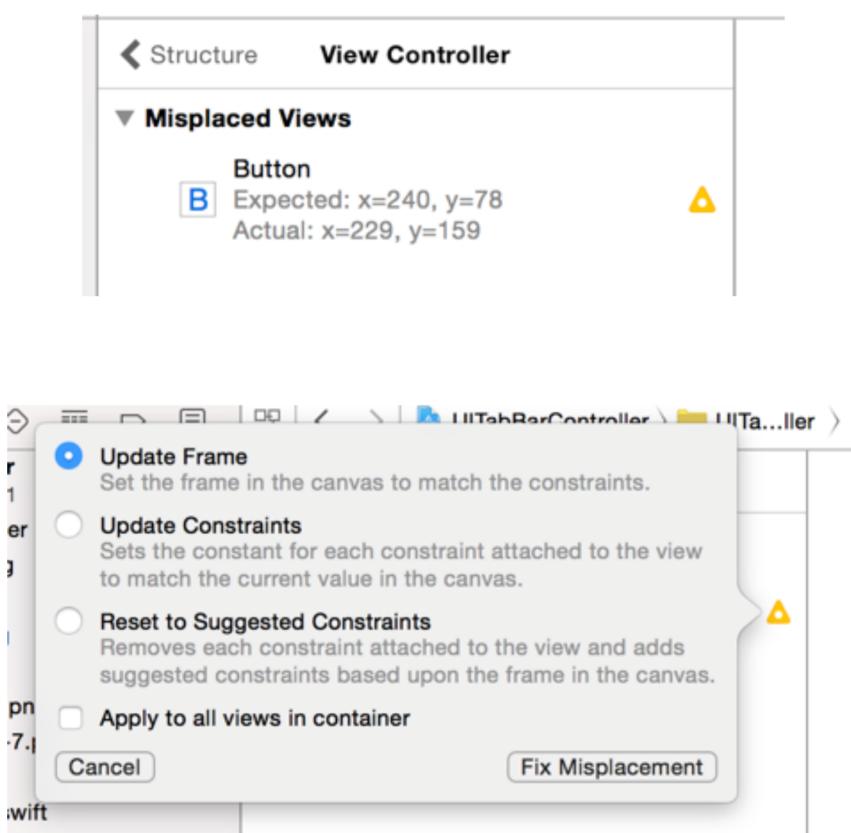


Movemos el botón a
una nueva posición

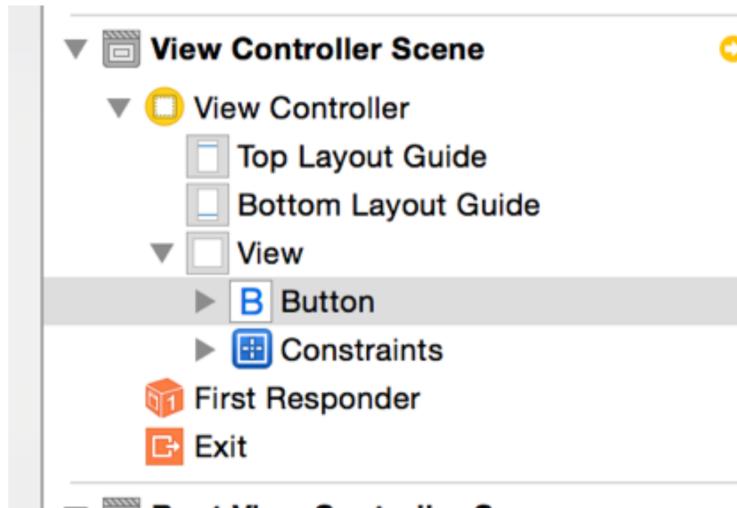
Modificación de reglas (constraints)



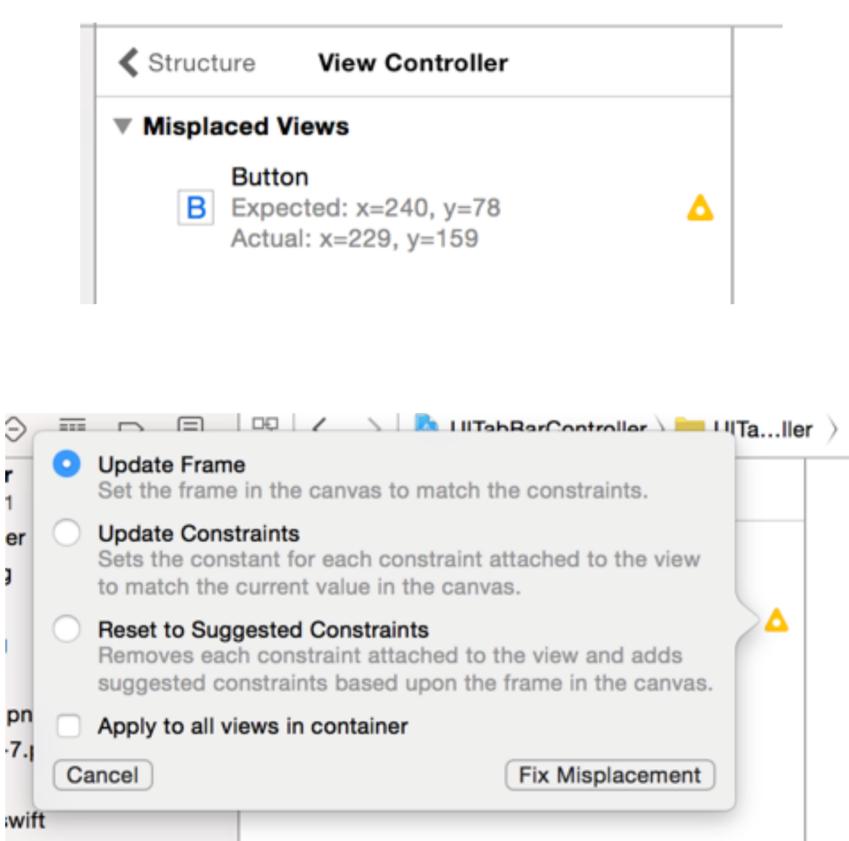
Luego observamos que en el inspector de controles aparece un warning



Modificación de reglas (constraints)



Luego observamos que en el inspector de controles aparece un warning



Desarrollo de APLICACIONES MÓVILES iOS



View Controller

Ejemplo - Funciones



ingrese edad del gato

ingrese nombre del gato

Calcular edad

Lorem ipsum dolor sit er elit lamet, consectetur cillum adipisicing pecu, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fuiat nulla pariatur.

View as: iPhone 7 (wC hR) — 100% +

Device Orientation



Ejercicio

View Controller

Ejemplo - Funciones



ingrese edad del gato

ingrese nombre del gato

Calcular edad

➤

Lorem ipsum dolor sit er elit lamet,
consectetaur cilium adipisicing pecu,
sed do eiusmod tempor incididunt ut
labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad
minim veniam, quis nostrud exercitation
ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea
commodo consequat. Duis aute irure
dolor in reprehenderit in voluptate velit
esse cilum dolore eu fuqiat nulla pariatur.

