# Curso de programación para iPhone

Nivel I-01. Instalación del iPhone SDK

Instructor: René Cruz Flores

## Obtener iPhone SDK

Ir a la dirección: http://developer.apple.com/

Registrarse, es gratis! (completar el registro)

Ir a: iOS Dev Center

Descargar la ultima versión del iPhone SDK\*

Actualmente disponible el SDK 3.2.4 para iOS SDK 4.1 (iPhone y iPad).

# Requerimientos del iPhone SDK

Tamaño del archivo imagen (dmg): 2.24Gb

Tamaño de instalación en el disco: 6Gb aprox.

Computadora Mac Intel (No PowerPC\*, No PC\*\*)

A partir de la versión del iPhone SDK 3.1 y posteriores requieren Snow Leopard 10.6.x o posterior.

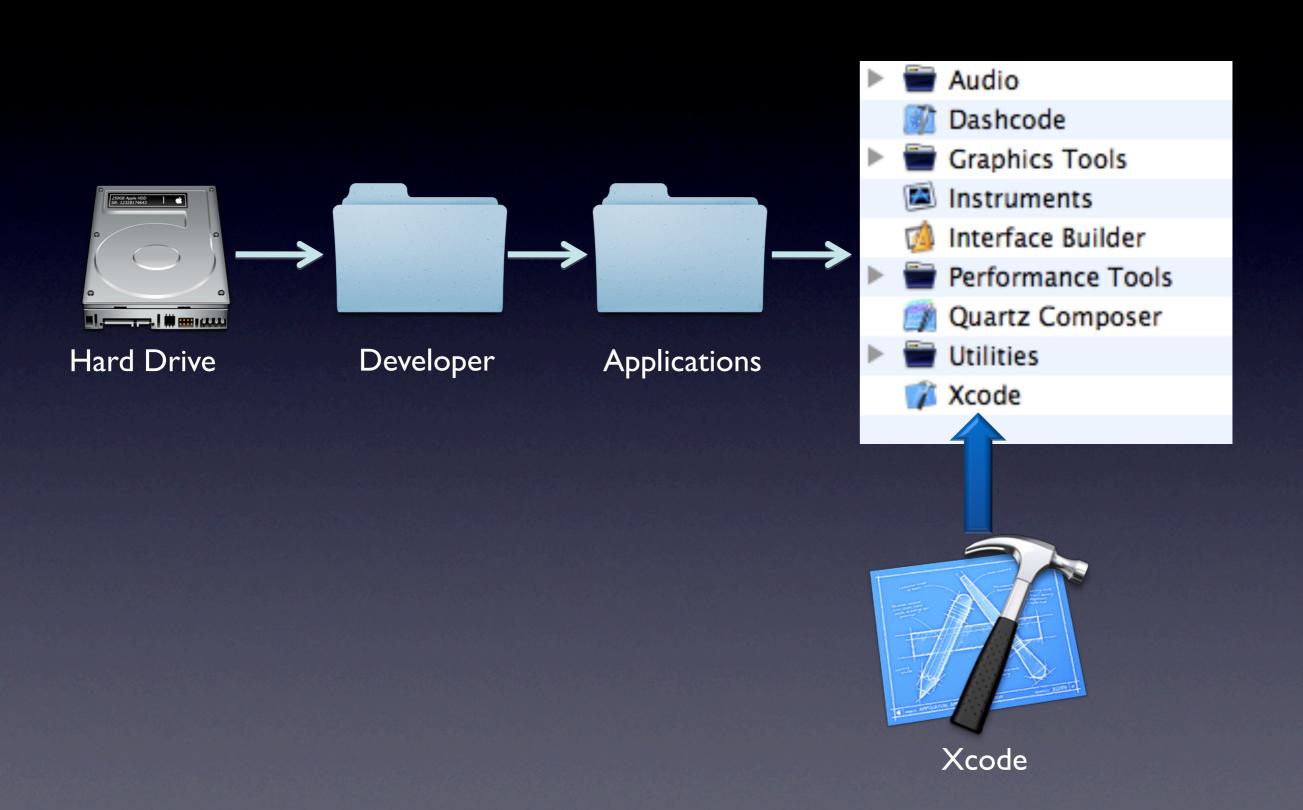


## Instalación del iPhone SDK

- Abrir la imagen (dmg)
- Doble click en el paquete: iPhone SDK
- Aceptar las opciones y acuerdos de licencia
- Seleccionar el Disco donde se instalará
- Y ya... Simple!
- Si existe un SDK previo, se actualizará\*



## Ubicación del iPhone SDK



# iPhone Developer Program

http://developer.apple.com/programs/iphone/

### Licencia Standar \$100 dlls 😊



#### 1. Develop

Develop your application with the iPhone SDK and a wealth of technical resources in the iPhone Dev Center. Learn more



#### 2. Test

Test and debug your code on iPad, iPhone and iPod touch to finalize your applications. Learn more ▶



#### 3. Distribute

Distribute your apps on the App Store and reach millions of iPad, iPhone, and iPod touch users. Learn more

## Probando el iPhone SDK

Demo!



## Las 4 claves del desarrollo iPhone

- I. Herramientas:[Xcode, Interface Builder, instruments]
- Lenguaje:
  [Objective-C, Cocoa Touch Frameworks]
- 3. Diseño: [Look & Feel!]
- 4. Procesos: [Prueba tu app antes de liberarla]