# IOS开发学习计划

周期：10月17日——10月31日

#### 1.Cocoapods开源库管理工具（文档为主）

学习要点：

1.本地环境安装及静态库上传远程仓库（完成）

2.ruby语言基础学习

3.远程仓库文件下载及增删改

4.静态库版本控制

预测成果：

完整的Cocoapods工具使用文档

#### 2.数据库（demo为主）

目前开发中使用数据库的情景我们处理的不好，以往的数据库组件存在诸多问题，考虑进行更换，并制作数据库接入项目使用的统一“转接类”。

学习要点：

1.确认几个缺点较少，功能性强大的备选数据库

2.每种数据库制作相关展示例子，合并为demo

3.制作“转接类”，今后数据库连入项目的过程【后台逻辑——转接类——数据库】，方便数据库的临时替换。

预测成果：

由多个数据库组成用于展示其特点的Demo

#### 3.XCTestCase单元测试工具（文档Demo结合）

Xcode内自带的单元测试工具，给项目测试和排错提供了新思路。这次主要学习这种测试工具的基本使用方法。

IOS monkey测试+命令行运行+日志收集

http://ios.jobbole.com/89692/?utm\_source=tuicool&utm\_medium=referral