

# BÀI 5. ÚNG DỤNG IOS VÀ CÁCH THỨC HOẠT ĐỘNG



#### ✓ Muc tiêu:

- Hiểu sơ lược về một ứng dụng iOS và cách thức hoạt động của nó.
- Nắm được quy trình xây dựng một ứng dụng iOS trong thực tế.
- Làm quen với giao diện và 7 nhóm đối tượng View

#### Bài tập 5.1. Làm quen với màn hình giao diện

Đề bài: Tạo mới một ứng dụng, kéo thả Label và Button vào giao diện như hình bên dưới:



Hình 1.1

### Yêu cầu thực hiên:

- Label:
  - Kích thước là: width = 290; height = 60
  - Vi trí: x = 15; y = 70
  - o Background: Mercury
  - o Alignment: center
- Button:
  - Kích thước là: width = 100; height = 30
  - $\circ$  Vi trí: x = 110; y = 140
  - o Text Color: White Color
  - o Background: Aqua
- Kết nối **IBOutlet** cho **Label** với tập tin ViewController.h, đặt tên là "**IblMessage**".
- Kết nối **IBAction** cho **Button** với tập tin ViewController.h, đặt tên là "clickButton"
- Triển khai phương thức "clickButton" trong tập tin ViewController.m:
  - o Gán nội dung cho **lblMessage** là: "Xin chào, đây là ứng dụng của tôi!".
- Chạy thử ứng dụng và bấm vào "Click me!".



### Mục tiêu:

- Làm quen với giao diện kéo thả của Xcode.
- Biết cách kết nối và hiểu được tầm quan trọng của IBOutlet và IBAction.

## Gợi ý thực hiện:

- Để gán nội dung cho Label ta gán thông qua thuộc tính Text của Label.