

# Introduction au développement iOS



# Introduction au développement iOS

# Ludovic Ollagnier

Consultant technos Apple

Apple Certified Trainer

@eLud

# Déroulement de la formation

## Vue d'ensemble

# Plan

- ✧ Intérêt de la formation
- ✧ Objectifs de la formation
- ✧ Contenu de la formation

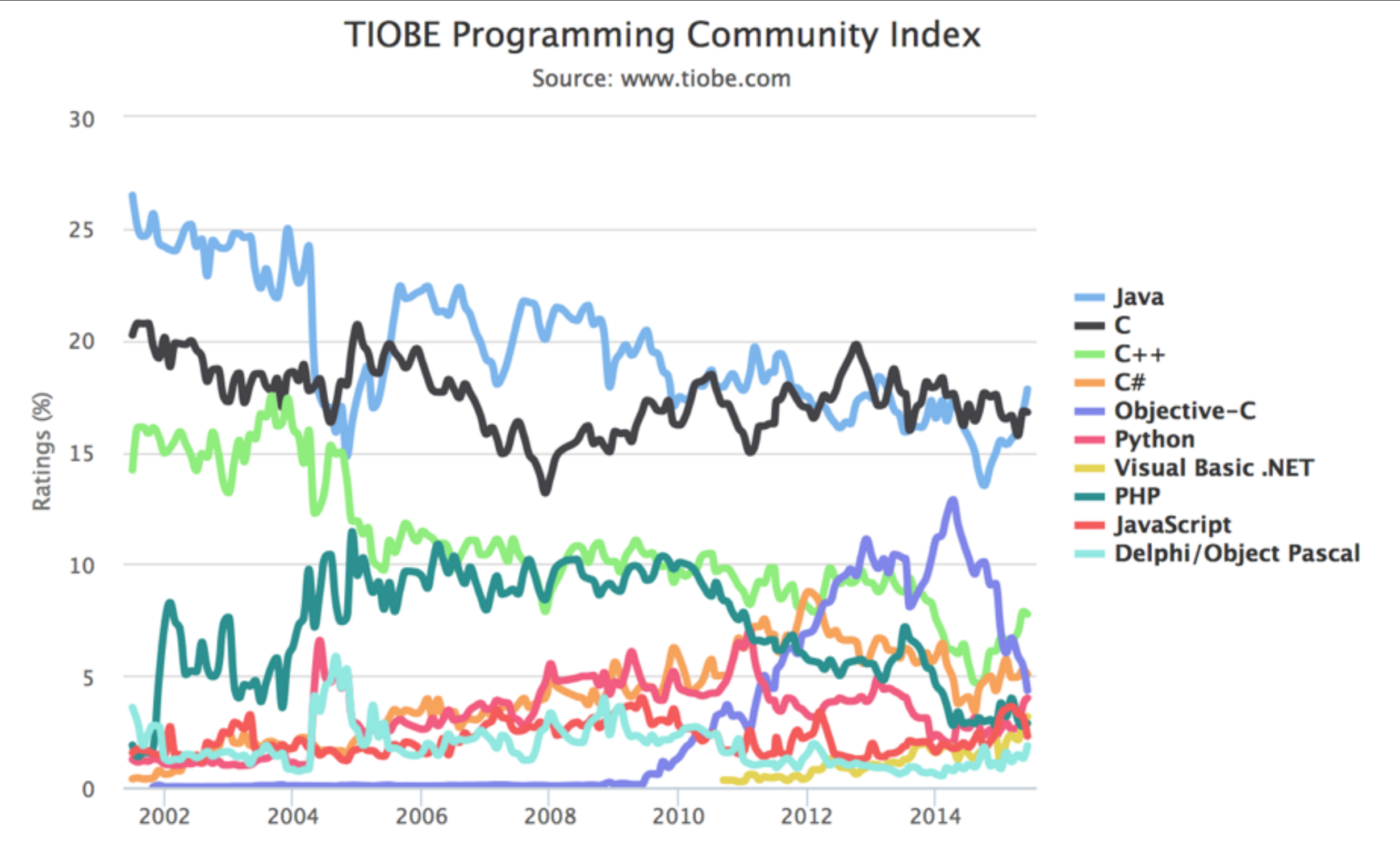
# Intérêt de la formation

2

# 2nd

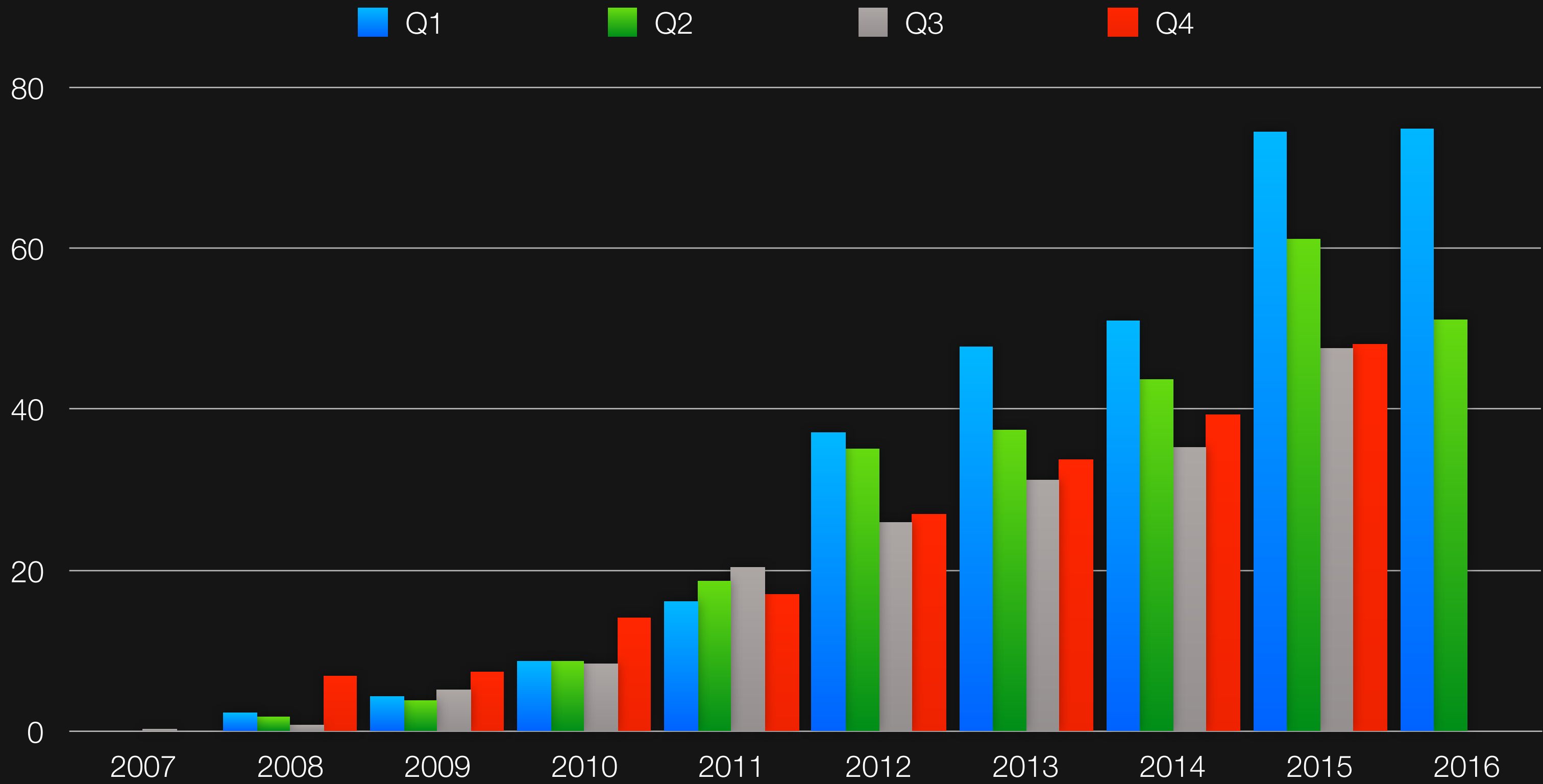
Langage le plus aimé des développeurs





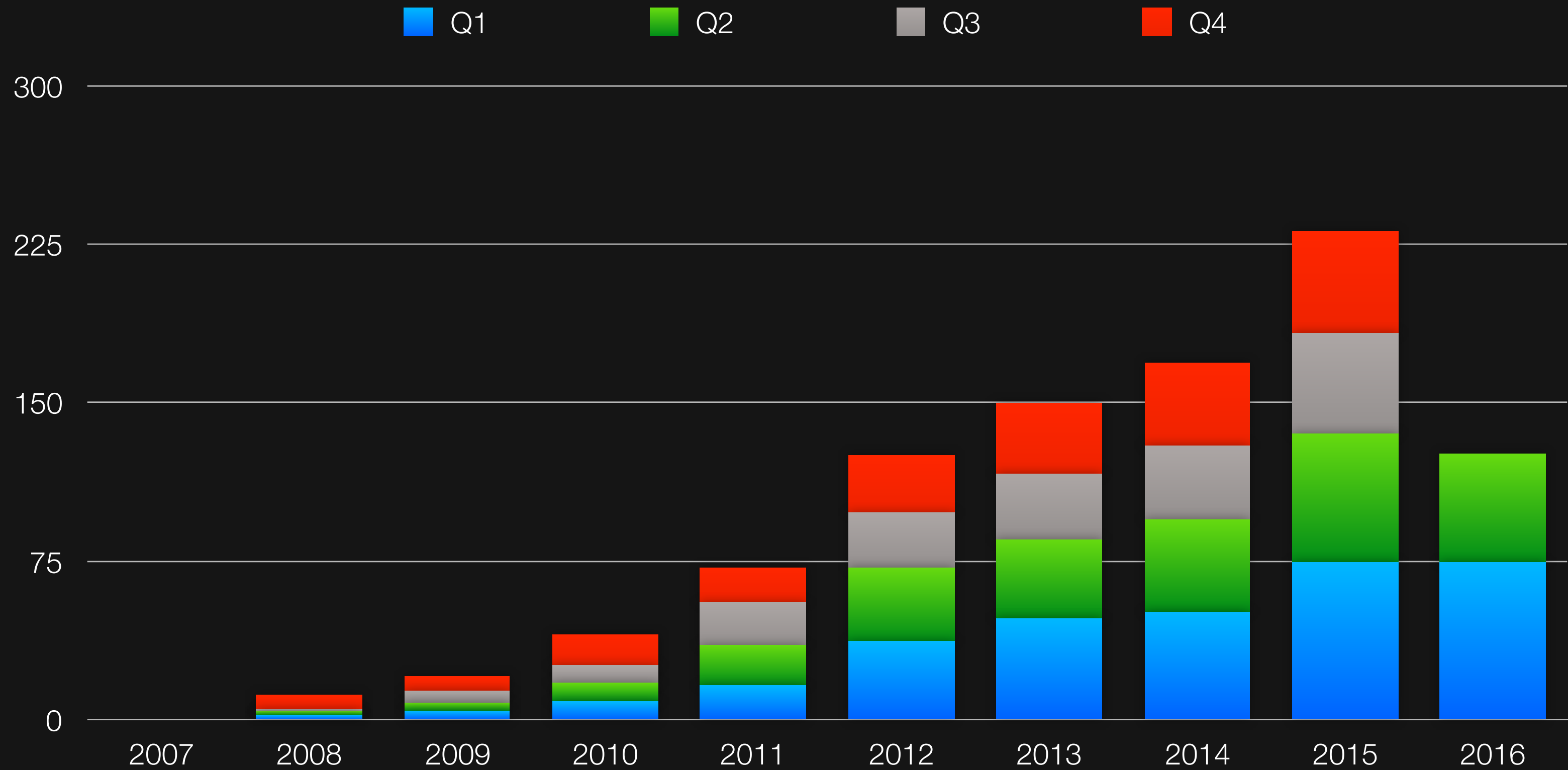
*Objective-C is really going into freefall. The last couple of months it is losing about 1% of market share per month. If this trend continues, Objective-C will leave the TIOBE index top 20 before the end of this year. The main cause of this is Apple's announcement last year to replace Objective-C by its new programming language Swift.*

Intérêt de la formation



Source : Résultats trimestriels Apple

Intérêt de la formation



Source : Résultats trimestriels Apple

1 000 000 000

d'appareils connectés à iCloud

iPhone, iPad, Mac, iPod touch, Apple TV, et Apple Watch actifs entre novembre '15 et Janvier '16

Déroulement de la formation

Objectifs de la formation

- ✦ Avoir une connaissance de l'écosystème iOS
- ✦ Découvrir Swift
- ✦ Se familiariser avec les API Cocoa Touch
- ✦ Être capable de réaliser une application iOS

# Contenu de la formation



# Introduction au développement iOS

Découverte de Swift

Développement iOS

## Découverte de Swift

État des lieux  
Swift  
Swift ++

## Le développement iOS

Les bonnes pratiques  
Cocoa Touch : UIKit  
Persistance des données  
API & Fonctions avancées