

**Titolo evento:** Corso "Sviluppare app mobile con Swift/IOS" (cod.484/01/17)

**Obiettivi evento:** Il percorso formativo consente di acquisire le capacità necessarie a realizzare app con il linguaggio Swift su piattaforma IOS per dispositivi mobile quali iPhone e iPad. Gli allievi saranno quindi in grado a fine corso di scrivere app con il linguaggio Swift e il paradigma di programmazione MVC3, utilizzare l'ambiente di sviluppo COCOA, creare views con differenti templates, utilizzare elementi dell'interfaccia (Controllers, Scrollviews, etc) gestire il filesystem e lo storage con database SQLite. Saranno inoltre in grado di realizzare app con uso di video, audio, mappe e gestire eventi utenti come gesture e multi touch. Infine saranno in grado di pubblicare la propria app sull' appstore.

<b>sede</b>	<b>data</b>	<b>orario</b>	<b>docente</b>	<b>argomento lezioni</b>	<b>ore</b>
Accademia Formaweb scs Via Venaria 37c Torino	martedì 17 ottobre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Fondamenti del linguaggio SWIFT	3
	martedì 24 ottobre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Paradigma di programmazione MVC	3
	martedì 31 ottobre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Panoramica su Cocoa Framework	3
	martedì 7 novembre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Application template: Single Vie, Tabbed, Master - Detail	3
	martedì 14 novembre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Elementi d'interfaccia: View Controllers, Scroll Views, Table Views, Popovers, Controls, Modal Dialogs	3
	martedì 21 novembre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	I/O su file: esplorazione e manipolazione del filesystem	3
	martedì 28 novembre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Storage: Database SQLite e Core Data - Networking	3
	martedì 5 dicembre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Map Kit e API Location - Audio, Video, Animazione	3
	martedì 12 dicembre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Multi- touch e Gesture - Accelerometro - Notifiche Push	3
	martedì 19 dicembre 2017	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Applicazioni multilanguage - Debugging e ottimizzazione delle prestazioni - Pubblicazione su App Store	3
	martedì 9 gennaio 2018	18:30 - 21:30	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Introduzione a XCODE	3
	martedì 16 gennaio 2018	18:30 - 22:00	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Gestione dei pannelli e della interfaccia - Gestione delle visite	3,5
	martedì 23 gennaio 2018	18:30 - 22:00	<b>Dott. Tartaglia Rocco</b>	Debuggin - Gestione del simulatore	3,5