



iOS

## CURSO GEOLOCALIZACIÓN Y MAPAS CON iOS

CÓDIGO DEL CURSO:  
SPEGC 39/2014

### DIRECCIÓN DEL CURSO:

**D. Fernando Torcelly García y D. David Santana.**  
2Coders Studio S.L.

### FECHA:

20-21-22 de enero de 2015.

### HORARIO:

20-21-22 de enero de 2015 (16:00 a 20:00).

### DURACIÓN:

12 horas

### LUGAR:

Edificio INCUBE  
SPEGC -SALA GLOBAL  
Recinto Ferial de Canarias (INFECAR)  
Avda. de la Feria, 1.  
35012 Las Palmas de Gran Canaria

### DIRIGIDO:

Dirigido a emprendedores y PYMES. El alumno deberá acudir con su propio ordenador Mac portátil.

### OBJETIVOS:

Alcanzar los conocimientos básicos que permitan realizar aplicaciones más elaboradas utilizando las últimas tecnologías de las que dispone los dispositivos con el sistema operativo iOS. Durante el curso el alumno elaborará ejercicios "reales" tomando como ejemplo aplicaciones publicadas en el App Store. El alumno debe traer su propio equipo Mac, preferentemente portátil.

### PROGRAMA:

#### Core Location

- Introducción a Core Location: Conceptos y definiciones.

- Configurar la precisión deseada: Modos de geolocalización.
- Patrón de diseño habitual en la geolocalización.
- Cálculo de distancias.
- Geolocalización y multitarea.
- Monitorización por regiones.
- Introducción al iBeacon.
- Direcciones: como convertir coordenadas en direcciones.

#### MapKit

- Introducción a MapKit: Conceptos y definiciones.
- Tipos de mapa.
- Configuración de mapa.
- Pautas básicas y puntos a tener en cuenta a la hora de utilizar mapas.
- Anotaciones en los mapas.
- Overlays: dibujar sobre un mapa.

**INSCRIPCIÓN**

**PRECIO DEL CURSO 50 euros, IMPUESTOS INCLUIDOS**

En caso de ocupar un espacio dentro de las instalaciones destinadas a emprendedores gestionadas por la SPEGC, tiene un descuento del 50% en la cuota de ingreso para cada curso / taller ofertado.

+ INFO: Telf. 928 42 46 00

promueve:

