

Contenido de la primera iteración semestral

1.- Servicios en la nube

- Duración: 6h. (4h. de formación + 2h. de consultoría)
- Fecha: 10/05 - 17/05
- Contenido:
 - Google Drive: Docs / Sheets / Slide
 - Gestión de contenidos (CMS): Wordpress / Joomla

2.- Lenguajes

- Duración: 12h. (8h. de formación + 4h. de consultoría)
- Fecha: 24/05 - 31/05 - 7/06 - 14/06
- Contenido:
 - Introducción al texto enriquecido: MARKDOWN
 - Lenguajes de marcas: HTML / CSS / XML
 - Práctica: web personal estática en HTML

3.- Bases de datos

- Duración: 8h. 12h. (8h. de formación + 4h. de consultoría)
- Fecha: 21/06 - 28/06 - 5/07 - 12/07
- Contenido:
 - Introducción a BBDD: conceptos básicos / Toma de requisitos
 - Lenguajes de consulta: SOL
 - Bases de datos relacionadas: Normalización de datos / MySQL
 - Práctica: Tomar requisitos, normalizar datos y construir una BBDD.

4.- Programación

- Duración: 15h. (10h. de formación + 5h. de consultoría)
- Fecha: 19/07 - 26/07 ... 6/09 - 13/09 - 20/09
- Contenido:
 - Introducción a la programación.
 - Programación orientada a objetos: JAVASCRIPT / PHP
 - Cómo trabajar con bases de datos: SOLITE.
 - Práctica: Web con contenido dinámico.

5.- Programación para dispositivos móviles

- Duración: 15h. (10h. de formación + 5h. de consultoría)
- Fecha: 27/09 - 4/10 - 11/10 - 18/10 - 25/10
- Contenido:
 - Introducción a las plataformas móviles: Android e iOS.
 - Introducción a IONIC: desarrollo de aplicaciones para plataformas móviles.
 - Práctica: mi primera aplicación.

6.- Blockchain

- Duración: 6h. (4h. de formación + 2h. de consultoría)
- Fecha: 8/11 - 15/11
- Contenido:
 - Introducción a blockchain: qué es la cadena de bloques.
 - Usos de blockchain: criptomonedas: Bitcoin.
 - Programación distribuida (Contratos inteligentes): Ethereum
 - Aplicaciones de la blockchain: BBDD distribuídas / Emisión de tokens.
 - Práctica: monederos de criptomonedas.

7.- Internet de las Cosas (IoT)

- Duración: 6h. (4h. de formación + 2h. de consultoría)
- Fecha: 22/11 - 29/11
- Contenido:
 - IoT a día de hoy: luces, cerraduras y termostatos.
 - IoT en el futuro: desde el despertador hasta el coche / Conexiones 5G
 - Cómo adentrarse en el mundo del IoT por nuestra cuenta.

Tarifas

Bloques	Horas	*Colegiados y precolegiados	Desempleados colegiados	Otros profesionales
Servicio Nube	4+2	40€	20€	60€
Lenguajes	8+4	80€	40€	120€
Bases de Datos	8+4	80€	40€	120€
Programación	10+5	100€	50€	150€
Programación Apps	10+5	100€	50€	150€
BlockChain	4+2	40€	20€	60€
IoT	4+2	40€	20€	60€
Curso completo	48+24	200€	100€	400€

*Familiares primer grado precio de colegiado

Fecha: del 10 de mayo al 29 de noviembre 2018

Horario: jueves, de 17:30h. a 20:30h.

Lugar: sede el Colegio · Avda. de Francia, 55 · 46023 Valencia