

Curso

Data Science : Mi Primer BOT con Machine Learning

20 horas

A Coruña, 6, 7, 13 y 14 de Octubre de 2017

Vitae Consultores



www.vitae.digital.com

Mi Primer BOT: Mucho más allá del Hola Mundo

Introducción

Una nueva generación de aplicaciones está llevando la inteligencia al software, permitiendo a los usuarios interactuar en el día a día a través de nuevos métodos de comunicación.

En este curso de Data Science para desarrolladores, aprenderás a crear aplicaciones inteligentes que utilicen el poder del Machine Learning para interactuar con los usuarios de formas inimaginables hasta ahora.

Objetivos:

- ✔ Esquematizar un BOT y definir su comportamiento
- ✔ Desarrollar aplicaciones que interactúen con servicios de Machine Learning.
- ✔ Desarrollar aplicaciones inteligentes en tiempo real para escenarios de IOT/ Big Data

Requisitos :

Conocimientos de desarrollo con Visual Studio y bases de datos relacionales SQL

Duración :

El curso tiene una duración de **20 horas**.

Temario (20 Horas)

- ✔ **Módulo 1 – ¿Qué es un BOT y para qué nos sirve?**
 - Conceptos Básicos: BOT Builder, BOT Conector, Canal, Actividad, ...
 - Diseño de un BOT
 - LABORATORIO: Definiendo nuestro BOT

- ✔ **Módulo 2 – Arquitectura de una solución integrada.**

- ✔ **Módulo 3 – Microsoft BOT Framework.**
 - LABORATORIO: Creando la solución para albergar el BOT

- ✔ **Módulo 4 – Creando un BOT con .NET.**
 - LABORATORIO: Creando el BOT

- ✔ **Módulo 5 – Creando un BOT con Azure BOT Service**

- ✔ **Módulo 6 – Cómo agregarle inteligencia a tu BOT**
 - Comprensión del lenguaje
 - Extracción de Conocimiento
 - Reconocimiento de voz y conversación
 - Búsqueda Web
 - LABORATORIO: Agregando inteligencia a nuestro BOT

- ✔ **Módulo 7 – Despliegue de nuestro BOT**
 - LABORATORIO: Desplegando el BOT

- ✔ **Módulo 8 – Resolución de problemas**
 - LABORATORIO: BOT Framework Emulator

Información del curso

20 Horas Lectivas en 4 Jornadas de 5 Horas cada una.

A Coruña

Fechas : 6, 7, 13 y 14 de Octubre de 2017

Horario : Viernes de 16:00 a 21:00 Horas y Sábado de 9:00 a 14:00 Horas.

Lugar : **A Coruña**

HOTEL ATTICA 21 CORUÑA (****)

C/ Enrique Mariñas, 34.

15009 A Coruña (España)

Tel : 981 179 299

43°20'23"N 8°24'15'

Parking Gratuito en el mismo Hotel

FORMADOR**Antonio Soto Rodríguez****Ingeniero en Informática de Sistemas en la UDC**

Profesional de más de 20 años de experiencia como Consultor experto y certificado, impartiendo cursos en la Universidad Microsoft y a empresas y organismos como LA NASA, NASDAQ, PEMEX, SERGAS, CITROEN, CEAGA, INDITEX, FERROPLAST, BANCO POPULAR, CAIXA GALICIA, XUNTA DE GALICIA, ABERTIS, MINISTERIO DE DEFENSA, BBC, SOGECABLE, GAS NATURAL, CAJA ESPAÑA, COMUNIDAD DE MADRID, COREMAIN, ALTIA CONSULTORES, BALIDEA, Universidad Politécnica de Madrid, UNIVERSIDAD DE VIGO, BBVA etc...

Director General de SolidQ

Consultor Asociado de Vitae Consultores

CONDICIONES ECONÓMICAS

Tarifa por asistente	190 € (Cuota Bonificable por la Fundación Tripartita)
Tarifa por asistente a partir de dos personas inscritas de la misma empresa u organización	170 € (Cuota Bonificable por la Fundación Tripartita)

Curso Bonificable por la fundación tripartita

Forma de Pago con posterioridad al finalizar el curso por transferencia Bancaria.

Se añadirá el 21 % de IVA

Datos de Contacto para inscripción :

Marcos Carbonell : marcos@vitaedigital.com
Tlf : 986 47 21 01 / 637 82 02 57
Mail Vitae Consultores : vitae@vitaedigital.com

Plazas limitadas, reserva de plazas por riguroso orden de inscripción.