

## Tecnología aplicada al desarrollo digital

**Fecha:** Del 28 de mayo al 2 de julio. Martes

**Horario:** 09:00 a 14:00

**Duración:** 30 horas

**Lugar:** Cámara de Gipuzkoa - Avda. de Tolosa, nº 75 - 20018 Donostia-San Sebastián

## Objetivo

Proporcionar una aproximación a la tecnología como un elemento clave del desarrollo digital en las organizaciones.

## Programa

### **Módulo 3.1 – Cloud Computing & Internet de las Cosas (IoT)**

Fecha: día 28 de mayo, de 9.00 a 14.00 horas

- ¿Qué es el cloud computing?
- Beneficios del cloud computing para las organizaciones
- ¿Qué es Internet de las cosas (IoT)
- Beneficios del IoT para las organizaciones

### **Módulo 3.2 – Blockchain**

Fecha: día 4 de junio, de 9.00 a 14.00 horas

- Bases fundamentales del blockchain
- Entender cómo funciona blockchain
- Criptomonedas y tokens
- El poder de los Smart contracts
- Beneficios del IoT para las organizaciones

### **Módulo 3.3 – Realidad Virtual & Metaverso**

Fecha: día 11 de junio, de 9.00 a 14.00 horas

- El potencial de la realidad virtual, aumentada y mixta
- Spatial computing y metaverso
- Herramientas y tecnologías
- Aplicación en los modelos de negocio

### **Módulo 3.4 – Inteligencia Artificial & Machine Learning**

Fecha: día 18 de junio, de 9.00 a 14.00 horas

- ¿Qué es la inteligencia artificial?
- Elementos de la inteligencia artificial
- Aplicaciones de la inteligencia artificial en los negocios
- Conceptos fundamentales del machine learning
- Ventajas de su aplicación en los proyectos

### **Módulo 3.5 – Big Data**

Fecha: día 25 de junio, de 9.00 a 14.00 horas

- Fundamentos de Big Data
- Tecnologías y herramientas Big Data
- Big Data y aprendizaje automático
- Ética, privacidad y seguridad en Big Data

## Módulo 3.6 – Ciberseguridad

Fecha: día 2 de julio, de 9.00 a 14.00 horas

- Conceptos fundamentales de ciberseguridad
- Vulnerabilidades y amenazas
- Tecnologías de protección de usuarios

## Ponentes

### Pablo Jimenez

Fundador de otromarketing.es – pensamiento digital

Experto en Marketing Digital y Comunicación Online

Ponente habitual en diferentes Escuelas de Negocios y Universidades con seminarios, talleres y conferencias en España y Latinoamérica.

### Óscar Izquierdo

Director General de RENOVATIO Way to Go

A lo largo de su de carrera profesional ha trabajado para diversas consultoras como son Watson Wyatt, Coopers & Lybrand, PwC, KPMG Consulting, Hudson y ERNST & YOUNG (EY). Colaborador en Escuelas de Negocio y Universidades

### Iñaki Mendarozketa

Ecommerce Manager en Ternua Group

Anteriormente ha sido Coordinador Comercial de Ternua

### Diego Gutiérrez

CTO & Co-founder en ViFit Training

Profesor de Diseño de Videojuegos

### Carlos Cernuda

Master en Data minig. Doctor en Matemática aplicada

Docente Investigador en Mondragon Unibertsitatea

### Jesús Lizarraga

Coordinador del área de Telemática y Ciberseguridad en Mondragon Unibertsitatea

Coordinador del Máster en Ciberseguridad

## Otros datos relevantes

- **Fecha, duración y lugar**

- Del 28 de mayo al 2 de julio de 2024. Martes. De 9.00 a 14.00 horas. 30 horas.

Cámara de Gipuzkoa. Avda. de Tolosa, 75. 20018 Donostia.

- **Precio**

- 600€

Descuento de un 10% para las terceras y sucesivas inscripciones.

En caso de no cancelar la inscripción, o realizarla con menos de 48 horas de antelación al inicio de la formación, se deberá abonar el 100% del importe, salvo caso de fuerza mayor.

**subvencionado por:**

### Información

943 000284

[bikain@camaragipuzkoa.com](mailto:bikain@camaragipuzkoa.com)