

# CURSO MIV/2022/AF02 INTRODUCCIÓN AL BLOCKCHAIN: ACTIVOS DIGITALES Y SUS APLICACIONES PRÁCTICAS

Acción sujeta a ayudas para colegios profesionales, asociaciones empresariales y asociaciones profesionales de la Comunitat Valenciana, destinadas a la realización de formación en **innovación disruptiva e inteligencia artificial**

## Número de horas

30 horas

## Modalidad

PRESENCIAL

## Dirigido a

Profesionales **COLEGIADOS**  
de la Asociación **MIV**

## Número de plazas

20

\*Plazas limitadas asignadas por riguroso orden de inscripción

## SUBVENCIONADA POR



## Objetivo

La tecnología Blockchain funciona sobre el protocolo de comunicación TCP/IP de Internet, y sobre ella, se construyen otros protocolos de segunda capa con múltiples aplicaciones orientadas, no solo al mundo financiero o industrial, sino también a otros sectores menos conocidos.

El objetivo es proporcionar una visión general de lo que significa la tecnología Blockchain y conocer sus fundamentos y las aplicaciones prácticas.

En las sesiones se combinan exposiciones teóricas de conceptos y marcos de análisis con actividades prácticas.

## PROGRAMA FORMATIVO

- CONOCER LOS ANTECEDENTES DE LAS CRIPTOMONEDAS
- COMPRENDER QUÉ ES UNA BLOCKCHAIN Y SUS COMPONENTES:
  - MINERÍA
  - WALLET
  - LEDGER
  - CRIPTOGRAFÍA DE CLAVE ASIMÉTRICA
  - PODER DE COMPUTACIÓN DE LA RED
- CONOCER LAS CLAVES DE LAS BLOCKCHAIN DOMINANTES
  - BITCOIN
  - ETHEREUM
- ADQUIRIR CONOCIMIENTO DE LOS CONCEPTOS Y DIFERENCIAS QUE EXISTEN ENTRE LOS TOKEN NATIVOS (CRIPTOMONEDAS) Y LOS DERIVADOS (TOKENS)
- CONOCER TAXONOMÍA DINERO DIGITAL Y ACTIVOS DIGITALES
- ENTENDER QUÉ ES LA TOKENIZACIÓN
- DAR A CONOCER ALGUNAS DE LAS ORGANIZACIONES AUTÓNOMAS DESCENTRALIZADAS (DAOS)
- CONOCER ALGUNAS APLICACIONES PRÁCTICAS DE BLOCKCHAIN

## Mesa de la Ingeniería Valenciana



## Tutor

**ENRIC MONTESA ANDRÉS**  
Consultor AREA ACTIVA VENTURE

**CARLOS ABREU ARTIGAS**  
Secretario General de AVALVIT

## Calendario y Horario

Inicio: **10/10/2022**  
Fin: **27/10/2022**

OCHO (8) sesiones presenciales en SEDE COLEGIAL CITOP VALENCIA en horario de 9:15 a 13:30 horas (lunes, martes excepto día 25 y jueves)

OBLIGATORIO asistencia 80% clases

## Lugar clases presenciales

SEDE COLEGIAL CITOP CV  
C/ Llosa de Ranes 4, bajo derecha  
46021 Valencia

## Importe curso

**50€**  
SUBVENCIONADO COLEGIADOS MIV  
TRANSFERENCIA ES28 0081 5515 2300 0239 7049

+INFO  
[MESAINGENIERIAVALENCIANA.COM/FORMACION](https://mesaingenieriavalenciana.com/formacion)