



60º Taller: "Hacia nuevos modelos de transparencia, sostenibilidad e inclusividad con Blockchain"

APERTURA:

Ilmo. Sr. D. Alejandro Rodríguez Gómez

Director de la Escuela de Ingenierías Industriales de la Universidad de Málaga

D. Raúl Evaristo García Paine

Director-Gerente Limpieza de Málaga Sociedad Anónima Municipal (LIMASAM)

PONENTE:

Dr. D. Juan Pavón Mestras

Catedrático de la Universidad Complutense de Madrid

Dpto. de Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

DÍA:

17/03/2022

LUGAR: Salón de Grados A

Escuela de Ingenierías Industriales (Ampliación de Teatinos)
C/Doctor Ortiz Ramos, s/n. 29071 Málaga

HORARIO:

17:00 Horas

RESUMEN:

La irrupción de Blockchain tiene consecuencias más importantes que el uso de criptomonedas como Bitcoin. Se trata de una tecnología que permite crear redes distribuidas donde nadie es propietario de la infraestructura, sino que ésta es compartida por todos los usuarios, a diferencia de modelos más tradicionales donde grandes corporaciones almacenan y procesan datos en sus servidores privados. Blockchain básicamente es un registro universal donde se va guardando información de transacciones (por ejemplo, de compra y venta de productos y servicios). Es transparente porque todos los usuarios de una red blockchain pueden ver todas las transacciones que se han producido a lo largo del tiempo. Y a la vez es inmutable, lo que significa que nadie puede modificar dicho registro, lo que le confiere seguridad y confiabilidad. Además, es posible incluir programas en una red blockchain, denominados "smart contracts" (contratos inteligentes), que codifican normas de obligado cumplimiento para todos los usuarios. Aprovechando estas características se pueden definir organizaciones que se rigen por este tipo de contratos, y que se conocen con el nombre de DAOs (Organizaciones Autónomas Descentralizadas). Este tipo de organizaciones están proliferando en distintos sectores, no solo el financiero, y son la base para nuevos modelos económicos y sociales, independientes de instituciones gubernamentales tradicionales, con sus propias reglas. Esta descentralización puede fomentar una mayor transparencia, sostenibilidad e inclusividad en las relaciones sociales y económicas.

INSCRIPCIONES: Puedes inscribirte a través de la web Cátedra de Prevención y RSC de la en el siguiente enlace: <http://www.prevencionrsc.uma.es/actividades.php?id=148>

ORGANIZAN:



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



COLABORAN:

