



Estudiantes de ingeniería de la UDEC ganan hackathon mundial

EXTENSIÓN CHÍA 10 DICIEMBRE 2020



Ratings ☆☆☆☆☆ (0)

El docente, Misael Fernando Perilla Benítez, los estudiantes y graduados Javier Alejandro Castañeda Celis, Mario Alejandro Jiménez Soler, Duván Felipe Bernal Varila y Cristian Eduardo Carmona Carmona, miembros de los semilleros UPS e IngeAndroid del programa de Ingeniería de Sistemas de la Universidad de Cundinamarca, obtuvieron el primer lugar en un hackathon de blockchain.

El reto de certificación de documentos fue organizado por la compañía china ProximaX la cual entregó 1.200.000 XPX (la criptomoneda de la empresa) al equipo ganador.

El Hackathon contó con la participación de nueve equipos de seis universidades nacionales e internacionales como el Instituto Técnico Central, Uniminuto, UniHorizonte, Universidad Tecnológica de Pereira, Fundación Universitaria Konrad Lorenz, Universidad de Cundinamarca y tres equipos particulares conectados desde Colombia y Bolivia.

“Se utilizó el lenguaje de programación ReactJS con conexión a una base de datos MySQL y a las API's de Blockchain proveídas por ProximaX, el código fue compartido mediante el uso de un repositorio en GitHub y como editor de texto se usó VS Code, todas estas herramientas implementadas en diferentes sistemas operativos como Windows 10, Ubuntu 20.04 y Manjaro Linux 20.1”, dijo el docente Misael Fernando Perilla Benítez.

Cabe destacar que el estudiante Cristian Eduardo Carmona Carmona obtuvo un reconocimiento por su ponencia titulada "Sistema para la detección de inyección SQL con técnicas de aprendizaje de máquina" en el marco del Día Internacional de la Seguridad Informática.

Para la divulgación del evento y de las ponencias se utilizó el canal de Youtube de la Red Universitaria Metropolitana de Bogotá en asociación con la red de universidades para fomento de la investigación en tecnologías de la información y la comunicación UxTIC.

Manuales de adquisiciones
Supervisores e interventores
Mantenimiento del parque automotor
Mantenimiento de la planta física
Cronograma de inventarios

TRABAJA CON NOSOTROS

Banco de Talento Académico
Banco de Talento Administrativo
Convocatorias Laborales



SC-CER355037



Línea gratuita: 01 8000 180 414 | e-mail: info@ucundinamarca.edu.co

Sede Administrativa: Dg 18 No. 20-29 Fusagasugá | (+57 1) 828 1483

Seccional Girardot: Carrera 19 N° 24 - 209 | (+57 1) 833 5071

Seccional Ubaté: Calle 6 N° 9 - 80 | (+57 1) 855 3055

Extensión Chía: Autopista Chía - Cajicá | Sector "El Cuarenta" | (+57 1) 828 1483 Ext. 418

Extensión Chocontá: Carrera 3 N° 5 -71 | (+57 1) 856 2520

Extensión Facatativá: Calle 14 con Avenida 15 | (+57 1) 892 0706

Extensión Soacha: Diagonal 9 No. 4B-85 | (+57 1) 721 9220

Extensión Zipaquirá: Carrera 7 No. 1-31 | (+57 1) 851 5792

Oficinas Bogotá D.C.: Carrera 20 No. 39-32 Teusaquillo | (+57 1) 744 8180

Notificaciones judiciales:

Dirección Jurídica (+57 1) 828 1483 Ext. 115 | e-mail: oficinajuridicaudec@ucundinamarca.edu.co

Política de Tratamiento de Datos Personales

© 2019 UCUNDINAMARCA Generación Siglo 21

Universidad de Cundinamarca - UDEC

Vigilada Mineducación

Reconocida por Resolución No. 19530, de Diciembre 30 de 1992 (MEN)

Oficina Asesora de Comunicaciones

Derechos reservados

Agente Virtual >