

Área: Subdirección de Investigación y Posgrado.

Servidor público o funcionario público: Ing. Marco Antonio Roldán Cruz

Fecha de entrega del informe: 19 de mayo de 2022

Lugar y fecha de la Comisión: CITNOVA (en domicilio Exhacienda la Concepción No. 3, C. P. 42086, en Pachuca de Soto, Hgo.).

Asunto de la comisión: Asistencia al evento denominado “Prospecta Américas 2022” (segunda edición del seminario Internacional sobre prospectiva y tecnologías transformadoras en las Américas).

Actividades realizadas:

Participación en taller 6 – Blockchain para ciudades inteligentes por Alejandro Treviño Castañeda, Centro de Excelencia en Blockchain de Hidalgo.

Participación en taller 12 – Web3 (Blockchain) por Anthony Chávez, Arch Finance, México.

Asistencia presencial a Inauguración PROSPRECTA AMÉRICAS 2022 por Daryl Vaz, Ministro de Ciencia, Energía y Tecnología de Jamaica (virtual); Luz Elena Baños Rivas, Embajadora, representante permanente, misión permanente de México ante la Organización de los Estados Americanos (OEA) (virtual); Kim Osborne, Secretaria Ejecutiva para el Desarrollo Integral, Organización de los Estados Americanos (OEA) (virtual); Omay Fayad Meneses, Gobernador del Estado de Hidalgo, México (presencial).

Asistencia presencial a conferencia magistral, “Prospectiva en las Américas: el Futuro de la salud, del trabajo, y de la industria” por Fernando Ortega, director de investigación y estudios, consejo nacional de ciencia y tecnología e innovación tecnológica (CONCYTEC), Perú (virtual).

Asistencia presencial en short talks “Tecnologías Transformadoras y el Futuro de las Américas”, Tecnologías Transformadoras y el Futuro de la educación por Lauro García, Digital Transformation, Public Sector, AWS (presencial).

Resultados obtenidos:

Participación y presencia en talleres que hacen referencia a las cripto-monedas como un medio de transparencia de transacciones tanto gubernamentales, como de los funcionarios públicos de las ciudades inteligentes en promoción del internet de las cosas para promover la seguridad de las operaciones financieras de la población en general, así como de las presidencias municipales y locales por región tomando como piloto Pachuca De Soto Hidalgo, generando el marco teórico de conocimientos para posibles futuros proyectos integrales con el Instituto Tecnológico Superior de Huichapan.

Ideas para proyectos tecnológicos de Blockchain, estrategias de información y codificación de “contratos inteligentes” para la encriptación de la información personal y/o financiera de la población.

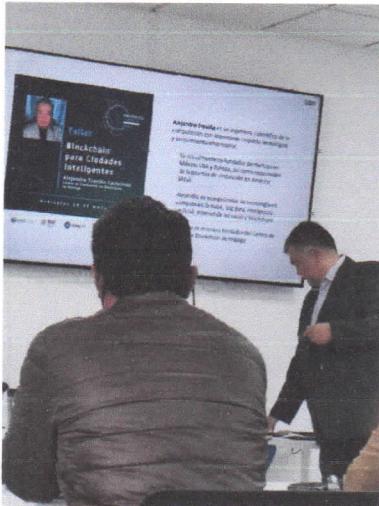
Contribuciones a la Institución y Conclusiones:

Presencia, colaboración e integración del Instituto Tecnológico Superior de Huichapan; ante el CONACyT, así como para los representantes del gobernador del estado Omar Fayad Meneses, presencia ante el ministro de ciencia, energía y tecnología de Jamaica, representación del Instituto Tecnológico Superior de Huichapan para asistencia a la segunda edición del seminario internacional sobre prospectiva y tecnologías transformadoras en las américa, consideración e integración de la importancia del conocimiento científico aplicativo de las mujeres investigadoras del Estado de Hidalgo, y del Instituto Tecnológico Superior de Huichapan.

Anexo: Fotografías de participación en talleres.



1. Taller Blockchain Alejandro Treviño Antecedentes



2. Taller Blockchain Alejandro Treviño



3. Inauguración PROSPECTA AMERICAS 2022

En su caso sí se deberá incluir una leyenda explicando lo que corresponda que crea conveniente anexar o aportar más información que sea necesario.

2020
Treviño

2020
Treviño