



Minuta de reunión de promoción del Centro de Cómputo Autónomo y en la Nube, Universidad de Sonora

24 de junio de 2019

Dentro de las actividades del Consorcio se busca promover el mismo a nivel nacional para atraer a las distintas empresas/industrias y atraer a instituciones para formar sitios. La reunión del 24 de junio de 2019 se realizó en la ciudad de Guadalajara Jalisco y estuvieron presentes representantes del CoBI y del I/UCRC. A continuación se relata el desarrollo de la reunión.

- Como primer punto se presentaron los asistentes a la reunión, dentro de los cuales se contó con la presencia por parte de CoBI del Ing. Arnoldo Vidal, representante del CIA, el Ing. César Villegas, representante de la OTTC, el Dr. Jesús Pacheco, director del CoBI CAC UNISON, y alumnos integrados al proyecto. Por parte del I/UCRC se contó con la presencia del C. Carlos Navares, representante del IAB, así como del Dr. Salim Hariri, co-director del I/UCRC CAC. Se contó con la presencia de las empresas ICN, CRT, Zona IP, Enertec, APASFROM, Inseti, Icloud e info Jalisco. Por parte de las instituciones, además de UNISON y U of A, se contó con la presencia de U de G.
- El siguiente punto de la reunión fue la presentación de las capacidades del centro. Se presentaron un total de tres proyectos nacionales y dos binacionales. Se destaca la participación del C. Carlos Navares, representante del IAB, quien demostró los desarrollos en el tema de inteligencia artificial emocional, la cual se está desarrollando en el I/UCRC.
- Siguiendo con el orden de la reunión, de dio la palabra a las empresas invitadas para que dieran a conocer los proyectos en los cuales el CoBI pudiera apoyar:
 - CRT. El Consejo Regulador del Tequila habló de la necesidad de realizar un inventario automatizado de las plantas de agave, las cuales pudieran ser internadas a la zona de tequila Jalisco desde otras regiones, impactando de manera negativa en la economía de la localidad y en la calidad del producto, el cual es reconocido a nivel internacional. Al respecto tanto el representante del CIA como del IAB dieron su opinión sobre la importancia de acercar este proyecto al CAC para darle atención inmediata. El CRT replica que están buscando fondos para realizar el proyecto y están positivos que, de conseguirlo, se podrían integrar al consorcio.
 - Zona IP. La empresa se dedica a la distribución de quioscos con distintas funcionalidades (por ejemplo, expedición de actas). El problema que presentan es que requieren monitorear el estado actual de los quioscos 24/7. Al respecto el Dr. Jesús Pacheco comenta que se tienen soluciones dentro del centro que tratan precisamente este



CAC

Center for Cloud and Autonomic
Computing



CONACYT



Universidad
de Sonora



THE UNIVERSITY
OF ARIZONA



TEXAS TECH
UNIVERSITY



MISSISSIPPI STATE
UNIVERSITY



UNIVERSITY OF
DETROIT
MERCY

problema y que es posible adaptar la tecnología para monitorear y controlar los quiscos desde cualquier lugar a cualquier hora. La empresa analizará las propuestas y hará una revisión del estado de la técnica para ver la viabilidad pues muchos de los quiscos manejan información sensible.

- APASFROM. Los productores de aguacate de Michoacán tienen el problema de que no se lleva un control adecuado del envío de producto para exportación. Al respecto el Dr. Salim Hariri comenta que es posible tener un protocolo del tipo JIT para el despacho de aguacates reduciendo el desperdicio. Comenta que se tienen avances al respecto en el centro a nivel binacional.
- La Universidad de Guadalajara comenta que se están abriendo nuevas posibilidades en el gobierno federal para manejar este tipo de proyectos y cuestiona sobre la viabilidad de pertenecer al CAC. Al respecto se le comenta que el componente particular del consorcio es que se puede tener acceso a infraestructura y recurso humano de talla internacional si el proyecto así lo amerita.

Finalmente se realizó un acuerdo de seguimiento, donde las empresas interesadas en participar en el centro darán a conocer la manera en la cual podrían participar y cómo el centro les puede ayudar a conseguir sus metas a mediano plazo. El representante del IAB invita a los presentes a probar la metodología del Centro y adquirir la experiencia de realizar proyectos binacionales. La Universidad de Guadalajara seguirá analizando los nuevos modelos de apoyo a nivel federal.

Reunión de promoción del Centro de Cómputo Autónomo y en la Nube Universidad de Sonora
 Guadalupe, Jalisco, 24 de junio de 2019

Nombre	Empresa/Institución	Firma
1 Jesus Pacheco	UNISON	
2 Salim Hariri	UNIV of ARIZONA	
3 CARLOS NEZAREZ	BPV	
4 Cesar Villegas Carrizo	UNISON	
5 Juan Fco. Nuonono	C.R-T	
6 David Rodriguez Lopez	UNISON	
7 Clansel Grijalva Lugo	UofA	
8 Leon Felipe Padua	ICNS	
9 Ismael Vobatz	Zona IP	
10 Arnaldo Vidal	Enertec	
11 Gumaro Sato	APASFROM	
12 Javier Juarez Sanchez	VDG	
13 Antonio Diazaga Trejo	U de G	
14 Roberto Rojas	Zona IP	Roberto Rojas
15 Luis Ramirez Reales	U de G	
16 Jesus Trejo	apastrom	Jesús Trejo
17 Ricardo Cabales	inseti	Ricardo Cabales
18 J. Oxizaga Trejo	icloud	
19 Carlos E. González Duró-	info jalisco	
20 José Clemente Orozco	Oracle	
21		
22		
23		
24		
25		