

MESAS DE TRABAJO SOBRE EL PLAN DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO - GUAYAQUIL

ACTA DE REUNIÓN



PLAN DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO – EJE 4: TECNOLOGÍAS EMERGENTES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

TEMÁTICA: “DATOS ABIERTOS, GRANDES VOLÚMENES DE DATOS, INTERNET DE LAS COSAS, TERRITORIOS DIGITALES Y CIUDADES INTELIGENTES, TECNOLOGÍA DE REGISTROS DISTRIBUÍDOS”

ACTA nro.: 03

FECHA DE LA REUNIÓN: 2018-05-03

0. ANTECEDENTES

En la ciudad de Guayaquil, el día jueves, 03 de mayo del 2018 a las 09:15 horas, en las instalaciones del Auditorio Vicente Rocafuerte, de la Facultad de Jurisprudencia, de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, ubicada en la Av. Carlos Julio Arosemena, Km 1/2, se desarrolló la tercera reunión de mesas de trabajo del Eje 4 del Plan de la Sociedad de la Información y del Conocimiento para tratar las temáticas de “DATOS ABIERTOS, GRANDES VOLÚMENES DE DATOS, INTERNET DE LAS COSAS, TERRITORIOS DIGITALES Y CIUDADES INTELIGENTES, TECNOLOGÍA DE REGISTROS DISTRIBUÍDOS”; con la presencia de las siguientes personas:

Nro.	REPRESENTANTE	INSTITUCIÓN
1	ANDRADE TROYA ROBERT STALIN	ESPOL
2	CARRANZA RODRIGUEZ MARIA ALEXANDRA	DWCONSULWARE
3	COLOMA PALACIOS JONATHAN FABRICIO	ASTINAVE
4	FREIRE GUERRA GINA ISABEL	ARCOTEL
5	MAHECHA GUZMAN MAYRA LORENA	ASTINAVE
6	VALENCIA CASTILLO NORMA ALEXANDRA	DWCONSULWARE
7	YAGUAL YAGUAL JORGE ROBERTO	REGISTRO MUNICIPAL DE LA PROPIEDAD Y MERCANTIL CANTON PLAYAS
8	FEDERICO DOMINGUEZ	ESPOL
9	CARMEN VACA	ESPOL
10	TITO LAGOS	SENAE
11	JOSE MOREIRA PEÑAFIEL	INSPI
12	ERICK MORENO	MSP ZONA 5
13	FERNANDA ANCHUNDIA	SENAE

ACTIVIDADES DE LA REUNIÓN

- Apertura e inicio de las mesas de trabajo sobre “DATOS ABIERTOS, GRANDES VOLÚMENES DE DATOS, INTERNET DE LAS COSAS, TERRITORIOS DIGITALES Y CIUDADES INTELIGENTES, TECNOLOGÍA DE REGISTROS DISTRIBUÍDOS”.

- b) Exposición sobre el Eje 4, Temática: Datos Abiertos, Grandes Volúmenes De Datos, Internet de las cosas, Territorios Digitales y Ciudades Inteligentes, Tecnología de Registros Distribuidos.
- c) Exposición de observaciones y comentarios por parte de los participantes.
- d) Cierre

1. DESARROLLO DE LA REUNIÓN

a) Apertura e inicio de las mesas de trabajo sobre “Datos Abiertos, Grandes Volúmenes de Datos, Internet de las cosas, Territorios Digitales y Ciudades Inteligentes, Tecnología de Registros Distribuidos”

Los Ingenieros Juan Carlos Chiluzza y Rocío Malla realizaron la bienvenida y agradecimiento a la asistencia de la mesas de trabajo, donde se mencionó la importancia de la elaboración del Plan de la Sociedad de la Información y el Conocimiento.

Posterior a esto en cada mesa de trabajo, se procedió la presentación de cada uno de los participantes a las mesas de trabajo, indicando su nombre y la institución a la que representan.

b) Exposición sobre el Eje 4, Temática: Datos Abiertos y Grandes Volúmenes de Datos, Internet de las cosas, Territorios Digitales y Ciudades Inteligentes, Tecnología de Registros Distribuidos.

Los Ingenieros Juan Carlos Chiluzza y Rocío Malla, funcionarios del MINTEL procedieron a exponer la temática: Datos Abiertos, Grandes Volúmenes de Datos, Internet de las cosas, Territorios Digitales y Ciudades Inteligentes, Tecnología de Registros Distribuidos, donde se mostró una introducción y la situación actual en el Ecuador. Además, se mostraron los objetivos, indicadores y metas de cada temática del Eje 4.

De acuerdo a estos objetivos, se expuso sobre los proyectos que contiene cada temática como de “Datos Abiertos, Grandes Volúmenes de Datos, Internet de las cosas, Territorios Digitales y Ciudades Inteligentes, Tecnología de Registros Distribuidos”.

c) Exposición de observaciones y comentarios por parte de los participantes Eje 4 Tecnologías emergentes para el desarrollo sostenible.

Áreas Claves	Descripción	Observaciones
Datos Abiertos, Grandes Volúmenes de Datos, Internet de las cosas, Territorios Digitales y Ciudades Inteligentes, Tecnología de	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Consulta y validación de necesidades de información ciudadana y de organizaciones sociales. 	Entregar, facilitar o acercamientos con los GAD para estandarizar la movilización con GPS y el uso de aplicaciones inteligentes.
		En el tema de Big Data revisión de levantamiento de necesidades de la ciudadanía es necesario priorizar y determinar el caso de uso que genere impacto.
		Asesoramiento en la definición de caso de uso con recomendaciones basadas en proyectos en otros países.

Áreas Claves	Descripción	Observaciones
Registros Distribuidos	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Proceso de anonimización de datos. 	Encuestas con categorización con base a proyectos fuera del país.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desarrollo de los grandes volúmenes de datos como un servicio de computación en la nube. 	Aplicación que pueda determinar la cantidad de pasajeros para determinar la cantidad necesaria de buses por rutas, es decir hacer rutas inteligentes.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desarrollo de un marco referencial para manejo de datos. 	Debe existir leyes que protejan a la empresa que sube la información
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Difusión de las recomendaciones UIT-T sobre Internet de las Cosas y Ciudades Inteligentes y Comunidades. 	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Actualización del Libro Blanco de Territorios Digitales en Ecuador. 	Más allá de ofrecer big data como servicio (uso), sería valioso para la sociedad que también se brinde conocimientos de implementación en la capa de infraestructura y la de algoritmos (cómo se hace la analítica). Ahí los stakeholders dentro del proyecto somos los especialistas técnicos que estamos ávidos de aprender de estas tecnologías y contribuir al efecto multiplicador de las mismas.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desarrollo de una App de movilidad con georreferenciación del transporte urbano en Riobamba. 	Sin duda la academia debe estar involucrada liderando, con las experiencias ya obtenidas en sus propios proyectos ahorrará tiempo en las lecciones aprendidas, además podrá coordinar con MINTEL-PSIC la realización de workshops, programas académicos a nivel de Educación Continua, Diplomados, postgrados, etc. En la región costa ESPOLE será un gran partner de esta iniciativa.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aplicación de DLT en los procesos registrales mercantiles y de la propiedad. 	

d) Cierre

De parte de la Subsecretaría de Fomento de la Sociedad de la Información y Gobierno en Línea se agradece a todos los participantes sobre la importancia de crear estos espacios y generar ideas a través de ellos. Se indicó que todos los aportes son valiosos y serán tomados en cuenta en la construcción del Plan de la Sociedad de la Información y el Conocimiento.

Además, se compartió con los participantes de la mesa de trabajo en la ciudad Guayaquil el link del micrositio del PSIC <https://plansociedadinformacion.mintel.gob.ec/>

Siendo las 16:45 horas se levanta la sesión.