



CONSEJO CONSULTIVO

**INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
DEL ESTADO DE JALISCO**

SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA 2016

ACTA DE DESARROLLO Y ACUERDOS

En la Ciudad de Zapopan, Jalisco, a las 17:00 diecisiete horas del día 13 trece de Diciembre del año 2016 dos mil dieciséis, a efecto de desahogar la Segunda Sesión Ordinaria 2016 del Consejo Consultivo del Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, atendiendo a la Convocatoria emitida en tiempo y forma por el Presidente de este órgano de disertación y propuesta, Maestro David Rogelio Campos Cornejo, con fundamento en los artículos 12 fracción III, 20 y 21 de La Ley Orgánica de este mismo Instituto; 19, 24, 26 y 27 de su Reglamento; y 44, 46, 50 y 52 de su Estatuto Orgánico, se reunieron en el Auditorio de usos múltiples de su Edificio sede, ubicado en la Avenida Pirules número 71, Colonia Ciudad Granja, de esta misma ciudad.

HACE USO DE LA VOZ EL PRESIDENTE DEL CONSEJO CONSULTIVO Y DIRECTOR GENERAL DEL IIEG, MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Me voy a permitir presentar a ustedes el orden del día, mismo que fue circulado de manera oportuna en la convocatoria que se les mandó a todos ustedes, consta de seis puntos el primero es el registro de asistencia de los miembros del Consejo, la declaratoria de quórum legal es el segundo punto, el tercero es el seguimiento a temas abordados en la sesión anterior, el cuarto es el informe de proyectos y grupos de trabajo, el quinto es la presentación del programa anual de trabajo 2017 y el sexto es asuntos varios, aquí están despidiendo las personas de la UP a sus colegas se integra el de la UP que con ese ya tenemos quórum, me verificas Ricardo.

HACE USO DE LA VOZ EL SECRETARIO DE ACTAS Y DIRECTOR DE ASUNTOS JURÍDICOS DEL IIEG, LIC. RICARDO RAMÍREZ AGUILERA: Señor Director con la lista de asistencia de los miembros asistentes a esta reunión de Consejo Consultivo hay quórum formal y legal para sesionar.

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Muchas gracias, entonces esta, aquí falta un punto del orden del día, de echo les ofrezco una disculpa pero sería la aprobación del propio orden del día, entonces está sujeta a su consideración, a sus comentarios y si no hubiera comentarios obviamente si los ahí me los dicen levantando la mano y si no sería para aprobarse, **aprobada** sería la orden del día, les





INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

pido que pongan un punto más adicional a la aprobación del orden del día por favor Ricardo, gracias pasaríamos entonces al tercer punto del día, que es el seguimiento a los temas abordados de la sesión anterior respecto a la intervención del representante de la Universidad Panamericana, el Dr. Manuel Bernal Coronel en la sesión de instalación de este Consejo Consultivo, respecto a lo que él señaló como falta de información sobre movilidad urbana y todo lo que ello implica, me es grato informarles que al día de hoy ya se tiene debidamente suscrito el convenio de colaboración con la Secretaria de Movilidad el cual permitirá allegarse al Instituto de este tipo de información para beneficio tanto del sector público como del sector privado, ¿está por aquí alguien de Max? te voy a pedir que en el transcurso de la sesión les pongas el mapa digital la pantalla que tenemos acá para que los consejeros lo puedan ver, les adelanto que es un mapa que al día de hoy tiene más de ciento cincuenta capas de información, si cualquier institución que forma parte de este consejo está interesada en poner a disposición de nosotros, información en lo que se llama coloquialmente en el ámbito geográfico ambiental shape, con mucho gusto nosotros podemos cargar esa información en el mapa para enriquecer la consulta que se hace, este mapa además no solo tiene 350 capas de información sino que las tiene en una lógica de consulta la mayoría de ustedes lo conoce, hay quienes por primera vez los veo en esta sesión como esta lo cual me da mucho gusto y al mismo tiempo los invito a que con sus académicos si vienen de una universidad, con sus directivos si vienen de una organización publica etc., puedan hacer una cita con nosotros y nosotros vamos a su centro de trabajo a presentarles todo el acervo de información que tenemos, o nos dará mucho gusto recibirlos en estas instalaciones para hacerles también una presentación de toda la información que tenemos, entendemos que hay una debilidad en cuanto a los cambios de representantes, por un lado hay una debilidad pero por otro lado hay un área de oportunidad, porque entendemos que hay instituciones que van teniendo relevos por diversas cuestiones, por ejemplo el Colegio de Jalisco tiene una periodicidad distinta al de la administración sexenal bueno hay un nuevo presidente se lo presentamos al anterior, se lo presentamos al actual, hoy tenemos el honor de que nos acompañe un académico, investigador prestigiado que es Roberto Arias que con sus colegas puede poner a disposición como si fuera su casa como lo es las instalaciones y nuestros acervos de información, lo que más nos interesa es que los conozcan y los utilicen, entonces en este mapa la idea es, lo menciono todo esto porque ya hay información de movilidad montada dentro del mapa, no nada más está el convenio si no que ya se ha trabajado, en que varios insumos se vayan montando y va a ser un cuento de nunca acabar, en el buen sentido de la palabra, de subirle mapas y mapas hoy a las tres de la tarde recibí a la titular del Instituto Jalisciense de las Mujeres y estábamos haciendo unos mapas versión casera, versión interna de violencia contra la mujer, violencia, delitos y luego la cruzamos con marginación y luego la cruzamos con violencia intrafamiliar, Santiago es el Director se los presento, levántate Santiago por favor, Director del área Sociodemográfica fue quien elaboró este trabajo, está a disposición de todos ustedes y éste se puede hacer con los temas que ustedes consideren pertinentes entonces una es, tienen información en shape, la podemos subir, hay alguna sugerencia de una información que no tienen y que consideren que debe de subirse o generarse, también para eso es el Consejo Consultivo

[Handwritten signatures and initials in blue ink on the left margin, including 'Cay' and several illegible marks.]

[Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin, including a large 'J' and several illegible marks.]



[Handwritten signature in blue ink: 'Juan Calatayud A' with a checkmark next to it.]

[Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom center, including a large 'A' and several illegible marks.]



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

para que nos hagan esas sugerencias y nosotros atenderlas con mucho gusto además, bueno entonces ese el tercer punto del orden del día.

El cuarto punto del orden del día es el informe de proyectos y grupos de trabajo, bien en este punto, atrás por favor, gracias, consta de cinco diríamos incisos, el primero es el del Banco Mundial, segundo Geografía y Medio Ambiente, el tercero del área Económico Financiera, el cuarto del área Sociodemográfico y el quinto del área de Gobierno, Seguridad y Justicia, entonces ustedes pueden ver es un tema por cada área sustantiva que conforma el instituto, no hay ninguna que se quede afuera más un anexo que es el primero y que tiene que ver con el Banco Mundial, adelante por favor, para los que no saben por qué es su primera vez que están con nosotros quiero comentarles que tenemos suscrito un acuerdo de cooperación técnica con el INEGI y con el Banco Mundial ofrezco una disculpa para aquellos como Luis Gerardo del INEGI pues que esta película ya se la sabe, porque la mencionamos en el Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica, porque la mencionamos en la Junta de Gobierno y ahora también en el Consejo Consultivo, pero él siempre estará dispuesto a que lo sigamos difundiendo a quienes tienen que conocerlo, gracias Luis Gerardo, entonces este acuerdo tiene su origen en una invitación que nos hizo INEGI y Banco Mundial en el año de 2013 de las treinta y dos entidades de la Republica, se invitó a siete donde por fortuna estaba Jalisco de los siete estados invitados, cuatro dijimos que sí, tres dijeron que no y de los cuatro que dijimos que sí, Jalisco fue el que tomo todos los componentes que ofertaba el Banco Mundial y el INEGI, como es un acuerdo tripartita internacional en el argot de esas cosas conocidas como "RAS" pues de aquí a que se firmaba iba a Washington venia iba a Aguascalientes regresaba etc. Se tardó como ocho meses en firmarse, por lo tanto fue hasta 2014 cuando pudimos firmarlo a partir de que se firmó hemos recibido si estoy mal por favor, aquí, siempre me adelanto, entonces en el 2014 se firmó el acuerdo tripartita, que consiste en una programación técnica programática a nivel estatal, con el fin de contribuir al fortalecimiento de las políticas públicas basadas en evidencia, mediante apoyo al fortalecimiento de la estrategia del desarrollo estadístico del estado de Jalisco, que a su presentación apoya el fortalecimiento del sistema de monitoreo de evaluación estatal y la evaluación del nivel de preparación, para implementar un sistema de datos abiertos son los tres componentes, ese es en un diagrama de flujo de espiral, cómo ocurrió, que quienes lo firmaron y en qué fecha y que poso el lanzamiento del diagnóstico, los componentes de ese diagnóstico, los años que fueron pasando etc., esto está disponible en la página web del instituto para que lo puedan consultar en el momento que lo deseen, si hay algún comentario en cualquier momento, siéntanse por favor con la confianza de interrumpirme para clarificar todo esto, adelante, bien el 2015 el Banco Mundial realizó cinco misiones, diagnosticó la oferta y demanda de información estadística y geográfica de tecnologías de información, los usos potenciales de información geográfica para usos estadísticos y el grado de preparación que tenía Jalisco para datos abiertos, más de ciento cincuenta personas participaron de instituciones públicas, privadas; así como organizaciones de la sociedad civil productoras y usuarias de información estadística y geográfica, que generaron cuarenta y nueve perfiles de proyectos para la mejora del sistema de información estratégica del estado de Jalisco y sus municipios, adelante, en 2016 se realizaron seis misiones entonces llevamos once misiones

San crutina

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

del Banco Mundial, se han liberado aquí, ya vamos a hablar un poco de productos, cosas tangibles del Ras, 251 data sets del portal instituto Jalisco.gob.mx, de esos 251 data sets 220 se han replicado en el portal nacional datos.gob.mx, aquí voy a ser un paréntesis para mencionarles que de las 225 instituciones que publican datos abiertos en la plataforma nacional, Jalisco es el primer lugar, ahí hay secretarías, fideicomisos, empresas paraestatales, gobiernos estatales, ayuntamientos, todo lo que ustedes se imaginen del ámbito de la administración pública centralizada, descentralizada y agréguele organismos constitucionales autónomos, de los 225 entes que publicamos datos abiertos, Jalisco es el primer lugar, si ustedes se meten actualmente van a decir que no es cierto, que hay uno que nos gana, es el Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, sin embargo creo que pronto van a tener que rectificar la plataforma, porque al parecer confundieron transparencia con datos abiertos, entonces van a encontrar el acta de consejo cosas que son más bien del ámbito de la transparencia no de los datos abiertos, los datos abiertos tienen ciertas características y una característica que no es un dato abierto, no es un PDF, no es un dato abierto, ahí confundieron quitando ese accidente de Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, somos el que más datos abiertos tiene, tengo que hacer una autocrítica en esto y la hago con toda la intención de provocar la participación de todos ustedes, necesitamos subir más data set pertinentes, que sean los que la ciudadanía reclama, que sean sensibles para la ciudadanía, los que sean de utilidad para la ciudadanía, tenemos muchos que son para especialistas, no son inútiles al contrario, sin embargo si necesitamos subir datos que sean sensibles, lo digo porque ustedes pueden darnos ideas, ustedes pueden aportarnos datos y nosotros en el CEIEG, aquí tengo un testigo de calidad que es Luis Gerardo, representante del INEGI, en la última sesión del Comité de Información Estadística y Geográfica que pertenece al sistema nacional, tuvimos una reunión con muchas dependencias del Poder Ejecutivo, donde de la mano de la Dirección de Innovación del Gobierno del Estado y el Instituto, alentamos lo mismo que les estoy diciendo a ustedes, para este ejercicio de publicar datos pertinentes, en cantidad vamos ganando, necesitamos mejorar la pertinencia de los mismos, no la calidad, son de calidad, sino de la pertinencia, algo que sea sensible para la ciudad, se diseñaron las estrategias de desarrollo estadístico y de disseminación de información en Jalisco, se evaluaron con la HECRA herramienta para la evaluación de la calidad de los registros administrativos, 26 registros administrativos de 19 instituciones, 51% del CEIEG, se documentaron 14 operaciones estadísticas en apego al estándar internacional DBI, he inicio el diagnostico de monitoreo y la evaluación, se capacitó a 120 especialistas, quiero mencionar antes de que surja una suspicacia, que cuando se habla de monitoreo y evaluación, estamos refiriéndonos al monitoreo y evaluación de aquello que tiene presupuesto, de aquello que está en las matrices de las oficinas públicas, de aquello que está en nuestro control medir, de aquello que si le ponemos dinero puede cambiar la vida de un ciudadano, no nos estamos refiriendo al sistema de monitoreo y evaluación que tiene el Gobierno del Estado, que todos ustedes conocen como Mide que es un conjunto de indicadores mucho más amplio, que uno no gobierna, por ejemplo un indicador del Mide es la inflación que hubo en el país, la inflación fue del 3.5% sí que bueno, ni toda la administración pública central, paraestatal, estatal, municipal sumada puede hacer nada por detener la inflación, por controlar la inflación, son indicadores de un nivel amplio y aquí los indicadores

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



[Handwritten signature: Juan Centeno A]

Calzada de los Pirules No. 71
Cof. Ciudad Granja, Zapopan, Jalisco, México C.P. 45010
Tel. (33) 3777-1770

WWW.IIEG.GOB.MX

IIEG Jalisco

[Handwritten signatures and initials]



INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

que estamos trabajando por recomendación del propio Banco Mundial son aquellos que tienen presupuesto, tienen presupuesto, entonces midámoslo y evaluémoslo, no tiene presupuesto, entonces lo va a medir y evaluar alguien más, el INEGI nos dice las exportaciones, la Secretaría de Economía nos dice la inversión extranjera directa, todos son indicadores del Mide, CONEVAL nos dice la pobreza multidimensional y así podríamos seguirle, el IMSS nos dice la generación de empleos formales, por cierto les doy la primicia al último día de Noviembre, 108 mil empleos formales generados en el estado de Jalisco, obviamente es una cifra record muy por arriba de los 76 mil que se puso como meta el sector privado en el mes de enero de 2016, cifra que revisó y replanteó el pasado mes de Octubre, para situarla en 82 mil, son 108 mil siempre hay una caída estacional en el mes de Diciembre, que este año será de 10 o 12 mil empleos, por lo tanto vamos aproximadamente a llegar al corte de Diciembre con 96 a 98 mil empleos generados en el año 2016, adelante, también se hizo en 2016 el seguimiento de la HECRA y del DBI, la revisión y finalización del alcance de los planes de mejora debe realizarse en reuniones ante el instituto y las dependencias, implementar la evaluación y monitoreo de los planes de mejora con mecanismos de coordinación en el comité, facilitar el acceso, integración, documentación de micro datos provenientes de registros administrativos del sistema, certificar la calidad de datos y micro datos a través de la aplicación de herramientas como la HECRA y esta la urgencias de mejorar la oportunidad y la coherencia de las fuentes de información del sistema de información estadística del estado de Jalisco y sus municipios, adelante, bueno es una gráfica de cales, es lo que va a pasar en 2017 por área, lo que tiene un proceso continuo, lo que se desarrolla al seno del CEIEG y lo que se va a hacer en el 2017, adelante, bueno quiero decirles antes de pasar ya a la primera área sustantiva, que es la de geografía y medio ambiente, el Instituto cuando se crea, fusiona lo que antes era el COEPO, Consejo Estatal de Población y se convierte en la unidad sociodemográfica, lo que era el Instituto de Información Territorial se convierte en el área geográfico ambiental, lo que antes era el SEIJAL se convierte en la unidad económico financiera, con el mismo dinero de los tres aportamos una nueva área que es la de Gobierno, Seguridad y Justicia, también con el mismo dinero creamos una unidad de vigilancia, un Comisario que antes no existía, bueno todo lo que vieron ustedes del Banco Mundial, no existía en ninguna MIR de ninguno de los tres organismos anteriores, es un trabajo extraordinario que se hace con el mismo personal sin crecer el personal, si tiene un costo la asesoría y una generosa participación del INEGI en un 15% de lo que tiene de costo el RAS, pero es algo que se genera con el mismo material humano, recurso humano y es una de las ventajas que da la creación de este instituto, adelante por favor.

Qué proyectos tenemos de Geografía y Medio ambiente: la digitalización de cartas geológicas, grafológicas y de uso potencial, la digitalización de las cartas geológicas, unidades litológicas puntos de verificación, fallas y fracturas, puntos geológicos, rumbos y echados grafológicas y su uso potencial; así como su revisión topológica e integración, van a permitir tener un continuo vectorial del estado de Jalisco a escala 1:50,000 esto no se tenía, se tenía en documentos pero a la hora de digitalizarlos ya puede uno tener un continuo de todo este estudio de campo y territorio y se digitalizaron 132 cartas grafológicas, 132



San Cristóbal

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

Samuel Martínez A

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

geológicas y cuatro de uso potencial para el municipio de Tecolotlán, adelante, cualquier duda que tengan aquí esta Max, que es el técnico del área geográfico ambiental que nos puede puntualizar en cualquier cosa, estamos desarrollando y se continuara desarrollando en 2017 el sistema de información geográfico de Tecolotlán que es, bueno es algo que ya hicimos para el municipio de Ciudad Guzmán, que es un sistema de información geográfico que permite a la autoridad decir en minutos si alguien puede o no poner un negocio de determinadas características, en un lugar determinado, ya no hay si es que lo echan a andar en Ciudad Guzmán, ya está todo listo, ya no hay la hipótesis de que no se podía por los planes de ordenamiento ecológico, territorial etc., atlas de riesgos resulta que no se puede y el funcionario de la ventanilla dice que si se puede o al revés resulta que si se puede y el funcionario de la ventanilla que no se puede, eso se hizo en Ciudad Guzmán con recursos del INADEM a sugerencia del Secretario José Palacios, Secretario de Desarrollo Económico, ahora se está haciendo para Tecolotlán, son pocos los municipios que lo tienen en Jalisco, solamente lo tiene Ciudad Guzmán, quiero comentar algo aquí es muy importante hacerlo, Zapopan también obtuvo recientemente recursos del INADEM para hacerlo, nos buscaron, finalmente no lo hicieron con nosotros, quiero mencionarlo porque es delicado, se dijo que ellos lo iban a hacer sin costo, si así lo dijeron, incluso dijeron con quién lo iban a hacer y que no les iba a cobrar y al paso del tiempo solicitamos por transparencia en que habían terminado los recursos del INADEM para ese proyecto, a quien se le habían pagado y en que estatus estaba el proyecto, si costó, si le pagaron a una empresa y el proyecto no está terminado y el proyecto no funciona, entonces el de Ciudad Guzmán si funciona, si está terminado el de Tecolotlán, se va a terminar y si va a funcionar, esto es muy importante porqué decirlo, porque es el prestigio del instituto lo que está en juego y también estamos haciendo un sistema de información geográfico estatal, que integra la información existente de cartografía base, atlas de riesgos, programas de ordenamiento ecológico e infraestructura, este primer modelo de consulta en cubo de información que integra el sistema educativo de mano de obra en una plataforma de Bussines Inteligens, un sistema web, al momento se lleva un avance del 60%, el de Tecolotlán lleva 50%, ambos aquí esta Max corrígeme si estoy mal Max, pero los vamos a terminar antes de la mitad del próximo año, ya me corrigió primer trimestre del próximo año, perfecto, adelante por favor, el mapa general de Jalisco el cual ya les había hablado que no lo han puesto todavía ahí, en la pantalla, incorpora la información geoespacial del estado de Jalisco y sus municipios en el mapa digital de México, del INEGI, lo hicimos con la colaboración generosa, diligente de nuestros colegas del INEGI, que nos capacitaron, pusieron a disposición la infraestructura para hacerlo y hoy cuenta con 540 capas, con una lógica de consulta de 255 y mapas temáticos tenemos 144, cual es el origen de estas 540 capas del CEIEG y de grupos de trabajo se obtuvo el 62%, de bancos de datos del propio instituto el 28%, de datos abiertos se obtuvo el 10%, aquí ya empiezan a funcionar las sinergias, si nosotros vamos ya a datos abiertos de distintas entidades públicas de la plataforma federal que tienen que ver con Jalisco, los sumamos y los incorporamos a nuestro mapa porque son abiertos y una características de que son abiertos es que se puedan utilizar sin ninguna restricción, incluso se puede lucrar con ellos, nosotros no somos una entidad de lucro, pero si alguien quisiera lucrar con ellos puede lucrar con ellos, es una característica del dato abierto y tenemos tres

[Handwritten blue scribbles on the left margin]

[Handwritten blue scribbles on the right margin]



Calzada de los Pirules No. 71
Col. Ciudad Granja, Zapopan, Jalisco, México C.P. 46100
Tel. (33) 3777-1770

WWW.IIEG.GOB.MX



[Handwritten signatures and scribbles at the bottom of the page]



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

Juan Cratón A

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

bases de datos, estos datos son al 25 de Noviembre del 2016, está aquí en este apartado de proyectos porque se van a seguir incorporando datos de información, adelante, seguimos con la misma área, tenemos el proyecto de Cartas de Unidades de Paisaje publicado por la UNAM, ofrece la distribución espacial de los paisajes físico-geográficos de México a escala 1:500,000, la cual provee una herramienta básica para el conocimiento de la distribución espacial y las peculiaridades paisajísticas del país, se busca elaborar una capa similar pero a una escala que pueda ser utilizada a nivel estatal (1:250,000 o 1:50,000), ya se obtuvo la capa de cobertura nacional y se sostuvo una plática con el autor principal de la capa, para obtener asesoría para la elaboración de una capa similar a una escala menor, adelante, tenemos también el proyecto Chips y Cobertura de Vegetación, estamos desarrollando con CONABIO, esto lo estamos haciendo muy de la mano con SEMADET, es un proyecto que se llama MADMEX, es un sistema automatizado de interpretación de imágenes de satélite que permite generar capas de cobertura de vegetación a escalas 1:100,000 y 1:20,000, son muy útiles entre más pequeña la escala más útil va a ser para un estado, lo que tienen nuestros colegas del INEGI en cantidades muy importantes, sirven mucho para una situación nacional, ya cuando para los catastros ya tienen 1:1000 1:5000, de que se trata esto bueno, se trata de un compromiso que hizo México en la COT 21, México se comprometió a tener este proyecto y puso a tres estados de la república como modelo piloto, se trata de saber cada año cuanto se deforesta o cuanto se reforesta, yo comento que no sé cuánto este aquí, por cierto Carmen bienvenida del Centro Geo, no es de Guadalajara, todos los demás que sean de Guadalajara que hace diez años vivan aquí, se acordaron que cuando quitaron el hule de López Mateos y Av. De las Rosas fue una tragedia para la ciudad, se abrasaron al hule, lloraron en el hule, total el hule lo quitaron y aquí aplica aquello de que ojos que no ven corazón que no siente, le lloramos a un árbol porque lo vemos, pero que pasa por decenas y centenas que no vemos, bueno pues ya lo vamos a poder ver, cualquier jalisciense o persona del mundo va a poder ver lo que pasa en Jalisco y no va tener que esperar seis o siete años para conocerlo, sino que va a poder verlo año con año y entonces vamos poder ocuparnos y preocuparnos y meter el poder de los ciudadanos, de exigir que no se deforeste lo que se está reforestando, o de saber dónde sí se está reforestando, entonces es un proyecto verdaderamente importante, entonces aquí se están generando de manera automática 3,100 chips para Jalisco, los cuales se interpretan y etiquetan de manera manual con base en lo observado en las imágenes de satélite Rapid Eye, con recursos propios, se ha interpretado y etiquetado 767, mismos que fueron entregados al responsable del proyecto en la CONABIO, se continúa con el trabajo de interpretación y etiquetado de los chips restantes, Max vamos a alcanzar a terminar todos los chips el próximo año?

HACE USO DE LA VOZ EL DIRECTOR DE LA UNIDAD DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA GEOGRÁFICO AMBIENTAL, MTRO. MAXIMIANO BAUTISTA ANDALÓN: Si, ahorita ya tenemos etiquetados y valorados 1500, la cifra ya esta semana se actualiza, ya en 1500 y seguramente alcanzaremos a hacer los otros 1500 en tiempo.

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Bien, ¿algún otro estado va a terminar este proyecto?



Calzada de los Pirules No. 71
Col. Ciudad Granja, Zapopan, Jalisco, México C.P. 45010
Tel. (33) 3777-1770

WWW.IIEG.GOB.MX

f t IIEG Jalisco



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

San Cruz A

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. MAXIMIANO BAUTISTA ANDALÓN: Terminaron (inaudible) y nos contaba la gente de CONABIO que regreso el proyecto, porque la clasificación de los chips porque no daban la calidad que ellos estaban esperando, entonces se tuvo que regresar.

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Aparte de ese estado algún otro va a cumplir pues Jalisco va a ser el único, la buena noticia es que Jalisco va a ser el único, la mala noticia es que los demás no van a cumplir, esta es otra de las ventajas de tener un instituto como este con personal capacitado, como el que tiene Max te dan este plus para este tipo de retos internacionales, adelante, estamos haciendo, estamos impulsando un proyecto, proyecto para la evaluación y estimación de la captura y emisiones de carbono en suelos y vegetación en zonas de bosque, con asociaciones de pino y encino en la Cuenca del Río Coahuayana y zonas de manglar de Marismas Nacionales en Nayarit, aquí lo estamos haciendo de la mano con CONACYT y con el CIATEJ un centro de investigación del propio CONACYT, se integró y se envió la pre-propuesta del proyecto a CONACYT para su evaluación, entonces esto lo vamos a hacer siempre y cuando el CONACYT lo acepte, si no lo acepta no lo vamos a hacer, adelante, pasamos al área Económico Financiera, donde esta Néstor, aquí esta Néstor el Director, para los que no lo conozcan Néstor García Romero, Director de la Unidad Económico Financiera, cualquier duda técnica él la puede responder, yo solo estoy aquí como el maestro de ceremonias, entonces, cualquier cosa técnica él nos la responde, él hace constantemente con su equipo actualización de documentos mensualmente, se renueva lo de empleo, trimestralmente, el ITAI que es el Pib estatal, semestral o trimestralmente, la inversión extranjera directa, todo tiene un calendario muy específico, entonces hay que estar actualizando estos documentos estadísticos para el portal, para los boletines especializados que se generan, para las cámaras empresariales, todas las que están ahí menos JALTEC, de esta cámara todos son parte de este Consejo Consultivo entre otras, también la CANACO y también COMCE para los boletines informativos etc., entonces, hay que estarlos actualizándolos si o si, adelante, también nosotros tenemos un tramo importante para estar actualizando los indicadores de Mide, nada más y nada menos tenemos 32 indicadores para alimentar y actualizar y además de los de SEDECO que aquí está su representante, también los otros con mucho gusto, ellos tienen dos pero nosotros los actualizamos, por qué parte de la ventaja de la SEDECO de tener un instituto que les demos este servicio, tenemos 34 indicadores, ¿de cuántos Montse 39? ¿de cuántos? entonces como el 10% de los indicadores total del Mide, adelante, también lo que hace el área económica financiera y que le faltó ponerlo al área geográfico ambiental, es la contestación de consultas de información, nosotros al día de hoy llevamos, corrijanme si estoy mal por favor, aquí esta Juan Pablo, 1543 del 2016 de consultas especializadas de todo tipo, desde quien nos pide ortofoto de un lugar del estado, de quien nos pide cuantos litros de cerveza artesanal se producen en el estado de Jalisco, cuantos Kw consume la zona metropolitana de Guadalajara, cuales son las exportaciones de calzado, es un mundo impresionante de diversidad, entonces ellos tienen que estar contestando estas solicitudes especializadas, también lo hace Max y que le faltó ponerlo dentro de su tarea cotidiana, del

2016

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

San Martín

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

próximo año, de echo lo hacen todas las áreas, delante de esas 1500, perdón para atrás, al área económica financiera le han tocado 780, este año llevan como la mitad ellos del total, también otro proyecto es la Plataforma de Logística de Comercio Exterior Nacional, este proyecto hizo acreedor al instituto por segundo año consecutivo, un reconocimiento a las entidades más innovadoras del sector público, ya van dos años seguidos que lo sacamos, este proyecto tiene como objetivo generar información de las exportaciones e importaciones de todas las entidades federativas, no nada más de Jalisco, en peso, en kilos, esto es muy importante para la cuestión logística, la otra plataforma que nos hizo acreedores a otro reconocimiento similar un año antes, tiene que ver con algo que ya les he platicado a casi todos aquí, que podemos saber en Ciudad Juárez cuantos faros para automóvil entraron en marzo de 2014 a septiembre de 2015, de qué país vienen, por que aduana entraron, porque puerto, porque aeropuerto etc., igual de salida, sector económico hasta ocho dígitos, fracción arancelaria de cualquier municipio del país, de cualquier parte del mundo etc., en esto nosotros explotamos 2.5 millones de registros mensuales para poder dar esta información con mucha rapidez, este es un proyecto que va a permitir mejorar el traslado de los bienes e incluso reducir los tiempos de estos traslados. Mediante el uso de esta unidad (kg) se permite el análisis de información comercial vista desde la perspectiva de los flujos de las mercancías, así como la evaluación o determinación de las capacidades de los recintos aduanales de los diferentes estados, adelante, también estamos trabajando en un proyecto clúster este año, INADEM e INEGI lanzaron esta iniciativa, es una plataforma con información geo-estadística, los mapas temáticos contienen información de 51 sectores con desagregación a nivel estatal, la identificación de clusters se realizó con base en la investigación de Mercedes Delgado del Harvard Business School y que queremos hacer, está lanzando INADEM e INEGI y nosotros tenemos ya un componente terminado, que es la plataforma SIMSE, que es el sistema de monitoreo de los sectores estratégicos, queremos reclasificar los sectores estratégicos de la plataforma, alineado a la directriz de las instituciones federales, actualmente están alineados a los criterios locales de Jalisco, si el clúster definido como aquí en Jalisco, se ha delimitado el cambio de la consulta de información a un ambiente de Business Intelligence, cubos de información, la generación de reportes dinámicos, con esto se incrementa el acervo de información, con herramientas de fácil manejo que ayuden a la generación de políticas de desarrollo económico y sectorial para las entidades federativas, además de complementar la información disponible en la plataforma "Cluster" este es algo que justifica nuestra razón de ser, no estamos duplicando lo que hace el INEGI, estamos complementado lo que hace el INEGI, adelante, muchos de los proyectos que hemos hecho, bueno no muchos perdón, algunos de los proyectos que hemos hecho son de proyección nacional, no nada más nos suscribimos a Jalisco, en el área económica financiera se participó en el Foro Internacional Agroalimentario Jalisco 2016, ahí presentamos el acervo de información del Instituto; así como la plataforma de Business Intelligence, adelante, este es la plataforma del cual les hablaba, que permite saber de dónde viene, a donde va lo que se importa, exporta, a donde entra, por qué tipo de transporte, desde sector económico hasta fracción arancelaria, adelante, permite 16 cruces, también está el Centro de Información para Promoción de Inversiones etapa dos, aún no está concluida, que hemos ejecutado el desarrollo de cubos de información logística de comercio

2015

2015

2015

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

Evan Clemente A

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

exterior, todo aquello de información de comercio exterior, lo que estamos haciendo, ahorita reportes activos de información logística de comercio exterior, adelante, estamos realizando un estudio de Sueldos y Salarios del clúster de tecnologías de información y del clúster automotriz en Jalisco, que llevamos ejecutado la explotación de microdatos del sector automotriz para determinar niveles salariales, el Levantamiento y determinación sueldos sector TI, el Procesamiento de información del sector TI está en proceso, el modelo de análisis de los sueldos del sector automotriz, la determinación de expectativas empresariales del sector automotriz y la integración de los dos sectores en un tabulador y publicación de resultados, esto va a estar terminado en el mes de Enero del próximo año, adelante, estamos desarrollando también el Observatorio de Competitividad, que llevamos el diseño conceptual del portal, la elaboración de material de difusión, las simulaciones en cuanto al movimiento de posiciones de Jalisco, los tableros de simulación de variables de las 32 entidades, que estamos en proceso la capacitación a especialistas el portal de observatorio y el re-procesamiento de variables con nuevos valores, déjenme decirles algo respecto a esto, ustedes saben que en el mes de Diciembre, el Instituto Mexicano de la Competitividad dio a conocer los resultados de todas las entidades en materia de competitividad, bueno nosotros con este observatorio y simulador de competitividad, podemos saber actualmente que el IMCO nos calificó erróneamente en tres de los indicadores, por lo menos en tres de los indicadores, con errores considerables, de situarse en el lugar tres a situarse en el lugar veintitrés, entonces, nosotros como cuando estabas en la escuela, vamos a solicitar con fundamento de lo que nos dio esta plataforma, una revisión de examen, haber yo tengo esto porque me pusiste tal cosa, nuevamente es un plus que da un organismo como este, adelante, estamos realizando el Estudio de Ingresos Laborables en Jalisco, esto a raíz de la elaboración del Estudio de Expectativas Económicas del Sector Privado Jalisciense que elaboramos con el EGADE del Business School del TEC y de COPARMEX, llevamos cuatro estudios semestrales, actualmente estamos levantando el quinto, primer semestre de 2017, déjenme decirles que los cuatro anteriores han sido confirmados por la información a posteriori, entonces que pretende un estudio como éste, pretende que no digamos que yo tengo un tío que tiene una fábrica y dice; que dice que la cosa el próximo año se va a poner bien difícil, que tengo una prima que es directora de una gran empresa, que dice que las cosas económicas van a estar tremendamente mal, que es como nos guiamos, bueno con este estudio que ya lleva cuatro ediciones semestrales, los empresarios mediante una muestra científica echa por nosotros, por el TEC de Monterrey por el EGADE Business School y con la colaboración de COPARMEX, han dicho como les va ir el próximo semestre, termina el semestre y los resultados son los que anticiparon los empresarios, así de sencillo estamos incursionando, bueno ya no estamos incursionando, incursionamos con esto de que la información no solo es la consumada o la a posteriori, si no la información de expectativa en la información a priori, somos el único estado de la republica que tiene un estudio como este y habiéndolo tenido entonces vamos a otra cosa y vamos avanzando y avanzamos en cuanto a que a que el Gobernador cuando dio a conocer los últimos resultados, instruyó al Instituto, hay que recordar que él es el Presidente de la Junta de Gobierno, a realizar un estudio sobre la calidad del salario en Jalisco, porque también es una situación que merece que se atienda por especialistas, voy a decir un ejemplo, hay cientos, miles de personas que

Handwritten notes and signatures on the left margin.

Handwritten notes and signatures on the right margin.





INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

Sean Celantreza

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

en el seguro social ganan una cantidad, pero en realidad ganan más, es una práctica en nuestro país, es una práctica en nuestro estado, esta práctica pretende ahorrar lo que tenía que pagar de prestaciones y dártelo, me está hablando el Secretario Particular del Gobernador le voy a pedir a Néstor que continúe.

HACE USO DE LA VOZ EL DIRECTOR DE LA UNIDAD DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA ECONÓMICO FINANCIERA DEL IIEG, MTRO. NÉSTOR GARCÍA ROMERO:

Gracias, parte de la problemática que vemos en el mercado laboral, es una problemática obviamente compleja, no es un tema solo económico, sino social, tenemos grandes avances en materia de inversión, con el caso de INEGI con la encuesta de ocupación y empleo que nos da el reflejo, aprovechamos al máximo la explotación del registro administrativo que tenemos del Instituto Mexicano del Seguro Social, pero hay problemáticas que quedan fuera de esa medición, de ese registro administrativo, casi todo lo que tenemos cuantificado, tiene que ver con el trabajo, que implica un nivel de remuneración bajo cierto nivel de delegación, en términos de operación digamos un trabajo informal, formal, que tiene esa dinámica, pero está todo lo demás que no entra dentro de ese factor y que eventualmente es importante, la problemática del mercado laboral es amplia y lo que se pretende precisamente es abordar ese tema que comentaba hace unos minutos el Mtro. Rogelio, el tema de sub-registro, es un tema importante abordar, porque ya el tema del sub-registro empieza con cierta evidencia, ya lo sabemos, lo percibimos, pero cuando tienes contrastes tan fuertes, que el Instituto Mexicano del Seguro Social te dice que los rangos salariales se han mantenido los últimos diez años y la encuesta nacional de empleo te dice claramente que de los niveles tres, cuatro y cinco de los salarios mínimos en adelante han disminuido, dices, hay una disparidad entre el registro administrativo con lo que tenemos en el levantamiento de información en esta encuesta nacional de INEGI, no con el registro administrativo del IMSS, entonces es parte de lo que seguimos analizar, porque al final es un tema en boga, el tema del empleo, es un tema tan sensible, como el tema de seguridad, la cuantificación, el análisis y la definición de problemáticas para abordarlo, pues es un requisito constante y necesario y por eso queremos cobijar esta parte de ejercicio de cuantificación y análisis, obviamente con las instancias del sector educativo, académico y de investigación, con personas de renombre que en la materia, pues de alguna forma nos pueden abonar y nos abonar este contexto de ingresos laborales, en el caso del proyecto de FOMIX, este año parte de la dinámica de estar buscando proyectos conjuntos en alianzas o solos uno de ellos donde estamos soportando a JALTEC, es un FOMIX donde JALTEC está concursando el diagnostico de capacidades de un observatorio, digamos tecnológico, nosotros entramos en toda la parte de la cuantificación, visualización, geo visualización dentro de esa propuesta todavía no se resuelve el FOMIX de manera contundente, definitiva, pero estamos en esa parte o en esa búsqueda, también este año logramos generar y empujar dentro de la Secretaria de Innovación, dentro de instrucción inicial del gobierno estatal, por que se reafirmara y se mantuviera de la demanda de FOMIX para la creación de un centro de Geo inteligencia y de un Data Analytics, un centro de investigación que esté focalizado en estos dos grandes rubros, donde pues dentro de la condición del instituto con la relación y las alianzas con sectores de investigación de las principales universidades, como ya lo veíamos en la parte

Handwritten notes in blue ink on the left margin.

Handwritten notes in blue ink on the right margin.





del mercado laboral, como alianzas estratégicas que tenemos y ahorita que esta Carmen el tema geoespacial y geográfico, es un Centro Geo, consideramos que sin duda estaremos en condiciones de realizar y presentar una propuesta en ese sentido, ya de sí mismo ganamos en la parte de generar esa conciencia, esa necesidad de llevar más allá un centro de investigación, las labores y los avances que hemos tenido con gobierno internacional, con interacción de todos los actores de la misma sociedad, IP, academia, sector productivo y gubernamental, claro está en el uso de información e investigación, este centro de investigación en sí mismo para Jalisco, será un puente o una base cada vez más sólida, para ir dando sus siguientes pasos más allá del dato de información, si no, ya visualizar la información respaldada en información y método de una forma más íntegra, para lo que nos interesa a todos conocimientos para la toma de decisiones.

San Andrés A

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Muchas gracias, atrás por favor.

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS: En este caso obviamente está sujeto a que se apruebe los FOMIX, si aprueban los FOMIX los desarrollaremos, si no se aprueban obviamente no los desarrollamos adelante, estamos trabajando en la georreferenciación de la violencia comunitaria contra las mujeres en el área metropolitana de Guadalajara junto con el Instituto Jalisciense de las Mujeres, en lo que tiene que ver con la alerta de violencia de género, eso se los platicaba al inicio de la reunión, este proyecto está georreferenciando a nivel de colonias de ocho municipios del área metropolitana de Guadalajara, considerados en el estudio de opinión sobre violencia comunitaria hacia las mujeres, el estudio es elaborado por el Instituto Jalisciense de las Mujeres como parte de la estrategia de la violencia contra las mismas, el estudio identifica los tipos de violencia comunitaria sus principales causas y el perfil demográfico de las empresas, adelante, estamos también georreferenciando los datos de la encuesta de la juventud 2016, de la mano de nuestros colegas del Instituto Jalisciense de la Juventud, pues están creando mapas temáticos que identifican la concentración por municipio de las variables que contengan además información sobre temas; como la residencia, salud, hábitos, sexualidad, se trabajó en conjunto con este instituto, para georreferenciar los resultados de la encuesta que ellos aplicaron en 2016, que ofrece un perfil de los jóvenes que son temas como residencia, salud, hábitos y sexualidad, el de las mujeres ya está terminado, hoy se lo presentamos a la titular del instituto, ¿cuándo está terminado Santiago?

San Andrés A

HACE USO DE LA VOZ EL DIRECTOR DE LA UNIDAD DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA SOCIO DEMOGRÁFICA. MTRO. SANTIAGO RUÍZ BASTIDA: Finales de Enero.

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Finales de Enero, adelante, bien, otro de los trabajos que hemos hecho, hablamos de las áreas, ahora hablamos del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica, el Comité tiene su origen en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, me han comentado muchas veces, discúlpame, no me cansare de hacerlo, es una ley que obliga a

Cuy



Handwritten signatures and scribbles at the bottom right of the page.



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**
#ConociendoJalisco

Juan Carlos Ortega A

todas las unidades generadores de información, pocos servidores públicos tienen conocimiento de esta ley, sin embargo existe y nos obliga, entonces este sistema nacional de hecho muchos nos quedamos con la idea del INEGI, no, lo que hoy hay en el país es el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y el INEGI es por decirlo así el administrador del sistema, el sistema lo conforman todas las unidades municipales, estatales etc., que hay en el país y este sistema tiene grupos temáticos casi cuarenta grupos temáticos, comités temáticos de información de distintas cosas y tiene grupos territoriales como es en cada caso, en el caso de Jalisco hay uno y en cada entidad federativa hay uno, yo lo digo y lo digo con mucho orgullo, que este comité es el que mejor trabaja en todo el país, si, en ningún lugar del país hay un comité que trabaje mejor que éste y en que me baso para decirlo, es que los colegas del INEGI nos han traído a colegas de otros estados para que les digamos como funciona y hasta ahorita yo no he recibido la invitación para ir a otro estado a ver cómo funciona el del otro estado, entonces es señal de que este es el que mejor funciona y eso nos compromete y nos compromete a que funcione cada vez mejor, lo hemos ido modificando, antes había grupos de trabajo, cambiamos este comité, este CEIEG funciona cuatro veces al año de manera plenaria, aquí esta Luis Gerardo del INEGI que no me dejara mentir, pero además tiene subcomités, antes había grupos de trabajo, cambiamos de grupos de trabajo a subcomités, para ir con la misma lógica del SNIEG; la temática socio demográfica; geográfico ambiental; geográfico financiero; gobierno, seguridad y justicia; entonces está el subcomité de geografía y medio ambiente que ellos también sesionan regularmente, ¿Max cuantas veces sesiones este año?

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. MAXIMIANO BAUTISTA ANDALÓN: Tres

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Tres veces este año como subcomité, después cada quien ya en sus ámbitos de trabajo, en Febrero la primera sesión, la instalación del subcomité, antes eran grupos de trabajo, la segunda sesión del subcomité se establecieron los grupos de trabajo temáticos de acuerdo a los proyectos del programa anual de trabajo 2016, el FIPRODEFO que forma parte de este Consejo Consultivo, además entregó al Instituto información para su integración al sistema de información georreferenciada de Jalisco y se tuvieron los informes de los avances de los grupos de trabajo para el PAT 2016, así como las capacitaciones ofrecidas por parte del INEGI, en estos grupos el INEGI los apoya mucho en la capacitación de normas técnicas entre otras cosas, adelante, el subcomité de información financiera ahí están las sesiones Enero, Junio, Noviembre lo que se hizo, vino la Dra. Lourdes Mosqueda, Directora de Cuentas de corto plazo y Regionales de Oficinas Centrales del INEGI a dar una capacitación, se realizó la propuesta de cálculo de inversión fija que se obtuvo derivado de la visita de la Doctora; por parte del Dr. Ricardo Pérez del Tec que también pertenece al Consejo Consultivo y en Noviembre se planteó la necesidad de reagrupar la conceptualización de los clusters dentro de la plataforma del sistema del SIMS, derivado del lanzamiento de la plataforma y clusters les estoy hablando de otro punto, entonces allí se hizo esa situación, en el socio demográfico se establecieron grupos de trabajo con Salud, Secretaría de Salud, Instituto de las Mujeres, de allí surgen los proyectos que hablamos ahorita, Secretaria de



[Handwritten signatures and scribbles in blue and red ink are scattered throughout the page, particularly on the left and right margins.]



INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

Desarrollo e Integración Social, Sistema de Protección a niños, niñas y adolescentes SITINA conforme a los proyectos del PAT 2016, se valora los avances de los grupos de trabajo, se comentaron los lineamientos generales para integrar el PAT del 2017, se presentaron los avances de los grupos de trabajo ya en Noviembre, se ajustaron los proyectos de caracterización para el SITINA, Secretaría de Cultura, Secretaria de Salud etc., adelante.

A
Sancaentres
S62
P.T.P.
[Handwritten marks]

En el de Gobierno, Seguridad y Justicia se instaló el subcomité, se nos notificó de los avances de la georreferenciación del delito del robo para los municipios de Guadalajara, Tlaquepaque, Tonalá y Zapopan, se tuvieron los informes de los avances de los grupos para el PAT 2016 y las capacitaciones ofrecidas por el (inaudible), próximo año se va a liberar la información... ¿está Alejandro?, alguien me va a apoyar aquí por favor con el dato, de que año a que año de delitos... ¿Max?, de que año a que año de delitos...2014 y 2015 georreferenciado con mapas de caló donde la gente va a poder saber cuáles son las zonas más inseguras, de acuerdo a temáticas del delito, esta es una instrucción del Gobernador, el Gobernador está convencido, así me lo instruyó, de que la sociedad tiene que saber dónde hay mayor inseguridad, ¿porque lo tiene que saber?, por muchas razones; por donde circula pero también para decir en ¿determinada zona hay inseguridad?, ¿quién es el comandante de esa zona?, ¿dónde están las cámaras de seguridad de esa zona?, ¿hay cámaras de seguridad en esa zona?, pues eso va a estar reflejado y vamos a complementar la plataforma esto es algo ya de servicio, va a estar por un lado donde se va a poder denunciar, también van a correr días distintos, la de carpeta de investigación es quien hizo ya una denuncia y la de quien está denunciando que le ocurrió algo, son dos fuentes de información distintas, adelante, y con todo esto grupos, subcomités perdón integramos el plan anual de trabajo 2017 del propio comité, adelante y bueno ahí están las cuestiones que se plantearon dentro de esos subcomités, el nombre de las actividades que tienen que hacer, la descripción, aquí los compañeros del INEGI son bien metódicos, bien sistemáticos y nos hacen manita de cuerpo para que todo lo metamos en esos formatos y les agradecemos porque nos sistematiza muy bien y que porcentaje de avance tiene que haber mes con mes y quien es el responsable de esa actividad, adelante, entonces, bueno ahí hay otro no me voy a detener en todas, pero quiero que vean que están disponibles para todos ustedes, que los vean, pero quiero que vean que no son pocas actividades, adelante, adelante, actividad, atrás, por ejemplo, actividad delimitación de las áreas naturales protegidas en la región Altos Sur de Jalisco, adelante, integrar el mapa general de Jalisco de la información geográfica de la JICOSUR, adelante sesiones, adelante, conformar el grupo de trabajo de la información de Cluster, adelante, sesiones, adelante, adelante, bueno esta nutrido dentro de eso pues como tenemos un convenio con ellos y con el Banco Mundial, pues también está dentro del pacto lo del Banco Mundial, adelante, sesiones, adelante, adelante.

[Handwritten marks]

Derivado de todo este trabajo, quiero hacer del conocimiento del Consejo Consultivo y obviamente todo esto es un mérito del personal que trabaja aquí en el Instituto, de la Junta de Gobierno, del respaldo del Gobernador, de aliados estratégicos muy valiosos que tenemos como es el INEGI entre otros, de la confianza del Secretario Héctor Pérez Partida, que es a donde estamos sectorizados de su confianza y apoyo, de la confianza de ustedes

[Handwritten mark]



[Handwritten marks]



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

Juan Alejandro A

que por ejemplo que hoy nos honra como representante de la SEDATU, pues viene hoy con esa cachucha, pero con otra cachucha del Colegio de Economistas viene y nos hace firmar un convenio con el Colegio de Economistas pues para participar con ellos, como el de la UP viene y hoy nos hace firmar un convenio con ellos también para seguir colaborando, es parte de la sinergia que se da dentro de este Consejo, y bueno parte de este trabajo se ve reflejado en esto, casi todos lo conocen pero hay quienes vienen por primera vez y es importante como un resumen del año que es parte de lo que se trata en esta sesión del Consejo Consultivo.

Cuando vino el Doctor Sojo a tomarnos protesta en 2014, El Doctor Sojo dijo que la constitución del Instituto era una mejor práctica nacional e internacional y fue visionario al decirlo, aunque aquí se dijo que estábamos duplicando burocracia, estábamos haciendo lo mismo que el INEGI y bueno dos años después de que el Doctor dijo eso, derivado de la invitación del Banco Mundial a firmar el convenio, de la invitación del INEGI a firmar el convenio, de poner en marcha, de todo lo que pusimos en marcha, nos invitaron para presentar en París 21, París 21 es el brazo estadístico de la OCDE, fundada por el Fondo Monetario Internacional, por Naciones Unidas, por el Banco Mundial, por la Unión Europea y por la propia OCDE, nos invitaron a París para presentar el caso de Jalisco, siempre que digo esto también va acompañado de que ellos pagaron los gastos y no fue con cargo a los impuestos de los jaliscienses, ellos pagaron el avión, la alimentación, el hospedaje etc., y cuando vamos y presentamos el proyecto debo decirles satisfactoriamente que llamó mucho la atención y que hoy si ustedes se meten a la página web de París 21 van a encontrar el caso de Jalisco, como lo que dijo el Doctor Sojo dos años antes, como una buena práctica internacional sujeta a ser replicada en otros gobiernos connacionales del mundo, derivado de esto nos invitaron también con los gastos pagados, tampoco le costó al erario público, al erario de los jaliscienses, a Perú, a presentarlo a la comunidad Andina y tengo conocimiento de que durante los meses de Enero y Febrero vendrá una delegación de Países Africanos a Aguascalientes, Luis Gerardo con el INEGI y vendrán después a Guadalajara a conocer el modelo del IIEG y también vendrá una delegación de países centroamericanos para hacer lo propio, entonces esto es creo que uno de los tipos o de los reconocimientos que mejor dibujan el trabajo que se ha hecho, gracias a la confianza de todos ustedes y al trabajo y al talento de las personas que trabajan en el Instituto, adelante.

Esto ya se los había comentado por segundo año consecutivo, el Instituto fue reconocido como una de las entidades públicas más innovadoras del país, cada año se reconocen cincuenta, Jalisco si es capital de la innovación, el año pasado ganamos como estado once, este año ganamos nueve de los cincuenta y el instituto ha estado en los últimos dos años, los dos únicos de su existencia en este, en este grupo de entidades, digo los dos únicos de su existencia porque son los que aplican, en el 2015 se otorgó para productos del 2014, como productos de punta, 2016 para productos dados a conocer en 2015 y bueno otros de los logros también encomienda una empresa, en su momento fue difícil de tomar la decisión, a mí me dijeron varios colegas del Gobierno del Estado que no me metiera a construir un edificio, que me dedicara a hacer estadísticas y cuestiones geográficas y nos dedicamos



Calzada de los Pirules No. 71
Col. Ciudad Granja, Zapopan, Jalisco, México C.P. 45010
Tel. (33) 3777-1770

WWW.IIEG.GOB.MX

IIEG Jalisco



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

hacer cuestiones estadísticas, cuestiones geográficas y a construir un nuevo edificio, eso requirió de un esfuerzo adicional de todo el equipo, no nada más la construcción, sino también la gente tuvo que trabajar en condiciones más difíciles, porque quienes trabajaban aquí tuvieron que mudarse varias veces etc., tuvieron que apeñuscarse en las sedes que teníamos antes, perdón, dispersas, eso pasa por hacer tanto lenguaje corporal no verbal, perdón, entonces construimos el edificio con una visión amigable con el medio ambiente, desde su concepción así fue concebido, entonces la UNAM nos entregó este año el reconocimiento, el distintivo ambiental UNAM, solamente hay cuatro entidades de todas las que han certificado ellos con nivel Oro, ésta es la única que está fuera del Distrito Federal, los otros tres son dos edificios del Instituto Federal de Telecomunicaciones, gracias y un edificio de la UNAM que es el del Programa de Desarrollo de la Ciudad, de la propia máxima casa de estudios, aquí nos evaluaron en eficiencia energética, creo que todos lo saben los que vienen por primera vez tenemos paneles solares, lámparas led, ventilación e iluminación natural obviamente que a esta hora ya no, ya se requiere iluminación, pero si ustedes vienen a las doce del día, a las cinco de la tarde no van a ver ninguna lámpara prendida, porque el edificio está diseñado para eso, manejo de residuos sólidos y consumo responsable, la impresora que ustedes ven allí a un lado de la pantalla no es un accidente que esté allí, no es que nos falte espacio, la dejamos con toda la intención, es para que todos nuestros visitantes la puedan ver, es una impresora que puede imprimir la misma hoja hasta veinte o treinta veces, la imprime en azul para que ustedes sepan que va de esa impresora, que si se va a poder borrar, entonces ya con eso de que va en azul y ya la quieren uno reciclar, la mete en el aparato que está a la izquierda, ese chaparrito que está a la izquierda de la impresora, ese la borra y luego la puedes volver a meter y la puedes volver a usar veinte o treinta veces y si quieres hacerle anotaciones hay unas plumas especiales con las cuales puedes hacer las anotaciones y también las borra, entonces es el último avance, ese no lo teníamos cuando vinieron a certificarnos, pero es un compromiso constante, permanente, una carrera de nunca, nunca terminar con esto, aquí está prohibido el unicel, es un edificio libre de humo, estamos poniendo más paneles solares, a la hora que hicieron las cuentas de la obra, nosotros no la licitamos lo hizo la SIOP, nosotros pusimos el dinero, la SIOP licitó, a la hora que hicieron las cuentas dijeron aquí venimos a que digan que está bien, nosotros dijimos esto está bien, esto no está bien, entonces resulta que había un millón y feria más, entonces están poniendo más paneles, lo que les pedimos lo están poniendo, entonces va a haber más paneles, más ahorro de energía, el agua que ensuciamos la limpiamos, el agua de lluvia la guardamos, entonces creo que es un ejemplo como lo dijo el Rector Graue cuando entregó el reconocimiento, un ejemplo a nivel no nacional a nivel latinoamericano, de un edificio responsable y amigable con el medio ambiente, además de que es amigable con las personas con discapacidad motriz, adelante, noventa y ocho entidades dieciocho planteles etc., pero solamente tres han obtenido el nivel oro, adelante,

Por último creo que esto es lo último, este es nuestro comportamiento de consultas; en 2014 tenemos veintiocho mil consultas en línea noventa y tres diarias, en 2015 cuarenta y seis mil casi cuarenta y siete mil, en 2016 cincuenta mil, entonces hay un aumento, fue un éxito, fue pertinente, fue un acierto del Instituto de insertarlo en la demanda, oferta y demanda de

San Valentín A

502

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



[Handwritten signatures and marks]



INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

Samuel A

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN
#ConociendoJalisco

información, adelante, pero también damos consultas especializadas, en 2014 mil setecientos ochenta y nueve, en 2015 mil setecientos cincuenta y nueve, en 2016 mil quinientas diecinueve, la efectividad es de 98%, ustedes dirán porque cayó porque va cayendo la especializada y porque crece lo de línea, la explicación es porque cada que ustedes nos piden algo, nosotros les contestamos, pero además les decimos donde está, entonces a la segunda o la tercera las personas van directo a buscar lo que están queriendo encontrar, en este caso yo invité al Director de Jalisco de INEGI hacer una mesa entre INEGI e instituto, para hacer un análisis de que nos piden, para saber qué es lo que más nos piden, a ver si nos están pidiendo lo mismo a las dos instituciones, si nos piden cosas distintas y ahí vamos a poder encontrar datos interesantes y vamos a poder hacer ejercicios de transparencia focalizada, aquello que nos piden con mayor frecuencia pues poner un micrositio en el portal, donde digamos que ahí esta eso que representa el diez o el trece por ciento del cien, tratar de ir en esa dinámica, adelante.

Con esto, terminaríamos este punto de la orden del día, por supuesto sujeto a sus comentarios, como ustedes saben en la Ley el Consejo Consultivo es un organismo para obtener de ustedes guía, estamos haciendo bien las cosas, estamos haciendo las cosas pertinentes, faltan cosas por hacer, no le estamos atinando, esto es lo que nosotros pretendemos, adelante y quiero mencionar algo que nos pasó en nuestra primera Junta de Gobierno cuando mucho inaudible, cuando llegamos a nuestra Junta de Gobierno hicimos nuestra exposición de que pretendíamos, el representante de la Universidad de Guadalajara nos dijo, con mucha sinceridad y no poca dureza, que eso no era la misión del Instituto, que nosotros teníamos que hacer lo que hacía el INEGI, entonces la apertura nos obliga, para eso es la Junta de Gobierno, para eso es el Consejo Consultivo, no nos íbamos a poner a discutir quien tenía la razón, yo fui al INEGI con su presidente, en ese momento yo representaba a ocho estados de la república ante el SNIEG y le dije al Presidente Sojo que siempre fue, es un tipo generoso y amable, le dije Doctor fijese que curioso, usted va a tomarnos la protesta y dice que es una mejor práctica a nivel nacional, internacional y en mi Junta de Gobierno me acaban de dar un revés, me acaban de decir que lo que yo presenté no es, entonces el Doctor Sojo me dijo Rogelio haga, llega en el mejor momento estos son los ocho proyectos que el INEGI dice que todas las entidades deberían de tener como mínimo, haga tres y demuéstrele a su Junta de Gobierno que está haciendo lo que la autoridad nacional dice que los estados deben de hacer, corría el mes de Marzo del 2015 y le dije Doctor y porque no hacemos los ocho y dijo el que mucho abarca poco aprieta, entonces él le tira a los ocho y no va a terminar los ocho, si usted me ayuda sí, si los voy a terminar yo me comprometo a terminarlos, ¿cuándo los terminaría?, en 2015 en Octubre tuvimos la Cumbre Mundial de Estadísticas de la OCDE, le dije, que le parece si los terminamos para la OCDE, y allí los presentamos y tuvimos el apoyo generoso de la INEGI, nos mandó los especialistas, nos asesoraron, nos coacharon, nos respaldaron y tuvimos la respuesta del personal del Instituto, que debo decirlo la gran mayoría de ellos trabaja aquí desde antes de que se creara el Instituto, tuvimos la capacidad de respuesta de ellos y hoy orgullosamente Jalisco es el primer y único estado de la república que cuenta con esos ocho proyectos, pero además en algunas cosas fuimos más allá, y por ejemplo si ahorita algún estado quiere

Handwritten notes in blue ink on the left margin.

Handwritten notes in blue ink on the right margin.



Large handwritten signature in blue ink at the bottom of the page.



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

*Sojo
San Clemente A*

hacer los ocho ya nada más va a ir por siete, porque hay proyectos que ya los hicimos para toda la república, no nada más los hicimos para el país, entonces esa es la idea, la idea es escucharlos, poner a su consideración lo que estamos haciendo como lo hace el presidente del INEGI en el SNIEG, este es nuestro plan y ustedes como Consejo Consultivo que nos digan esta bien el plan, que le falta, que le sobra, en eso no se metan; yo recuerdo en reunión del SNIEG donde el representante de la Secretaría de Hacienda, de apellido Madrazo que todavía está ahí creo, le dijo al Doctor Sojo que no se metiera en algunas cosas, estaba presentando los planes, no debemos de rehuir la discrepancia, la idea de tener la riqueza de este Consejo Consultivo es para ganar en esa diversidad de enfoques, tener al Banco de México en la Junta de Gobierno es para que nos digan su enfoque, saben mucho más de económico financiero en algunas cosas que nosotros, la idea de tener al Centro Geo que es un centro especializado en cuestiones geo-espaciales, centro de investigación de CONACYT es para que nos digan por ahí sí y por ahí no etc., es la mejor disposición para escucharlos, estamos ya según díganme en el punto seis de asuntos varios? Si, estamos por supuesto a sus órdenes, para todas sus sugerencias, comentarios, preguntas, dudas por favor.

HACE USO DE LA VOZ EL LIC. RICARDO RAMÍREZ AGUILERA: Inaudible está en el orden del día de la junta de trabajo si alguien de los presentes tiene intención de incorporarse a los grupos que ya están formados para enriquecer esos trabajos

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Si eso, si gracias, eso lo hicimos en la última reunión del Consejo Consultivo o sea nosotros lo que quisimos hacer y ustedes nos lo aprobaron, sus instituciones en su momento nos lo aprobaron, es unir el trabajo no dispersar, si hay un CEIEG de grupos de trabajo económico financiero y hay un tema de económico financiero la tengo al seno del CEIEG y están invitados, están invitados a trabajar en ese grupo. Yo cuando me levanté a recibir la llamada del Secretario Particular del Gobernador, estaba mencionando el estudio de expectativas empresariales, estaba diciendo eso, el Gobernador nos instruyó hacer un estudio de salarios, estaba diciéndoles que la gente paga más de lo que está registrado, no hay un caso donde le paguen menos de lo que está registrado, a menos de que sea el dueño de la empresa, usted se pone un sueldo alto nominalmente ante el IMSS, para ser el sueldo con el que se quiere jubilar cuando termine su edad, sus semanas de cotización, pero sin son dueños es algo que no tienen eso es lo que estamos haciendo invitando a la Dra. Nora Ampudia de la UP, al Dr. Israel Macías de la UP, al Dr. Ricardo Pérez del TEC, al Dr. Sergio Negrete del ITESO, todos son de primer nivel, al Dr. Enrique Valencia de la Universidad de Guadalajara, me están faltando nombres, el Dr. Cuevas de la Universidad de Guadalajara, entonces estamos diciéndoles haber ayúdenos, no, no ayúdenos, hay recursos para hacer un estudio de calidad de salario, entonces que ya no digamos si es bueno o si es malo el salario, que ya no sea un Instituto el que lo diga, que sea producto del talento reconocido de investigadores y lo estamos trabajando, entonces todas esas ideas, este es el lugar para poder analizarlas y llevarlas a cabo, si es factible financieramente llevarlas a cabo, hay muchos la mitad de lo que hemos hecho, por lo menos ha sido con el recurso fiscal, hay una gráfica importante

[Handwritten scribbles]

[Handwritten scribbles]

[Handwritten scribbles]



[Handwritten signatures and scribbles]

[Handwritten signature]

[Handwritten scribbles]



INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

Juan Alejandro A.

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN
#ConociendoJalisco

donde demuestra que tenemos recursos propios en incremento, les comento el sexenio pasado los tres organismos en seis años recaudaron quince millones de pesos de ingresos extraordinarios, en tres años nosotros recaudamos diecisiete millones de pesos, este año que ya no cuenta dentro de los primeros tres van a ser seis millones de pesos, eso va a productos específicos, proyectos específicos, financiamientos de consejos, financiamientos de institutos, federales, estatales, la mayor parte de ellos provienen de comités externos, Jalisco competitivo ¿quién asigna los fondos de Jalisco competitivo? las cámaras empresariales, no es un Secretario, es un consejo donde las cámaras dicen, INADEM ¿quien evalúa? ni los conocemos es un principio no conocer, un FOMIX pues este, Roberto Arias, que está en el ámbito de la investigación de la Academia, no se diga, Carmen saben cómo se otorgan los FOMIX con criterios sumamente rigurosos , entonces sí es factible hacerlo, van a encontrar de la estructura del Instituto la mejor disposición para hacerlo, si hacen falta recursos exploremos la forma de obtenerlos, si es cuestión de hacer un convenio entre su institución y el Instituto mañana lo hacemos, entonces estamos a sus órdenes para cualquier comentario, y lo que decía Ricardo, perdón Ricardo, si quieren integrarse a algunos de los subcomités también serán por supuesto bienvenidos. Roberto

HACE USO DE LA VOZ EL REPRESENTANTE DEL COLEGIO DE JALISCO, DR.

ROBERTO ARIAS: Gracias Rogelio inaudible.....en 2008 participó Jalisco Colegio Jalisco, ...inaudible... la pregunta es si se puede explorar la posibilidad de algún mecanismo...inaudible...para armar una estrategia que permita y potenciar la...inaudible...que en el proyecto...inaudible...en esta línea...inaudible...la generación de recursos externos...inaudible...la base del sistema del monitoreo y que está señalado específicamente por esos rubros...inaudible...pero parecería mucho más interesante...inaudible...dato importante...inaudible...que se esté potenciando...inaudible...la buena práctica...inaudible...cual ha sido su experiencia...inaudible...acceso a la información de cuales han sido los proyectos...inaudible...que nos permitan a los investigadores ...inaudible...y dos hacerlo...inaudible.

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO:

Si, con mucho gusto, Montserrat es quien se encarga de la administración del convenio, le voy a pedir que para la próxima misión agendes una reunión, con la misión y el Doctor y quien él considere, para que de boca propia de los asesores del Banco Mundial les expongan el alcance y contenido etc, y haya un intercambio entre ustedes y ellos, y por mí no habrá ningún problema, por nosotros no habrá ningún problema, por supuesto en que estén presentes en el desarrollo de esa etapa, de ese módulo de monitoreo de información que apenas lo estamos empezando, particularmente ese, pues en buen momento llega la sugerencia, con mucho gusto, considéralo, dalo por hecho, la primera parte me decías era, dijiste algo antes de lo del Banco Mundial, perdón, pero ahorita ya me fui, no





INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN #ConociendoJalisco

HACE USO DE LA VOZ EL DR. ROBERTO ARIAS: Principalmente inaudible felicitarlo por el trabajo que estás realizando en términos generales pero inaudible si es factible potenciar inaudible por el tema de devaluación externa inaudible

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Adelante, claro que sí, por supuesto que sí, que tengan el intercambio con ellos y que vean con base en el alcance del ras como podría si esto es pertinente incluirse lo que propone el Doctor Arias.

HACE USO DE LA VOZ LA REPRESENTANTE DEL CENTRO GEO, LIC. MARÍA DEL CARMEN RODRÍGUEZ JUÁREZ: Gracias, una disculpa por haber llegado tarde, se retrasó el vuelo, pero siempre es muy grato para el Centro Geo venir al Instituto, porque es un verdadero espacio donde se están construyendo cosas muy interesantes, donde podemos entablar un diálogo sobre temas que también están brillando ya en las cabezas de los investigadores del Centro Geo y en el Laboratorio Nacional de Centro de Inteligencia y encontramos una interrelación muy rica, de hecho lo que ha logrado el Instituto en estos dos años, ha sido realmente un ejemplo de organización institucional, de suma de capacidades y de profesionalización de actividades para estudiantes inaudible emblemático, para nosotros de hecho es una oportunidad de participar en el Instituto, estar en esta mesa y además en otros proyectos que estamos estudiando para el año entrante, porque nos da oportunidad de llevar las capacidades analíticas de los investigadores del Centro Geo de CONACYT inaudible a las soluciones de problemas concretos, que la idea de Centro Geo y el Laboratorio Nacional de Centro de Inteligencia solo tiene sentido si podemos articular capacidades con el instituto de este tipo y con las capacidades académica y moral que tiene este proyecto, es un proyecto muy joven realmente los felicito a todos, han hecho cosas muy muy importantes en muy poco tiempo, lo cual habla no desperdiciar capacidades que ya existían, en sumar y nosotros nos sumamos a este hecho, en nuestra solicitud va también en el sentido de poder participar en algunos de los grupos, nosotros tenemos un trabajo muy interesante en términos de seguridad, además de la parte de información geográfica y la presentación de información y procesamiento de sensores remotos, el tema de seguridad para nosotros es muy importante desde la perspectiva de ciudades seguras y ahí creo que podemos aprender junto con ustedes, presentarles los avances que nosotros estamos desarrollando tanto en el caso de la Ciudad de Mérida como en la Ciudad de Aguascalientes, en términos de ciudades, técnicas y políticas que se han ido instrumentando para contener y prevenir, entonces si nos dan la oportunidad nos sumamos ahí y reforzamos los convenios de colaboración, gracias.

HACE USO DE LA VOZ EL MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO: Muchas gracias Carmen, sobre todo para lo que es tu primera ocasión mencionar algo importante, que lo que dice el Doctor Roberto, lo que dice Carmen, me da perfectamente pie para hacerlo, cuando te preguntaba qué es lo que mencionaste al principio diría gracias Ricardo porque ya me falla la memoria a corto plazo, mencionabas a nuestro querido amigo, el investigador reconocido nacionalmente Guillermo Zepeda Lecuona, Guillermo es un usuario frecuente, premier del Instituto y no tiene empacho en decirlo en las redes, que la

Sanjalisco A
Evo 2
[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures]





INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

Juan Centeno A

información que encuentra, que satisfactoriamente la encuentra, el otro día para los que viven en Guadalajara, Carmen una disculpa, tú no estás al tanto de estas problemáticas, hay un grupo de vecinos que se oponen a la construcción de una ciclovía, en una parte de aquí de Guadalajara, entonces nos hablaron del Instituto Electoral y nos dijeron habla un usuario satisfecho, ¿qué paso? Es que nos ordenaron solicitar la consulta y resulta que la ley electoral habla de habitantes no habla de electores, entonces pues ellos estaban out en la información, las bases de datos no sirven, se metieron al INEGI no encontraron y aquí la gente de Santiago ha hecho un trabajo artesanal para conformar AGEB's en colonias, de los que estamos aquí que debemos de ser cincuenta personas quizás de esas cincuenta, siete hablando de estadísticas sepan su sección electoral, más no, más de siete no y quizás nada más Luis Gerardo sepa su AGEB's porque trabaja en el INEGI, los demás no saben en que AGEB's viven, pero saben en qué colonia, entonces las colonias que las personas van a consulta las encontraron ahí, entonces que les quiero decir con esto, Centro Geo tiene un convenio con nosotros y hace más, no más de un mes vinieron a dar una capacitación el Director y su equipo, tuvimos una reunión con los colonos de Chapalita y con los colonos de Ciudad Granja para tratar de hacer lo que Centro Geo ya hizo en Colonia Lindavista y en la Roma, en la Colonia Roma y Lindavista del D.F. hay una plataforma donde los vecinos reportan toda la problemática de su colonia, vinieron a eso, vinieron a dar capacitación de interpretación de imágenes de radar, la imagen satelital es muy cara, la imagen de radar no, entonces podríamos con la imagen de radar saber los cuerpos de agua si se encogen, si se expanden prácticamente en tiempo red con un corte de seis días, vinieron a eso, vinieron a tener una reunión con las personas de la Fiscalía y de Administración para lo que llaman el autómata inteligente para todo el escudo urbano que se va hacer en el Gobierno del Estado, que tienen que ver con las cámaras de seguridad, como ponerlas, donde ponerlas, los algoritmos de identificación etc, y vinieron también en esa misma misión hablar con la gente de Registro Público de la Propiedad y Catastro para la vinculación de la información registral y catastral, alfa numérica y geográfica, entonces que les quiero decir, que si ahorita están callados algunos miembros del Consejo las acciones son permanentes, esto es con Centro Geo y puedo decir que pues con casi cada uno de los integrantes del Consejo Consultivo, con CANACO, ¿vino alguien de CANACO hoy?, hoy no vino nadie de CANACO, CANACO forma parte del Consejo Consultivo, les hacemos el estudio de derrama de ornato navideño, les hacemos el estudio de derrama del festival del mariachi, les alimentamos toda la información económica que nos requieren permanentemente, Consejo Agropecuario de Jalisco, tenemos cinco proyectos con Consejo Agropecuario de Jalisco, forma parte del Consejo Consultivo, que les quiero decir hay un trabajo bidireccional con cada uno de los integrantes o con la mayoría de los integrantes del Consejo, con SEDATU y así nos podríamos ir con cada quién, con SEMADET es impresionante la vinculación que hay, no porque ahorita no digan algo no quiere decir que no estamos trabajando, eso sería importante comentarlo, ¿alguien más? Bueno, una vez desahogado entonces la orden del día, que no ha quedado ningún pendiente, siendo las dieciocho cuarenta y seis horas del trece de Diciembre del dos mil dieciséis, declaro formalmente clausurada la segunda sesión dos mil dieciséis de este Consejo Consultivo del Instituto de Información Estadística y

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark



Handwritten signatures and marks at the bottom of the page



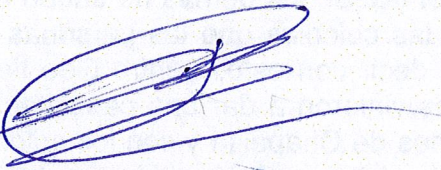
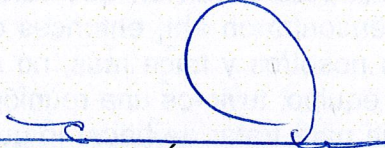

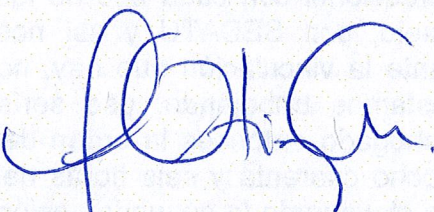
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

Geográfica del Estado de Jalisco, agradecemos la presencia de todos ustedes, muchas gracias, con esto la cierro formalmente.

ASÍ LO FIRMAN LOS INTEGRANTES DEL CONSEJO CONSULTIVO

<p>PRESIDENTE DEL CONSEJO CONSULTIVO</p>  <p>MTRO. DAVID ROGELIO CAMPOS CORNEJO Director General del IIEG</p>	<p>SECRETARIO DE ACTAS Y ACUERDOS</p>  <p>LIC. RICARDO RAMÍREZ AGUILERA Director de Asuntos Jurídicos del IIEG.</p>
<p>SECRETARÍA DE PLANEACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS</p> <p>NO ASISTIÓ</p>	<p>SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO</p>  <p>MTRA. SUGEI MISOKI ALEJANDRO PALMA Coordinadora General de Análisis Económico y Competitividad del CEPE</p>
<p>SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO TERRITORIAL</p>  <p>ARQ. LUCÍA ORTÍZ ARELLANO Directora de Gestión Urbana</p>	<p>SECRETARÍA DE DESARROLLO E INTEGRACIÓN SOCIAL</p> <p>NO ASISTIÓ</p>

San Cristóbal A

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

JALISCO ES LÍDER EN INFORMACIÓN

#ConociendoJalisco

<p>SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS</p>  <p>ING. JESÚS DE LA ROSA SILVA Encargado de la Dirección de Informática y Sistemas Organizacionales</p>	<p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA</p> <p>NO ASISTIÓ</p>
<p>SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES</p>  <p>GEOG. SANDRA LILIANA MEDINA CASILLAS Representante</p>	<p>COMISIÓN NACIONAL FORESTAL</p>  <p>ING. CRISTIAN ROJAS MIGUEL</p>
<p>FIDEICOMISO PARA EL PROGRAMA DE DESARROLLO FORESTAL DE JALISCO</p> <p>NO ASISTIÓ</p>	<p>INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA (INEGI)</p>  <p>LIC. LUIS GERARDO HARO Jefe del Departamento de Comité Estatal</p>
<p>BANCO DE MEXICO (BANXICO)</p>  <p>DR. ERICK RANGEL GONZÁLEZ Delegado Regional Guadalajara</p>	<p>BENEMÉRITA SOCIEDAD DE GEOGRAFÍA Y ESTADÍSTICA DEL ESTADO DE JALISCO</p>  <p>DRA. INÉS JIMÉNEZ PALOMAR Representante</p>

[Handwritten signatures and notes on the right margin]

[Handwritten signature on the left margin]



[Handwritten signature on the bottom left]

[Large handwritten signature across the bottom]

[Handwritten signature on the bottom right]



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

CONSEJO AGROPECUARIO DE JALISCO A.C. NO ASISTIÓ	CÁMARA DE COMERCIO DE GUADALAJARA (CANACO) NO ASISTIÓ
CONSEJO DE CÁMARA DE JALISCO (CCIJ) NO ASISTIÓ	COLEGIO DE JALISCO A.C. DR. ROBERTO ARIAS DE LA MORA Secretario General
CONFEDERACIÓN PATRONAL DE LA REPUBLICA MEXICANA (COPARMEX) LIC. LEONARDO HERNÁNDEZ SÁNCHEZ Representante	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY (ITESM) NO ASISTIÓ
INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OCCIDENTE (ITESO) MTRO. JUAN CARLOS MARTÍNEZ ALVARADO Académico del Departamento de Matemáticas y Física.	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE JALISCO (UTJ) DR. HÉCTOR PULIDO GONZÁLEZ Secretario Académico

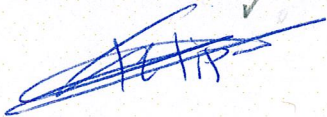




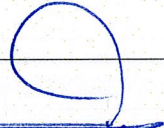





INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

**JALISCO ES LÍDER
EN INFORMACIÓN**

#ConociendoJalisco

<p>"JALISCO CÓMO VAMOS" A.C.</p>  <p>C. FELIPE RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ Representante</p>	<p>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUADALAJARA</p> <p>NO ASISTIÓ</p> 
<p>CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN GEOGRAFÍA Y GEOMÁTICA "JORGE L. TAMAYO" A.C.</p> <p>LIC. MARÍA DEL CARMEN RODRÍGUEZ JUÁREZ Coordinadora de Vinculación y Comunicación del Laboratorio Nacional de Geo inteligencia</p>	<p>UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA</p> <p>NO ASISTIÓ</p> 
<p>SECRETARÍA DE DESARROLLO TERRITORIAL Y URBANO</p>  <p>LIC. MARCOS ALEJANDRO SIERRA PEÓN Coordinador Administrativo</p>	<p>UNIVERSIDAD PANAMERICANA (UP)</p> <p>NO ASISTIÓ</p> 
<p>COMCE DE OCCIDENTE</p> <p>NO ASISTIÓ</p>	 

La presente hoja de firmas corresponde al Acta de la Segunda Sesión Ordinaria 2016 del Consejo Consultivo del Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, efectuada con fecha 13 trece de diciembre de 2016 dos mil dieciséis, la cual consta de 25 páginas.

LEVANTA CONSTANCIA Y DA FE DE ELLO EL SECRETARIO DE ACTAS Y ACUERDOS DEL CONSEJO CONSULTIVO DEL
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE JALISCO.

LIC. RICARDO RAMÍREZ AGUILERA





Calzada de los Pirules No. 71
Col. Ciudad Granja, Zapopan, Jalisco, México C.P. 45010
Tel. (33) 3777-1770

WWW.IIEG.GOB.MX

f t IIEG Jalisco





