



**INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES
COMPONENTE DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL**

Reunión Virtual: N° 8 del mes de noviembre de 2020	Fecha: 26 de noviembre de 2020
Lugar: Plataforma virtual Zoom Meeting	Hora de la Reunión: 9:16 a.m. a 9:46 a.m.
INSTITUCIÓN	REPRESENTANTE
Instituto Conmemorativo Gorgas (ICGES)	Alberto Cumbreira
Ministerio de Educación (MEDUCA)	Bélgica Ayarza
Municipio de Panamá (MUPA)	Itzel Romero
Ministerio de Desarrollo Social (MIDES)	Bernadino Ruiz
Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial (MIVIOT)	Aracelys Alonso
Autoridad Aeronáutica Civil (AAC)	Gregorio Mesquita
Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP)	Aquiles Cárdenas
Universidad de Panamá (UP)	Yadira Echeverría
Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG)	Vianca Cedeño
Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG)	Tania Porcell
Ministerio de Obras Públicas (MOP)	Nirmal Morán
Órgano Judicial (OJ)	Ana Agrazal
Total de Instituciones participantes: 11	
Instituciones que notificaron que no podían participar en la reunión virtual	
No hubo notificaciones	
Agenda de la Reunión: <ol style="list-style-type: none"> 1. Lectura del Acta N°7 del mes de octubre de 2020 2. Seguimiento de lo cargado en el Portal y Geonetwork 3. Seguimiento de las líneas de acción Septiembre-Diciembre 2020 <ul style="list-style-type: none"> • Revisión de Datos Fundamentales 4. Asuntos Varios <ul style="list-style-type: none"> • Resumen de reunión de coordinadores y secretarios. 	
Desarrollo de la Reunión: <ul style="list-style-type: none"> • Siendo las 9:16 a.m. se inicia la reunión virtual del componente, dirigido por el Coordinador del Componente. 	



**INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES
COMPONENTE DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL**

N°	ACTIVIDADES ANTERIORES A LA REUNIÓN	RESPONSABLE	SEGUIMIENTO/RESULTADOS
1	Lectura y revisión del Acta de la reunión del mes anterior.	Todas las Instituciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. El coordinador procede a leer el acta N°7, y les informa a los miembros del componente que la compañera Itzel Romero fue ratificada como Secretaria del CIG, en la reunión de Comité Técnico, realizada en el mes de octubre. 2. Se menciona la carga de datos, donde los compañeros Aquiles y Bélgica habían presentados algunos inconvenientes al momento de cargar la información al Portal, este problema ya fue solucionado por ESRI y AIG, de igual manera el coordinador les indica a los miembros del componente que si llegasen a presentar algún problema al momento de cargar la información, que le informen para nuevamente notificarles a ESRI y AIG para que le den pronta solución. 3. Se les informa a los miembros del componente que la información de los datos fundamentales suministrada por cada institución ya está siendo evaluada y depurada por el Lic. Alberto y la Lic. Itzel, para colocarla en la plantilla, los datos van organizados por cada tema del catálogo de objetos geográficos, el coordinador indicó que la información que ha sido colgada en el portal, debería ser la misma que la de los visores que se van a crear. 4. El coordinador presentó el sitio web de la IDE de Chile, en donde se muestra en su página inicial, su visor de mapas, para que apreciaran a que producto final queremos llegar como IPDE, al crear nuestro propio Visor. El compañero Mesquita dijo que él tiene varias capas por subir al portal, el coordinador



**INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES
COMPONENTE DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL**

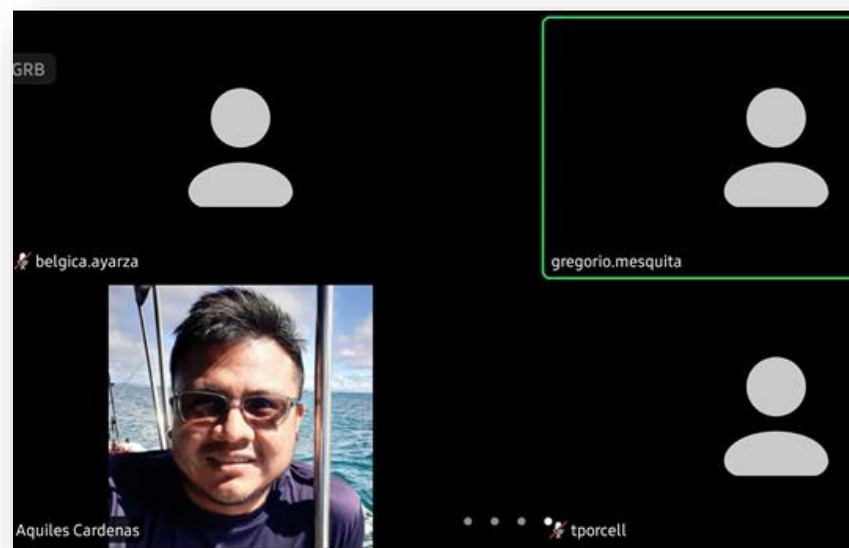
			le indicó que realizaran una reunión para explicarle el procedimiento de la carga de datos.
2	Seguimiento de lo cargado en el Portal y Geonetwork	Todas las Instituciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. El coordinador expone que en los meses de octubre y noviembre, solo quedaba pendiente con la compañera Bélgica del MEDUCA, que se estarían reuniendo el día 27 de noviembre para llevar a cabo el tema de metadatos en Geonetwork. 2. También expuso que se reunió con el compañero Clemente del Metro de Panamá, para el tema de la carga de datos en las plataformas que hemos estado utilizando, el compañero Clemente le indicó al Lic. Cumbreira que él no va a pertenecer al componente, pero si va a estar en el comité y que es el encargado.
3	Seguimiento de las líneas de acción Septiembre-Diciembre 2020 Revisión de Datos Fundamentales	Todas las Instituciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. El Lic. Cumbreira presentó una diapositiva en donde se indican las instituciones que han suministrados sus datos fundamentales; de igual manera, motiva a las demás instituciones a que envíen esta información, para ser evaluada y colocada dentro de la plantilla que se está trabajando. 2. El coordinador reiteró la importancia de completar los datos fundamentales, porque por medio de estos datos, se puede conocer por institución con que información geoespacial cuenta nuestro país y a partir de ella, cuáles van a ser cargadas al portal con sus metadatos, para poder crear el visor.
4	Asuntos Varios	Todas las Instituciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. El licenciado Cumbreira comentó que participó en la reunión de coordinadores y secretarios el 18 de noviembre, en donde se mencionaron los datos fundamentales, se iba proponer, que la reunión de diciembre se pospusiera para el mes de enero de 2021.



INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES COMPONENTE DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL

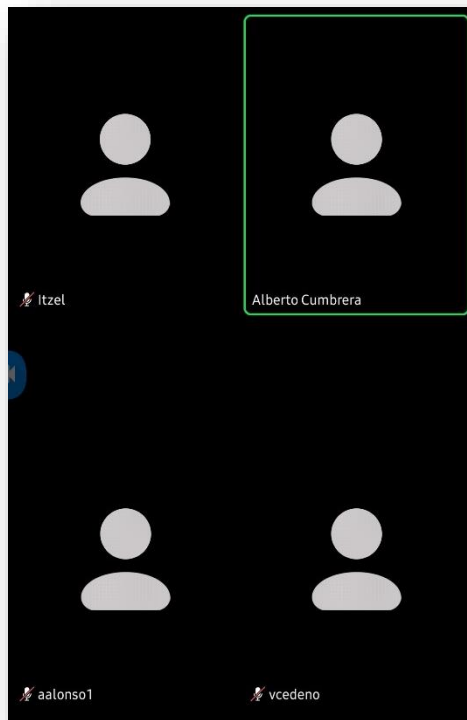
			2. El coordinador recibió un correo de la Lic. Isis donde le decía que el compañero Juan Pimiento de la AIG, le comentó que en reunión presupuestaria fue aprobado un renglón para el año 2021, para actualizar el Hub Geoespacial, ellos van a tratar de licitarlos en los primeros meses del siguiente año.
Próxima Reunión Virtual	14 de Diciembre 2020.		

FOTOS DE LA REUNIÓN





INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES COMPONENTE DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL



INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES COMPONENTE DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL

DATOS FUNDAMENTALES

INSTITUCION/TEMAS DEL CATALOGO	LIMITES	HIDROGRAFIA Y OCEANOGRAFIA	FISIOGRAFIA	RED GEODESICA
IGNTG	Provincia	Drenaje (Ríos, quebradas, canal)	curvas de nivel	Estación CORS
	Distrito	Cuerpos de agua continentales (Lagos, lagunas, embalses)	Modelos de elevación (DTM, DSM)	Red Básica de orden A
	Corregimiento			Red Primaria de orden B
	Corregimiento, comarca			
	Línea Fronteriza			
	Hito fronterizo			
	Línea base			
	Bahía histórica			
	Mar Territorial			
	Zona contigua			
	Zona económica exclusiva			
Plataforma Continental				

*Nombre Geográficos
* Imágenes } Se trabajará en los temas para la versión 2 del catálogo.

DATOS FUNDAMENTALES

INSTITUCION/TEMAS DEL CATALOGO	TRANSPORTE	INFRAESTRUCTURA
AAC	Aeropuertos	Torres de control
	Pistas de aterrizaje	Ayudas a la navegación aérea
	Helipuerto	

INSTITUCION/TEMAS DEL CATALOGO	COBERTURA DE LA TIERRA	ACTIVIDADES ECONOMICAS
MICI/RECURSOS MINERALES	Fallas	Zonas de proyecto minero Fase II
	Mapa Geológico	

INSTITUCION/TEMAS DEL CATALOGO	INFRAESTRUCTURA
MEDUCA	Centros educativos

...
a la de Alberto Cumbreira

DATOS FUNDAMENTALES

INSTITUCION/TEMAS DEL CATALOGO	LIMITES	INFRAESTRUCTURA	COBERTURA DE LA TIERRA	ACTIVIDADES ECONOMICAS
ARAP	Áreas prohibidas o restringidas de pesca	Instalaciones Regionales.	Áreas de pesca (Poliquetos)	Embarcaciones bolicheras
	Zona Especial de Protección Marina		Doncella y pajarita	
	Zona Especiales de Manejo Marino Costero		Área de pesca de camarones)	
			Especies Marinas (Langosta, Camarones, Pargo, Mero y Tiburón)	

INSTITUCION/TEMAS DEL CATALOGO	LIMITES	TRANSPORTE	INFRAESTRUCTURA	COBERTURA DE LA TIERRA
MUNICIPIO DE PANAMÁ	Ciudad urbana	Sistema de Nomenclatura del Distrito de Panamá (Por iniciar proyecto)	Cámaras de seguridad	Zonas con Riesgo a Inundación
	Plan Distrital de Ordenamiento Territorial (En Revisión)		Mobiliario Urbano	
	Ordenamiento Territorial del Corregimiento de San Francisco			