

RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO SOBRE GESTIÓN DE INFORMACIÓN (Instituto de Geografía Tropical, IGT)

Fecha: Febrero, 2019

1. Participantes que entregaron el autodiagnóstico

Total: 4

Miriam Labuada Pons- jefa de departamento de estudios ambientales.

Orlando Norma Alvarez- Jefe de departamento de geomática.

Diosbel Vázquez Vera, Vicedirector tecnológico

Yoel Cuzán Fajardo- Jefe de proyecto Instituto de Geografía Tropical, InfoGeo

2. Aspectos considerados:

- Responsables del proceso
- Tipo de información con la que se trabaja (externa, interna, pública)
- Flujos de información (externos e internos) e información crítica
- Procesos y actividades
- Fuentes y procesamiento
- Participantes
- Deficiencias y acciones de mejora

3. Resultados desagregados:

Criterios	Resultados
GENERALIDADES DE LA GESTIÓN DE INFORMACIÓN	Responsable del proceso: Tipo de información con que se trabaja: Sobre los flujos de información: deficientes Fuentes externas:

Criterios	Resultados
	<p>Fuentes internas:</p> <p>Principales deficiencias:</p> <p>La información no fluye No se utiliza una infraestructura tecnológica actualizada y suficiente para gestionar la información. No se conoce los procesos de gestión de información. Esfuerzo bajo en la sistematización de los procesos, esclarecimiento del flujo de información Que los directivos sea protagonistas de la utilización del sistema. Disponibilidad media de internet, contactos institucionales, datos internos, canales informales.</p>
<p>PROCESOS Y ACTIVIDADES EN LOS QUE PARTICIPA</p>	<p>Actividades principales:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dirección de la Vice dirección. - Controlar y garantizar el cumplimiento del PSI. - Garantizar el desarrollo tecnológico del Instituto.(hardw, softw, otros servicios). - Controlar los medios básicos de computación. - Dirección del dpto. de geomática. - Investigación - Docencia. - Repositorio información MA. - Sitio web información biodiversidad - Sitio web IGT. <p>Procesos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Controlar, organizar, planificar las actividades de los dos grupos de trabajo y dar seguimiento el Dpto de Geomática. - Asegurar las inversiones mantenimiento y reparación de los equipos TIC. Crear nuevos servicios TIC para el IGT. - Controlar los medios. Dptos y que todos hagan lo establecido. - Generar nuevo conocimiento, sistematizar, solucionar problemas. - Capacitar personal.
<p>NECESIDADES ASOCIADAS A LAS TICS</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Esclarecimiento del flujo de información - Automatización
<p>AREAS TEMÁTICAS DE LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN SEGÚN CONTEXTO</p>	<p>Asociada a la información externa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Demandas de estas personas de nuestros servicios, análisis de tendencias. - Subvenciones, ayudas

Criterios	Resultados
	<ul style="list-style-type: none"> - Prestación de servicios, convenios de colaboración. - Organismos, cargos públicos. Redes y alianzas. Colaboradores, expertos. <p>Asociada a la información interna:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presupuestos, balances y otros tipo de información económica producida en la organización. - Cartografía con calidad. - Información mediomambiental. - Información del personal, currículos, formación, habilidades, desempeño, condiciones laborales y retributivas. - Estrategias, indicadores, datos, proyectos gestionados, servicios ofertados, sistemas, actividades realizadas, control de actividades. <p>Asociada a la información pública:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Catálogo de servicios, proyectos realizados o en marcha, productos comunicativos, etc. - Proceso de selección de personal, campañas de captación, etc.
<p>INFORMACIÓN CRÍTICA SEGÚN ÁREA TEMÁTICA ESPECÍFICA</p>	<p>Se considera como información crítica la asociada a: Tipo de información: cartográfica litoral.</p> <p>Externa: Ayuda de financiamiento de los proyectos internacionales. Se brindan servicios a otras entidades (repositorios, mapas y sistemas de gestión).</p> <p>Interna: Se gestionan y almacenan solo en economía Se gestiona y comparte en la red interna por correo electrónico.</p> <p>Pública: Se hace pública mediante el sitio web del IGT y la página de Facebook institucional Se publican las necesidades en los medios de difusión.</p>
<p>FUENTES Y PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN</p>	<p>Fuentes principales: Publicaciones especializadas. Boletines oficiales, sistemas de alertas legislativas Jornadas, congresos Personas expertas Datos internos</p>

Criterios	Resultados
	<p>Contactos institucionales Redes</p> <p>Procesamiento: Blog y sitios web Segurmática Boletines OSRI Talleres y cursos de SI externos en Cuba Especialistas en sistemas de información de segurmática</p> <p>Método de registro: Todo en documentos físicos menos los programas que son digitales.</p>
PERSONAS	<ul style="list-style-type: none"> - Obtención: sistemas de AMA- publicaciones, informes, instituciones, revistas, proyectos. - Registra: IGT y Dirección tecnológica. - Solicitud y uso: usuarios tic, general.
ACCIONES DE MEJORA	<ul style="list-style-type: none"> - Mejorar y aumentar el volumen de información - Mejorar la velocidad de conexión - Gestionar la certificación del grupo electrógeno para dar servicios ininterrumpidos. - Difundir y compilar información del repositorio - Mejorar los hardw y conectiidad