



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL

SUBDIRECCIÓN DE DESARROLLO INTEGRAL
PLAN ESTADÍSTICO TERRITORIAL - PET

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

Sesión 1:

GENERALIDADES: CONCEPTOS BÁSICOS

Macroproceso: Direccionamiento Estratégico
Proceso: Información Estratégica
Octubre de 2018

DESCRIPCIÓN DE LA SESIÓN



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

Nombre de la sesión	Generalidades: Conceptos básicos
Tipo de capacitación	Conferencia: __ Seminario: __ Diplomado: __ Taller: <u>X</u> Otro: __ Cuál: __
Población objetivo	Servidores públicos y Prestadores de servicios de la Administración Municipal
Capacidad	Máximo 20 personas
Intensidad horaria	3 horas, 1 hora y media teórica, 1 hora y media de práctica
Conocimientos previos	Los asistentes al taller deben tener conocimientos básicos sobre el uso de Power Point y los resultados generados por la operación estadística que cada uno tiene a cargo
INTRODUCCIÓN	
<p>Esta sesión es un ejercicio de conocimiento general, en el cual se busca brindar a los servidores públicos y contratistas los conceptos básicos como qué es dato, su proceso de transformación hasta llegar a convertirlo en información, el concepto de Operación Estadística (OE) como base para el análisis y aprovechamiento de los datos y la divulgación de información, como etapa final que compone la estructura de una OE.</p> <p>Para el desarrollo de esta sesión se explicarán algunas situaciones específicas que sirven como ejemplo de la importancia de divulgar información, demostrando de esta manera el valor agregado que genera este proceso en la entidad. Más allá de presentar conceptos, la estructura básica que debe tener una operación estadística se presenta con el fin de profundizar en la etapa de divulgación, que junto con la exposición de los mecanismos de divulgación existentes en la Administración, se podrá fortalecer las capacidades técnicas de los asistentes en torno a la ejecución de sus funciones y actividades diarias en la entidad.</p>	
JUSTIFICACIÓN	
<p>Las operaciones estadísticas generan información que en la mayoría de ocasiones es compartida solamente con los servidores públicos y contratistas de la Administración municipal, interesados en ésta, con el fin de utilizarla como insumo para la realización de informes, reportes parciales o cálculos necesarios para dar respuesta a determinadas solicitudes de información, sin embargo, la divulgación a nivel general es escasa, y teniendo en cuenta la ley establecida en términos de transparencia y acceso a la información que generan las entidades, es necesario que al ser una entidad pública, esta ley se cumpla en la medida de lo posible, considerando, previa difusión, la protección de los datos personales que suministran los ciudadanos para llevar a cabo sus gestiones en la entidad.</p>	



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

Por lo tanto, estas sesiones surgen como respuesta a la necesidad de sensibilizar a servidores públicos y contratistas de la Alcaldía de Santiago de Cali, sobre la importancia de la producción de información oficial y su divulgación, buscando potenciar la difusión de información estadística producida en la entidad.

OBJETIVOS

Objetivos Específicos:

1. Sensibilizar a los asistentes en cuanto a la importancia de la divulgación de información oficial generada en la entidad.
2. Dar a conocer los conceptos de dato, información y la diferencias entre estos.
3. Dar a conocer la definición de operación estadística y explicar qué es divulgación de información como etapa de la operación.
4. Dar a conocer los diferentes mecanismos de divulgación de información que existen en la entidad y qué pasos se deben seguir.
5. Fomentar el uso de los mecanismos de divulgación de la entidad, promoviendo la gestión del conocimiento y la transparencia en la entidad.

CONTENIDO

- 1.1. Importancia de divulgar la información que generan las operaciones estadísticas.
- ¿Qué son datos?, ¿Qué es información? y qué tipos de fuentes de información existe.
 - Concepto de operación estadística.
 - Divulgación de información, como etapa de una operación estadística.

- 1.2. ¿Cómo divulgar información de operaciones estadísticas en la entidad?
- ¿Qué mecanismos de divulgación existen en la entidad?
 - ¿Qué información puedo divulgar en cada mecanismo?
 - Pasos para realizar la divulgación de información en la entidad.

METODOLOGÍA



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

Las sesiones se desarrollarán bajo el modelo de aprendizaje activo donde los asistentes contribuyen al desarrollo de la relación enseñanza-aprendizaje, de manera que se les permite interactuar y dar su opinión respecto a los temas que se aborden en cada sesión, a través de la siguiente dinámica de trabajo:

En primer lugar, el componente teórico del taller se desarrollará a partir de exposiciones por parte del tallerista y la participación de los asistentes a la sesión. En segunda instancia, se desarrollará un taller que tendrá como objetivo avanzar en la realización del ejercicio de aplicación de los elementos conceptuales y metodológicos abordados. El componente práctico girará en torno a un ejercicio en el que se llevarán a cabo todos los pasos para la construcción de infografías, inicialmente en una temática en general, y posteriormente, infografías relacionadas con la información estadística producida por las operaciones estadísticas que lidera cada uno de los asistentes, por lo que ellos, debe saber qué información producen, qué indicadores, y qué otro tipo de resultados podrían ser divulgados a través de infografías u otras herramientas.

Metodología de la sesión 1:

En el desarrollo de la sesión se propone un ejercicio teórico-práctico dividido así:

- Presentación de los conceptos básicos de dato, información, operación estadística, divulgación como etapa de la operación.e importancia del proceso. Adicionalmente, se explica los pasos para divulgar información utilizando los mecanismos existentes en la entidad.
- Identificación de la información generada por la operación estadística que cada asistente lidera, para empezar a establecer la manera como puede ser divulgada, utilizando las herramientas y mecanismos que se presenten en las sesiones posteriores.

DESARROLLO DEL TALLER

9:00 a.m – 9:15 a.m Apertura: Se realiza la presentación del taller donde se explica brevemente la metodología que se va a utilizar para cada sesión y los temas a tratar, teniendo en cuenta los objetivos planteados.

9:15 a.m - 9:35 a.m Taller de conocimientos previos: Se inicia el taller diligenciando un cuestionario suministrado por el equipo del Plan Estadístico Territorial donde los asistentes deben



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

responder algunas preguntas que permitirán medir los conocimientos que tiene cada uno en los temas básicos antes de desarrollar cada sesión.

9:35 a.m. – 10:35 a.m. Importancia de divulgar la información que generan las operaciones estadísticas: Partiendo de preguntas básicas como ¿Qué es un dato?, ¿Qué es información y cuales tipos de fuentes de información existe?, ¿Qué es operación estadística?, se explica la relación existente entre estos conceptos y el proceso de divulgación de información. Con una dinámica donde se fomente la participación de los asistentes al taller, de manera que compartan el conocimiento que tienen sobre tales conceptos. A partir de estas preguntas se busca llevar a la reflexión, “todos en todo momento y en todo lugar estamos generando datos”, la cuestión principal del taller es si esos datos que estamos generando se comparten, se difunden, se muestran a los demás.

10:35 a.m – 10:50 a.m Receso

10:30 a.m – 12:00 m ¿Cómo divulgar información de operaciones estadísticas en la entidad?: Se explicará cómo se puede divulgar información de operaciones estadísticas en la entidad, qué mecanismos de divulgación existen para tal fin, el tipo de información que se puede divulgar en cada mecanismo y cuáles son los pasos para realizar la divulgación de información oficial en la entidad, enseñándoles los documentos existentes en la entidad, bajo los que se debe realizar este tipo de procesos.

MECANISMOS DE EVALUACIÓN

Al inicio de la sesión se suministrará un taller práctico en el que los asistentes identificarán las posibles definiciones de los conceptos que se tratarán a lo largo del taller, de manera que al finalizar se pueda aplicar el mismo taller práctico, y así evaluar el conocimiento adquirido comparando con los conocimientos manifestados desde la primer sesión.

Para evaluar la calidad del taller a nivel general, al finalizar la última sesión se enviará por correo electrónico, un cuestionario de Google Forms para evaluar la percepción de los asistentes.

RESULTADOS ESPERADOS

Al final de esta sesión se espera que los asistentes estén en capacidad de:

- Identificar los términos datos e información y la diferencia entre estos, así como el concepto de operación estadística.



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

- Conocer la estructura básica de una operación estadística (Diseño, Producción, Análisis y Divulgación de Información).
- Sensibilizar sobre la importancia de divulgar la información que generan las operaciones estadísticas en la entidad, y el uso de ésta para la toma de decisiones.
- Fortalecer el conocimiento de los servidores públicos y contratistas referente a mecanismos de divulgación existentes en la Administración Municipal.
- Fomentar la divulgación de información oficial que se genera en la entidad, como insumo fundamental para la toma de decisiones.

RESPONSABLES

Nombre tallerista (1)	Carlos Andrés Torres Ricaurte
Perfil profesional	Sociólogo, Magíster en Estudios de Población y Especialista en Métodos y Análisis Sociodemográficos y Gerencia Social.
Experiencia	Experiencia de más de 9 años en el sector público y específicamente en el Departamento Administrativo de Planeación Municipal, la cual se ha enfocado en establecer métodos para el análisis de datos, el diseño de información e instrumentos cualitativos y cuantitativos de captura de datos e identificación de problemas en la gestión de datos e información en la entidad.
Nombre tallerista (2)	Kelly Vanessa Vallejo Gómez
Perfil profesional	Ingeniera Industrial - Universidad del Valle
Experiencia	Experiencia de 6 meses implementando la metodología 5s y caracterizando procesos de producción en el sector manufacturero de alimento para animales. Experiencia de 20 meses en el sector público, específicamente en el Plan Estadístico Territorial del Departamento Administrativo de Planeación Municipal, caracterizando y manteniendo actualizado el subproceso de producción de información, actualizando el inventario de operaciones estadísticas, apoyando el proceso de documentación metodológica de operaciones estadísticas y actividades asociadas con el área de calidad, además de generar lineamientos relacionados con el diseño, producción, análisis y difusión de información estadística en la entidad.

REFERENCIAS



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

TALLER DE HERRAMIENTAS GRÁFICAS PARA LA DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

The Anatomy Of An Infographic: 5 Steps To Create A Powerful Visual

<http://spyrestudios.com/the-anatomy-of-an-infographic-5-steps-to-create-a-powerful-visual/>

EduTEKA - Infografías y herramientas para elaborarlas

<http://eduteka.icesi.edu.co/articulos/Infografias>

Taller de infografías: Uso educativo y pedagógico

<http://www3.gobiernodecanarias.org/medusa/ecoblog/esuasan/taller-de-infografias-y-su-uso-educativo/>

Taller de infografía, Universidad de Jaime Bausate y Meza

<http://www.bausate.edu.pe/inicio/presencial/descargas/silabos/Ciclo5.pdf>

Las infografías como fuente de información

http://www.huesca.es/archivos/ficheros/2015_3936.pdf

¿Qué es una Infografía y qué herramientas de diseño usar?

<https://www.webempresa.com/blog/que-es-una-infografia.html>

Cómo Crear Una Infografía: Guía Completa

<https://piktochart.com/es/blog/como-crear-una-infografia-guia-completa/>