	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA	CÓDIGO: ED-F-35	VERSIÓN 2
	Taller - Guía	FECHA: 25-06-2020	

Marque el tipo de taller: Complementario _____ Permiso _____ Desescolarización _____ Otro: Trabajo en casa
 Asignatura: Ciencias Sociales, Matemáticas y Estadística. Grado: 9° Fecha: Semanas 1,2,3,4.3P

Docente: Henry Alonso Puerta Molina, James Sepúlveda Serna.

Nombre y Apellidos del estudiante: _____

Propósito (indicador de desempeño)

- Actitudinal; Asume una posición crítica frente a las situaciones de discriminación y vulneración de los Derechos Humanos, para valorar la importancia del respeto de las diferentes posturas frente a estos fenómenos sociales.
- Procedimental; Elabora investigaciones sobre el orden mundial como lo hacen los científicos sociales para fomentar el debate sobre la importancia de los derechos humanos.
- Procedimental; Encuentra las relaciones y propiedades que determinan la formación de secuencias numéricas
- Conceptual; Compara las distribuciones de los conjuntos de datos a partir de las medidas de tendencia central, las de variación, las de posición y las de formas.

Pautas para la realización del taller:

- Para los estudiantes que no pueden acceder a medios tecnológicos, deben entregar la guía resuelta a la secretaría de la institución en hojas de block, de allí será reenviada a los respectivos docentes.
- Realiza el taller, tómale fotos, organízalo en un documento de word y guárdalo en pdf subir el mismo taller en cada asignación de edmodo de estas materias. Nombre del profesor y asignatura.

Ítems de evaluación:

La entrega del trabajo representa el 100% del indicador de desempeño de la nota de cada asignatura.

ACTIVIDADES

EXPLORACIÓN:

- Efectuar la siguiente lectura

Muertes por covid serían más que las oficiales en Colombia

El Dane informó que entre enero y marzo se registraron 29 fallecimientos ratificados por covid-19 y 94 sospechosos. Para codificar estos decesos, el Dane siguió los lineamientos establecidos por la Organización Mundial de la Salud (OMS): U-07.1 Covid-19, para muertes confirmadas con prueba molecular, y U-07.2 Covid-19, para fallecimientos sospechosos por diagnóstico clínico y epidemiológico pero sin test positivo. La cifra de muertes sospechosas de ser causadas por covid-19 hasta ahora no se había conocido en el país. Y de acuerdo con lo revelado por el Dane hubo un fallecimiento de estos el 15 de febrero, un mes antes de la primera muerte oficial confirmada. Aquí es importante aclarar que estos registros se alimentan de datos obtenidos del Sivigila y el Registro Único de Afiliados (Ruaf), entre otras fuentes oficiales.

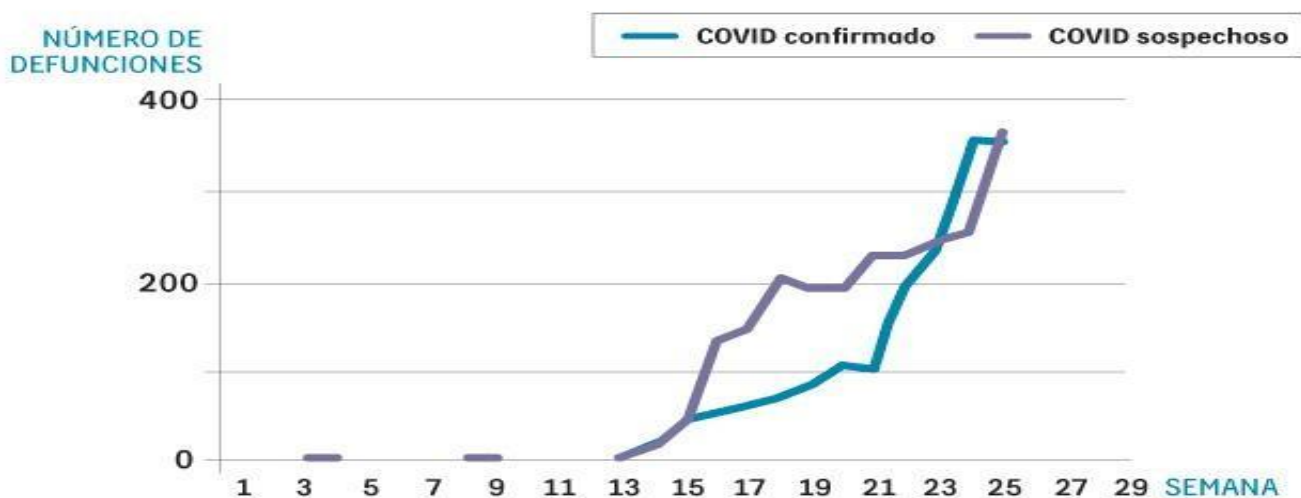
En entrevista con este diario, Oviedo explicó que es clara la relación de tres muertes probablemente causadas por covid-19 por cada una confirmada en el primer trimestre. Y si bien no reveló la cifra de muertes sospechosas para el segundo trimestre, se ratificó que al sumar los fallecimientos por [covid-19](#) y relacionarlos con otras causas, el exceso de mortalidad se mantiene por debajo de lo esperado. Esto por una disminución significativa de los decesos ocasionados por causas externas como accidentes de tránsito, homicidios y suicidios, al parecer derivada del confinamiento obligatorio.

Así y todo, Oviedo advirtió que se está viendo una aceleración en la mortalidad por covid-19. En el segundo trimestre Con las clasificaciones de muertes confirmadas y sospechosas definidas en los sistemas de información oficiales, la inquietud ahora es saber cómo avanzan estos indicadores en el segundo trimestre del año, más aún cuando el país al cierre de esta edición suma 2.811 fallecimientos oficiales por la enfermedad que causa el coronavirus.

La Unidad de Salud de EL TIEMPO conoció un documento del ministerio titulado 'Exceso de mortalidad en Colombia en el 2020', emitido por la Dirección de Epidemiología y Demografía, construido con las mismas referencias del Dane y que da luces sobre el tema. En él se confirma que el comportamiento de la mortalidad general en el país, comparado con el histórico de fallecimientos de los últimos cinco años hasta el mes de mayo, no parecía presentar exceso e incluso se observa "una tendencia hacia la baja a expensas de las muertes por causa externa". Sin embargo, el documento reseña que a partir de la semana 23, entre el 1.º y 7 de junio, se aprecia un cambio en dicha tendencia registrando el inicio de un exceso de mortalidad general, que visto por grupos de edad y sexo es mayor en hombres de 60 años y más. Dichas tendencias "conducen a la apertura de los sectores y flexibilización de la movilidad", según el documento. De igual forma, el ministerio dice que las defunciones confirmadas por covid-19 por grupos de edad y mes de ocurrencia presentan una tendencia creciente con una duplicación del número de casos cada 16 días en el último corte a junio de 2020. Y frente a las muertes sospechosas, el documento indica que una proporción de las informadas en el Ruaf tienen esta condición y son objeto de investigación a través de autopsias verbales instauradas por el ministerio a través del sistema de información para el seguimiento del covid-19 (Segcovid), definido mediante las resoluciones 676 y 992 de 2020.

Muertes sospechosas: En concreto, según este documento, el país registra las muertes sospechosas de ser provocadas por esta enfermedad bajo el código U-07.2 Covid-19, y este dato es más que un referente estadístico. Según Gabriel Riveros, exministro de Salud, conocer tanto los fallecimientos confirmados como los probables genera desenlaces necesarios en el manejo de la pandemia, como identificación de contactos, definición de acciones y hasta en cercos epidemiológicos pequeños. Sin embargo, Colombia conoce los decesos confirmados totales, pero no los sospechosos después del primer trimestre y no se tiene claro si la relación de uno a tres se ha modificado. En el mismo documento del ministerio, una gráfica oficial muestra que en las semanas 13 y 14 (fin del primer trimestre) las muertes confirmadas y las sospechosas crecen por igual. No obstante, a partir de la semana 15 (inicio del segundo trimestre) la cifra de sospechosas se separa verticalmente, al punto que en la semana 18 (del 22 de marzo al 2 de abril) casi que triplica los decesos confirmados ubicándose por encima de 200.

MORTALIDAD POR COVID-19 Y SOSPECHOSOS EN EL 2020



FUENTE: 'Exceso de mortalidad en Colombia 2020', Ministerio de Salud.

Estructuración.

- Investiga, él porque la pandemia del covid19 ha generado discriminación, y por qué esto puede ser considerado como una violación a los derechos humanos.

3. Realiza un escrito donde expliques, por qué puede ser peligroso ocultar información para la salud pública, referente a los datos estadísticos sobre la cantidad de muertes por covid 19.
4. Explica el siguiente párrafo a través de un escrito. “Las cuarentenas se deben imponer de una manera segura y respetuosa. Deben respetarse y protegerse los derechos de las personas en cuarentena, incluida la garantía de acceso a atención médica, alimento y otras necesidades”
5. Organiza una tabla de valores donde relaciona la diferencia entre la cantidad de personas sospechosas y muertos con el tiempo.
6. Elabora un gráfico dibujando los ya existentes, donde muestres el valor de la media o promedio de sospechosos y descensos o muertos

Transferencia:

7. Explica en forma escrita, que sientes al saber que un país sin recursos para atender la pandemia no tiene los medios como respiradores, agua potable, vivienda digna etc.
8. La mayor cantidad de descensos o muertes por el covid 19 de acuerdo al gráfico presentado donde la pendiente tiene mayor inclinación se presenta en el intervalo de tiempo de: