INFORME DE ACTIVIDADES SEMANA 21 AL 24 DE JULIO DE 2020.

Nombre del Instructor / Instructora: FLORALBA ALBARRACIN CRISTANCHO

Semana: del 21 al 24 de julio de 2020

Nombre del programa y No de Ficha: Técnico en Sistemas, Fichas No. 2057622

Objetivo: Desarrollar actividades de formación de la competencia: Mantener equipos de cómputo según

Procedimiento. Con el resultado de aprendizaje: Realizar mantenimiento físico y/o lógico a los equipos de cómputo y/o periféricos de acuerdo con el manual del fabricante.

Medio utilizado: Se realiza asesoría para la ficha según planeación enviada y subida a la plataforma Senasofiaplus, se utilizan únicamente como medio de comunicación y envío y recepción de actividades WhatsApp, teniendo en cuenta que en esta ficha y en su gran mayoría (90% de los aprendices) no cuentan con conectividad ni computadores en sus lugares de residencia, por lo tanto las actividades son enviadas a los grupos de WhatsApp creados para tal fin y a los docentes técnicos de la institución educativa.

Temas tratados: Partes del computador

Descripción de las actividades realizadas: se realiza revisión de las actividades de formación enviadas por los aprendices, asesoría permanente para aclarar dudas con respecto a las actividades propuestas.

Evidencias por actividad realizada

FICHA 2057622 IE RAFAEL GUTIERREZ GIRARDOT - SOGAMOSO

Revisión de actividades, guías técnicas y encuentro vía WhatsApp, drive y correo los días martes del mes. La mayoría de los aprendices de este grupo no tienen internet ni computador.



Se reviso y evaluó las actividades de los aprendices

Nombre del programa y No de Ficha: Técnico en Sistemas, Ficha No. 1829025

Objetivo: Desarrollar actividades de formación de la competencia: Instalar el cableado estructurado y/o la red inalámbrica de acuerdo con las normas y estándares de cableado y seguridad vigentes. Con el resultado de

aprendizaje: Instalar el cableado estructurado y/o la red inalámbrica de acuerdo con las normas y estándares de cableado y seguridad vigentes

Medio utilizado: Se realiza asesoría planeación enviada y subida a la plataforma Senasofiaplus, se utilizan medios de comunicación permanente por medio de los grupos de WhatsApp creados para esa finalidad, teniendo en cuenta que en esta ficha y en su gran mayoría (90% de los aprendices) no cuentan con conectividad ni computadores en sus lugares de residencia, por lo tanto las actividades son enviadas a los grupos de WhatsApp creados para tal fin y a los docentes técnicos de la institución educativa.

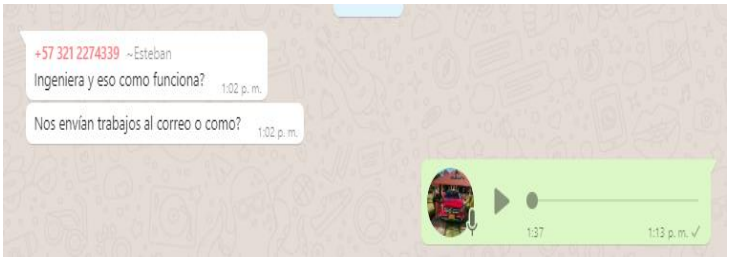
envío de actividades y recepción de las mismas por medio de carpetas en drive, correo electrónico y WhatsApp

Temas tratados: Documentación de cableado estructurado, pasos para realizar la instalación de una red, herramientas necesarias para la red, tipos de protocolos, subredes

Descripción de las actividades realizadas: se realiza revisión de las actividades de formación enviadas por los aprendices, asesoría permanente para aclarar dudas con respecto a las actividades propuestas.

Evidencias por actividad realizada

Ficha No. 1829025 Institución Educativa Rafael Gutiérrez Girardot-Sogamoso
Revisión de actividades, avances de proyecto y encuentro los días miércoles de todo el mes. La mayoría de los aprendices de este grupo no tienen internet ni computador.



Nombre del programa y No de Ficha: Técnico en Diseño e Integración de Multimedia, Fichas No. 2057588, 2057614

Objetivo: Desarrollar actividades de formación de la competencia: Diseñar la solución multimedia de acuerdo con el análisis de la información recolectada. Con el resultado de aprendizaje: Identificar los elementos del diseño gráfico para la composición de la multimedia

Medio utilizado: Se realiza asesoría para cada ficha según planeación enviada y subida a la plataforma Senasofiaplus, se utilizan únicamente como medio de comunicación y envío y recepción de actividades WhatsApp, teniendo en cuenta que esta ficha corresponden a municipio lejano y en su gran mayoría (90% de los aprendices) no cuentan con conectividad ni computadores en sus lugares de residencia, por lo tanto las actividades son enviadas a los grupos de WhatsApp creados para tal fin y a los docentes técnicos de la institución educativa.

Temas tratados: Tipologías Multimedia.

Descripción de las actividades realizadas: se realiza revisión de las actividades de formación enviadas por los aprendices, asesoría permanente para aclarar dudas con respecto a las actividades propuestas.

Evidencias por actividad realizada

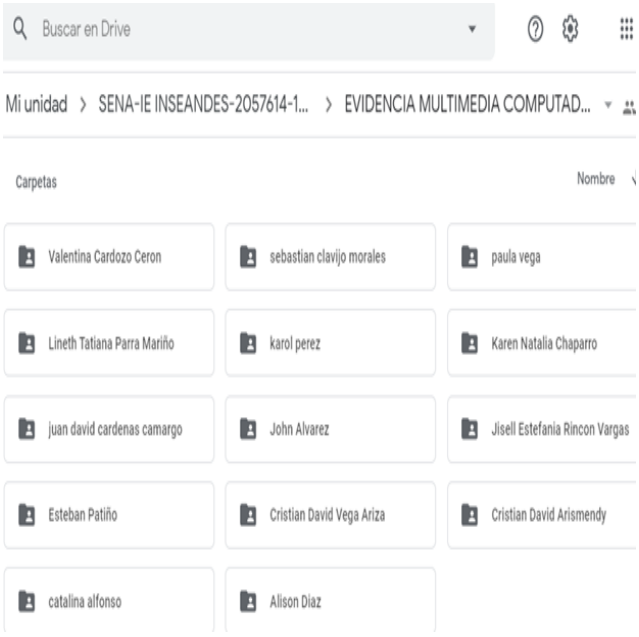
Fichas No. 2057588 IE ANTONIO NARIÑO - SAN EDUARDO Revisión de actividades, guías técnicas y encuentro vía WhatsApp, drive y correo los días viernes del mes. La mayoría de los aprendices de este grupo no tienen internet ni computador.



FICHA 2057614 IE INSEANDES - SOGAMOSO

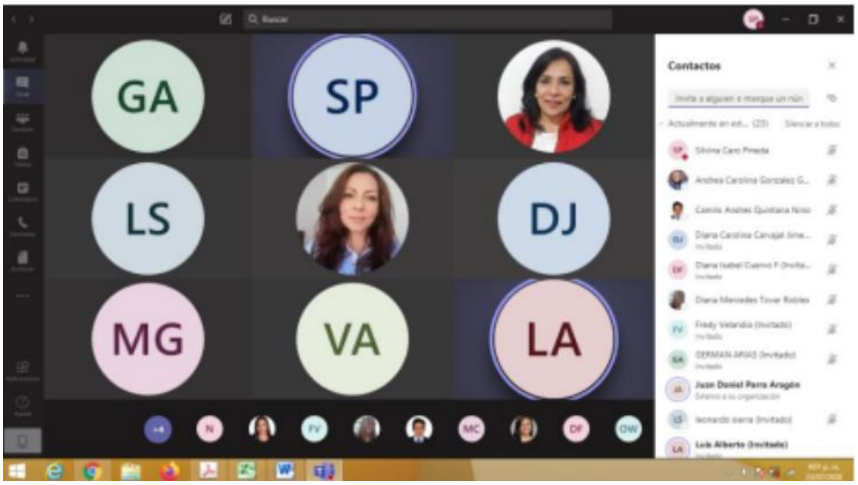
Revisión y evaluación de activiidades.





Participe en la Reunión presustentaciones IE Inseandes Julio 22 a partir de las 3:00 pm





Participe en la reunión programada por el centro con los Coordinadores académicos y el grupo de articulación

INFORME DE ACTIVIDADES DE LA SEMANA DEL 27 AL 31 DE JULIO

el día 23 de Julio

Nombre del Instructor / Instructora: FLORALBA ALBARRACIN CRISTANCHO Semana: DEL 27 al 31 de Julio.

Nombre del programa y No de Ficha: 2155821

13410563 FORMACIÓN MANEJO BÁSICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL, Municipio Sogamoso, los Días 27 al 31 de julio.

Competencia de aprendizaje: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

Objetivo: Desarrollar actividades de formación de la competencia curso: **13410563 FORMACIÓN MANEJO BÁSICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL**

Medio utilizado: Grupo de whatsApp, Drive, correo electrónico y formación virtual por medio de la plataforma Meet.

Temas tratados:

1. IDENTIFICAR LAS CARACTERÍSTICAS Y MANEJO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CÁLCULO SEGÚN LAS INSTRUCCIONES DEFINIDAS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

3. VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUERIMIENTOS DE ACUERDO CON LAS FUNCIONALIDADES DE LA HOJA DE CÁLCULO.

4. REALIZAR LAS ACCIONES DE MEJORA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA VERIFICACIÓN.

Descripción de las actividades realizadas: En el Drive se comparte la guía y el material de apoyo. Se crea grupo de whatasApp. Reunión virtual todos los días por medio de Meet. Al terminar la sesión de clase se comparte la grabación de la reunión. Se utilizó formulario de Google formularios para la asistencia al curso.

Novedades: los Aprendices asisten a la formación complementaria por meet, participan activamente, hacen las respectivas preguntas e inquietudes y entregan trabajos cumplidos y de buena calidad. Se aclaran las dudas e inquietudes

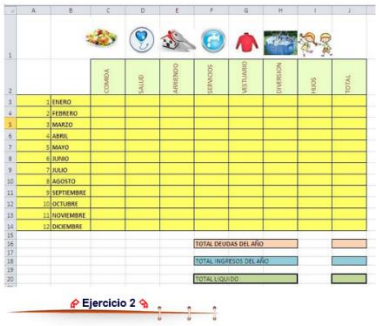
Observaciones: ninguna.

Evidencias por actividad realizada Día 27 de julio

nombre)

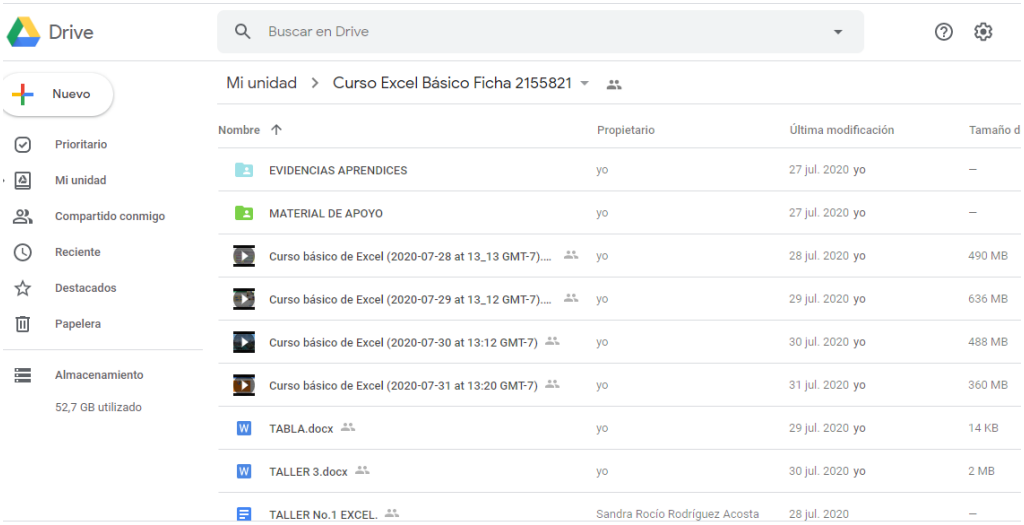
Inserte una columna antes del nombre, colóquele al encabezado apellidos y nombres y por favor que el apellido y nombre quede en esa columna. (para eso utilice la siguiente formula =CONCATENAR(B2; " ";A2)

Cree otra hoja3 y colóquele el nombre de INGRESOS-EGRESOS, en esta hoja debe colocar todos los meses del año, colocar los encabezados en letra diagonal y llene la tabla según sus gastos, halle el total de deudas del año. Agregue una fila con sus ingresos anuales y halle la diferencia de cuánto gana y cuánto gasta ?????.

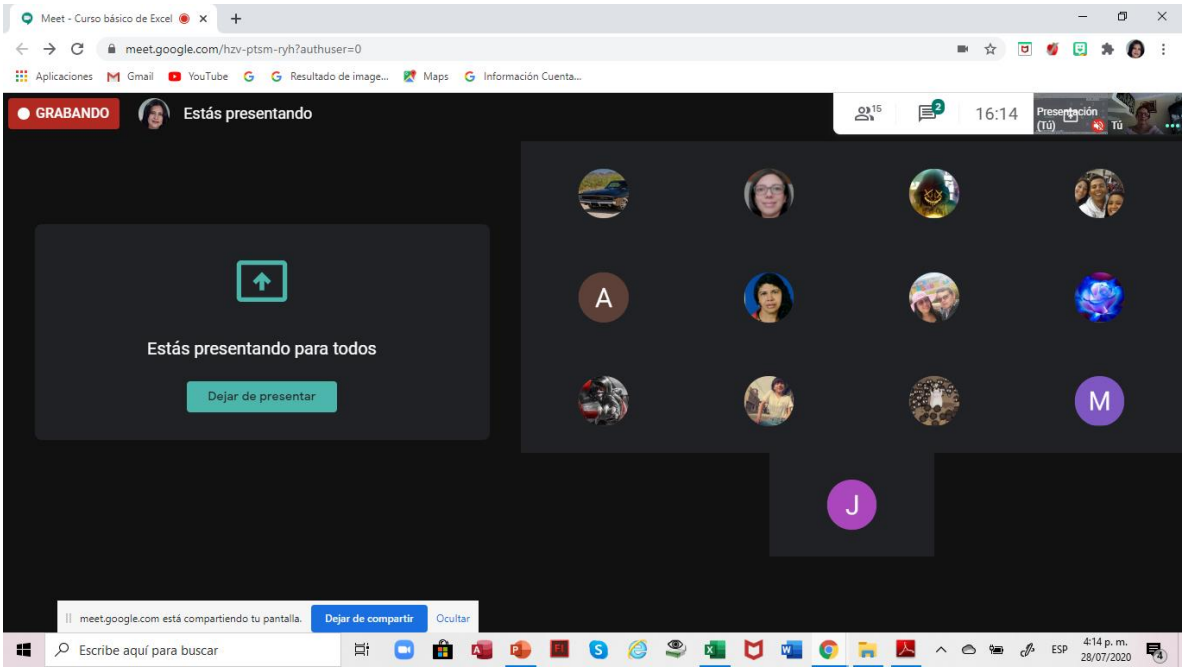


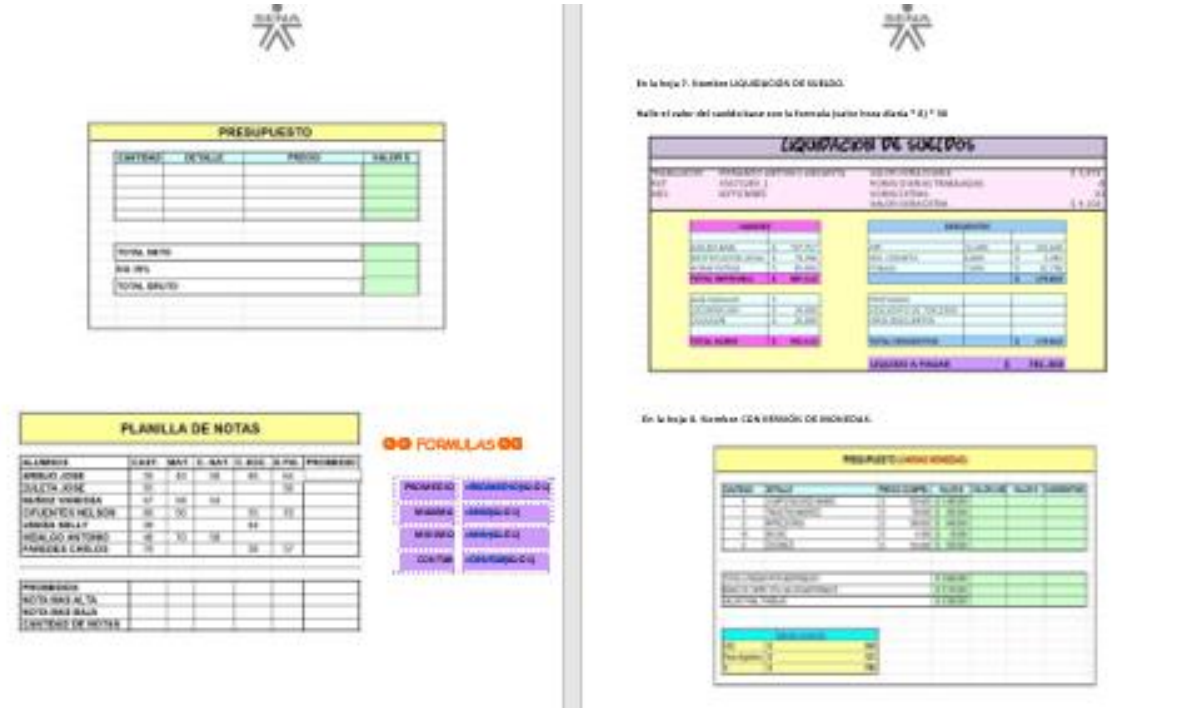
En la hoja 4. Nombre PRESUPUESTO FAMILIAR. Colocar valores y

Se evidencia envió de material y video de clase virtual a los aprendices.



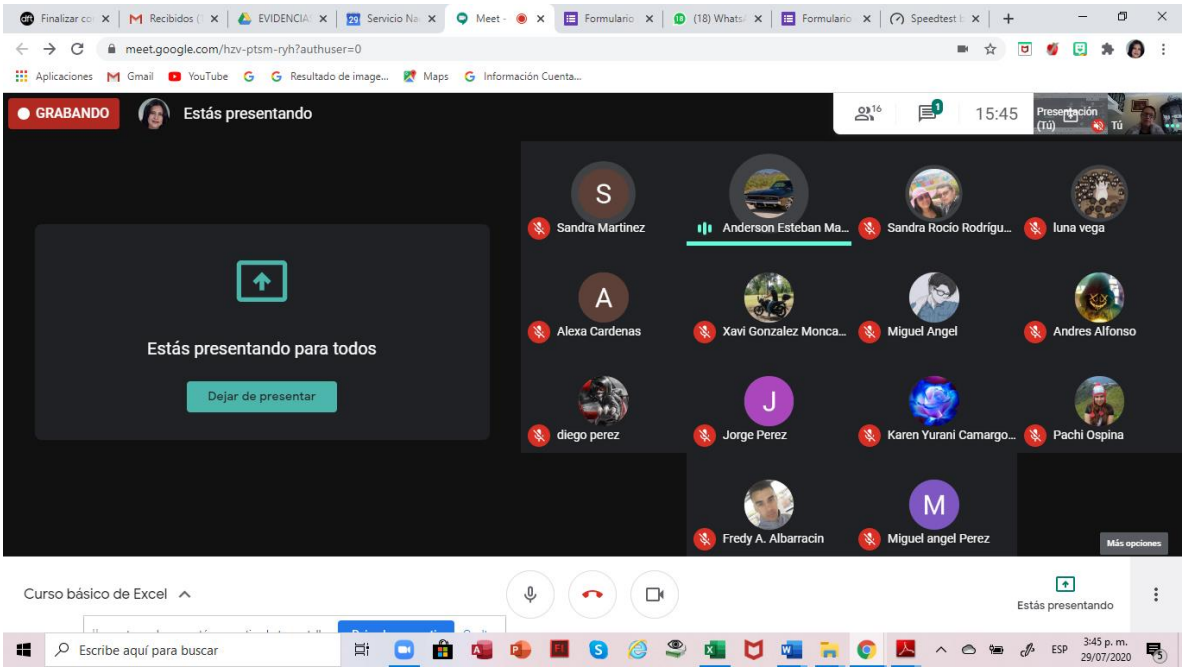
Día 28 de julio





Se evidencia envió de material y video de clase virtual a los aprendices.

Día 29 de julio.



3	Febrero	150	25	
4	Marzo	240	41	
5	Abril	95	52	
6	Mayo	75	167	
7	Junio	175	286	

- Grafique en pastel EL TOTAL DE VENTAS (seleccione toda la tabla, insertar, grafico, circular)
- Realiza el gráfico de barras correspondiente al total de ventas de los diferentes meses.
- Realiza el gráfico de barras apiladas de los meses enero, febrero y marzo.
- Realiza el gráfico de sectores para las ventas mensuales de forma que veamos qué fracción de nuestras ventas se realizó en cada uno de los meses.
- Realiza un gráfico de líneas sobre la variación que experimentan los dos productos a lo largo de todos esos meses.

2. La siguiente tabla muestra el consumo energético que origina la producción de agua potable para 2.304400 habitantes a través del suministro, producido en un 61% por pozos de explotación y un 39% por plantas potabilizadoras según el siguiente cuadro.

✓ Haz un gráfico donde aparezca el consumo de la Planta y del Pozo.

	A	B	C	D
1	Origen	Suministro M³ mes	Cons.Kw	Costo Kh
2	Planta	8187805	573146.35	5340.88
3	Pozo	12897422	1610000.65	15002.83
4	Total	21085227	2183147.00	20343.71

Ejercicio 4

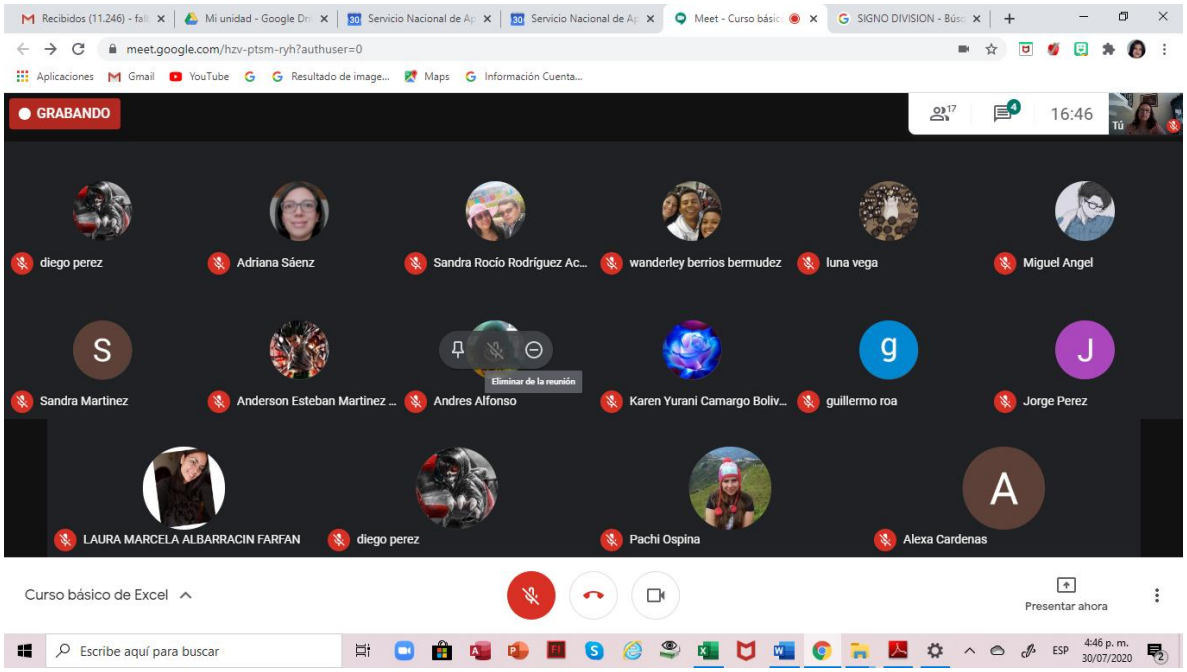
EJERCICIO Nº 1: FACTURAS.

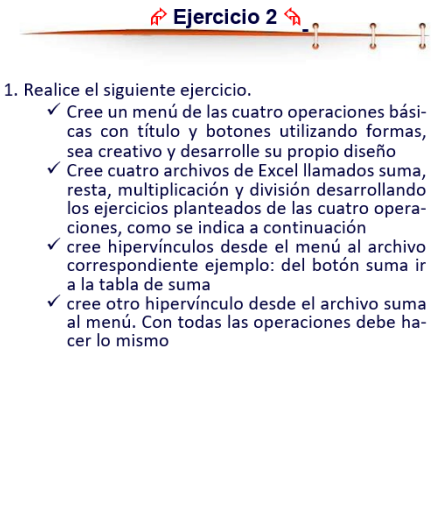
1. Ingrese al Excel y en un nuevo libro copie los siguientes datos:

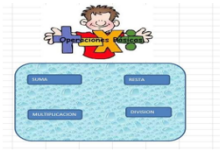
En las imágenes se evidencia clase virtual por medio de la plataforma Meet.
Se evidencia envió de material y video de clase virtual a los aprendices.

Día 30 de julio

Realice revisión de actividades Realizadas por los Aprendices en el curso Básico de Excel y de igual manera en la plataforma de sofia plus registre nota de los 4 resultados de cada aprendiz que aprobaron para que puedan obtener su certificado.







✓ corrija ortografía

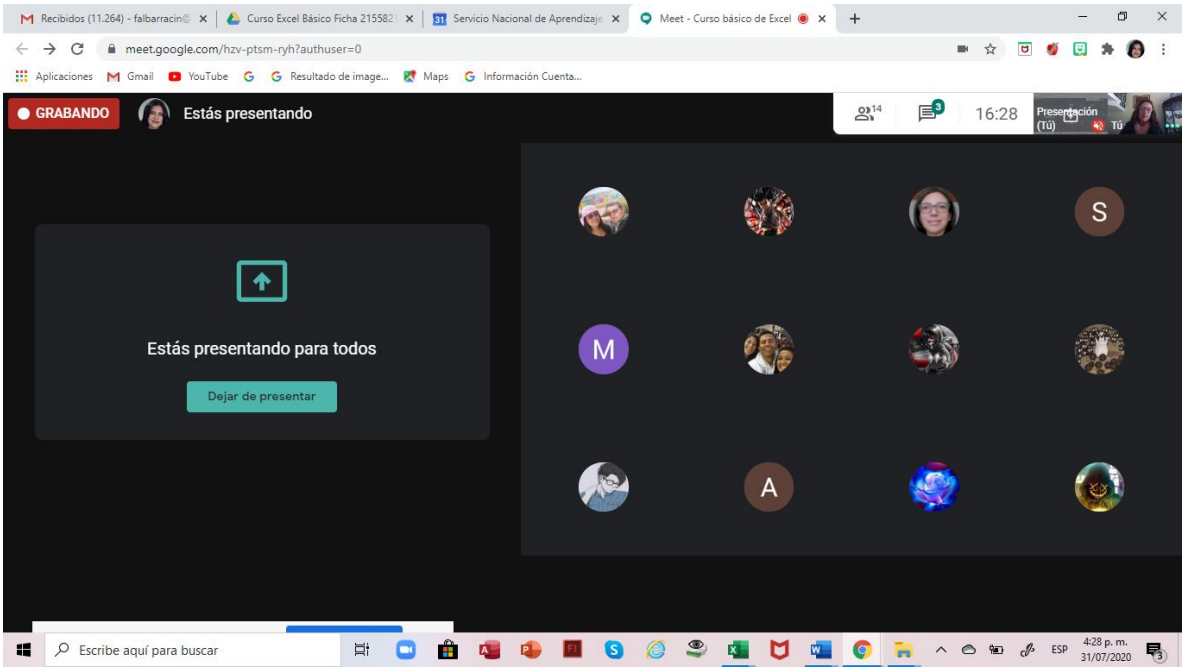
En la suma debe ir la siguiente tabla, por favor realizarla y hallar los valores. Debe realizar la suma utilizando las tres fórmulas para sumar, y compare los resultados si son iguales.

Debe insertar una flecha, esta flecha debe tener hipervínculo a la página de menú.



Cliente	Enero	Febrero	marzo	Total a Pagar
Juan Lopez	100	2300	150	
Maria Sosa	200	1128	200	
Jose Rosas	100	203	350	
Mario Garcia	200	325	95	
Cecilia Perez	100	2030	150	

Día 31 de julio



en la hoja, proteger hoja, escriba clave enter y vuelva a escribir la clave y enter)



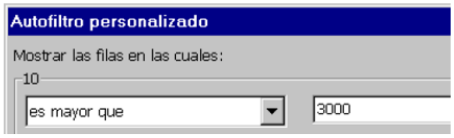
3. Inserte una hoja nueva con el nombre de filtros y realice esta tabla y colóquele color, líneas relleno

	A	B	C	D
1	*Código*	*Producto*	*Precio*	*Stock*
2	T-1	Tornillo 1	17	1200
3	T-2	Tornillo 2	14	3050
4	T-3	Tornillo 3	15	1100
5	T-4	Tornillo 4	15	3250
6	T-5	Tornillo 5	11	4000
7	T-6	Tornillo 6	19	4350

2. En la celda E1 escriba TOTAL y calcule la formula precio por stock.

3. Seleccione el rango A1:E7 y active el Autofiltro, luego filtre los artículos que tienen un precio de 15.

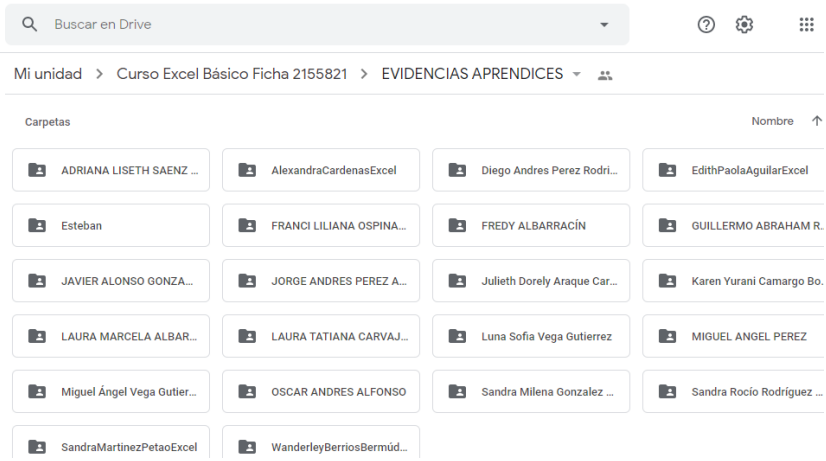
4. Utilizar Autofiltro personalizado. Luego abrir la lista de la columna Stock, seleccionar Personalizar y allí definir los dos primeros campos como sigue:



5. Visualice los datos.

- Utilizando filtro personalizado muestre los datos que cuyo Stock es mayor de

EVIDENCIAS DE LAS ACTIVIDADES DE LOS APRENDICES EN EL DRIVE



Realice revisión de actividades Realizadas por los Aprendices en el curso Básico de Excel y de igual manera en la plataforma de sofia plus registre nota de los 4 resultados de cada aprendiz que aprobaron para que puedan obtener su certificado.

