PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, junio de 2024

Señor(a)
ANDRES MAURICIO AGUIRRE ANTOLINEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **5773400**
Coordinador Tic y Energías
TIC Y Energía
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes junio del año 2024

Referencia: No 5773400 del año 2024

ERNESTO RAFAEL VILORIA GARCIA, identificado con la cédula de ciudadanía No. **72.131.214** de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en TIC Y Energía, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: f). un pago correspondiente al mes de junio de 2024 por valor de ($ 4.465.545). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. 026670058895 de **DAVIVIENDA**, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 14 de diciembre de 2024.

OBJETO: Prestar servicios profesionales como instructor para impartir formación profesional titulada y complementaria en el área de teleinformática - análisis y desarrollo de software de acuerdo con la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán

Obligaciones Especificas: (Trascriba las obligaciones específicas del contrato, dentro del siguiente cuadro)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Asumir la responsabilidad de todas las actividades relativas a la ejecución de las obligaciones establecidas en este contrato	Se impartió Formación Profesional Integral Presencial y virtual aforo del 100% en los Programas de formación	Se atendieron grupos Tituladas y Complementaria: FICHA 2926370 GRUPO TAD-7:INTEGRAR DATOS, COMPLEMENTARIOS POWER BI, EXCEL INTERMEDIO BRASILIA
2	EL CONTRATISTA asume, con la suscripción del contrato, la obligación de realizar los pagos al SISS (salud, pensión y riesgos laborales), de acuerdo con la normatividad vigente aportando los soportes de pago correspondientes	Se realizo pago de la seguridad social correspondiente al mes objeto del contrato	Se entrega evidencia digital del soporte de pago correspondiente al mes objeto del contrato (enero 2024).
3	Asumir la responsabilidad de todas las actividades relativas a la ejecución de las obligaciones establecidas en este contrato	Se asumieron procedimientos y responsabilidad objeto del contrato	Sé cumplió con las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA.
4	Asumir la responsabilidad de todas las actividades relativas a la ejecución de las obligaciones establecidas en este contrato.	Se asumieron procedimientos y responsabilidad objeto del contrato	Se realizaron socializaciones con grupo de Instructores para puesta en ejecución del

			Portafolio de Evidencias.
5	El certificado de aprobación de la inducción al Subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo deberá adjuntarse a los documentos requeridos para el primer pago de honorarios	Se realizó aprobación de inducción al subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	Se hizo entrega del certificado de aprobación de la inducción de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo vigencia año 2024.

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos

realizados y el No. 7924069443 de la planilla, operada por ACH-SOI y periodo Mayo 2024. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (22) folios

Cordialmente,

ERNESTO RAFAEL VILORIA GARCIA

Contratista

C.C. No. 72.131.214

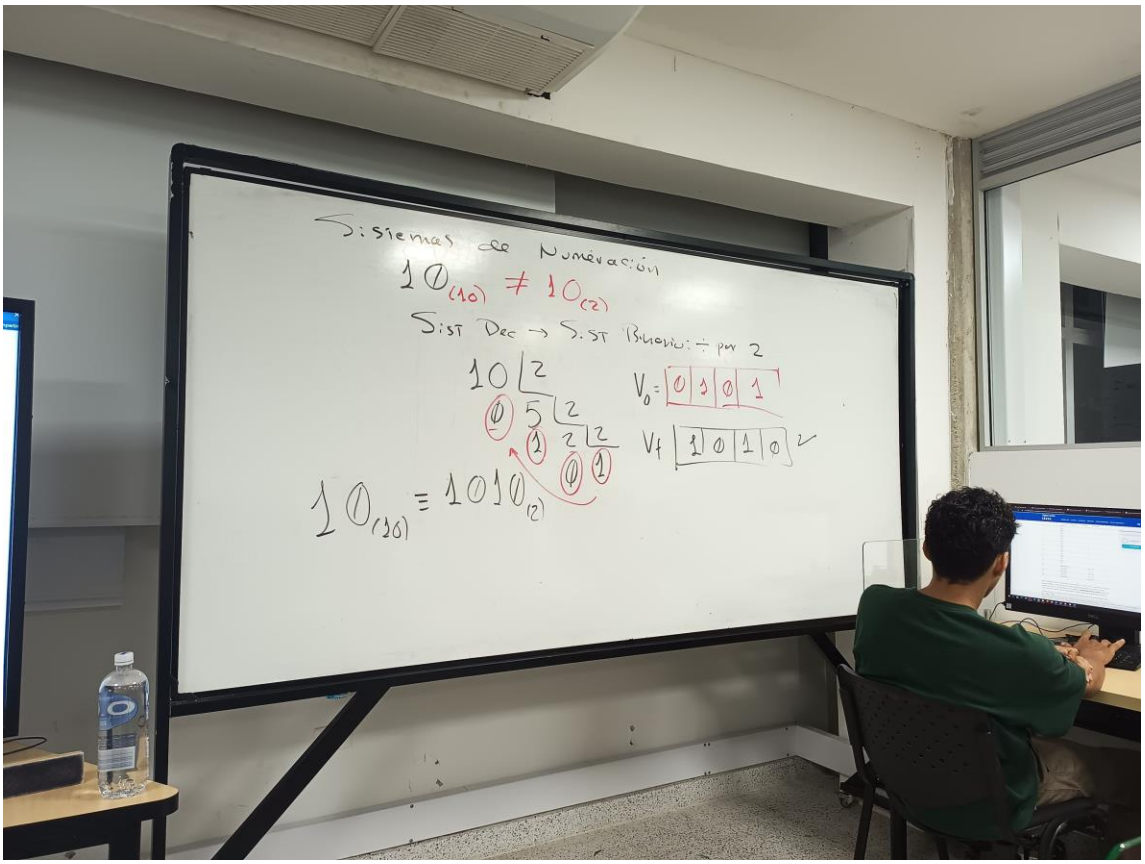
Recibí a satisfacción:

ANDRES MAURICIO AGUIRRE ANTOLINEZ

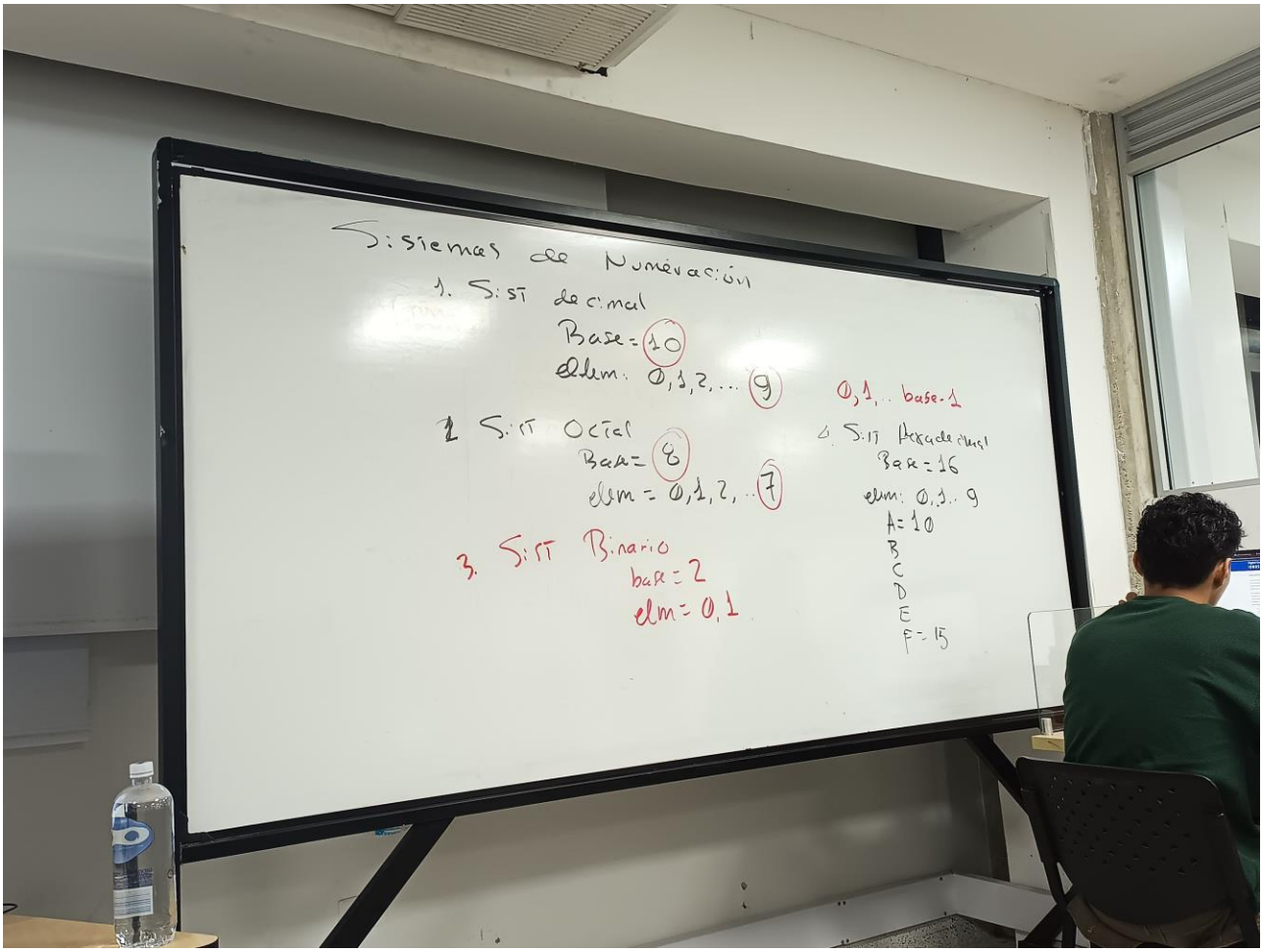
Supervisor(a) Contrato 5773400 de 2024

Coordinador Tic y Energías

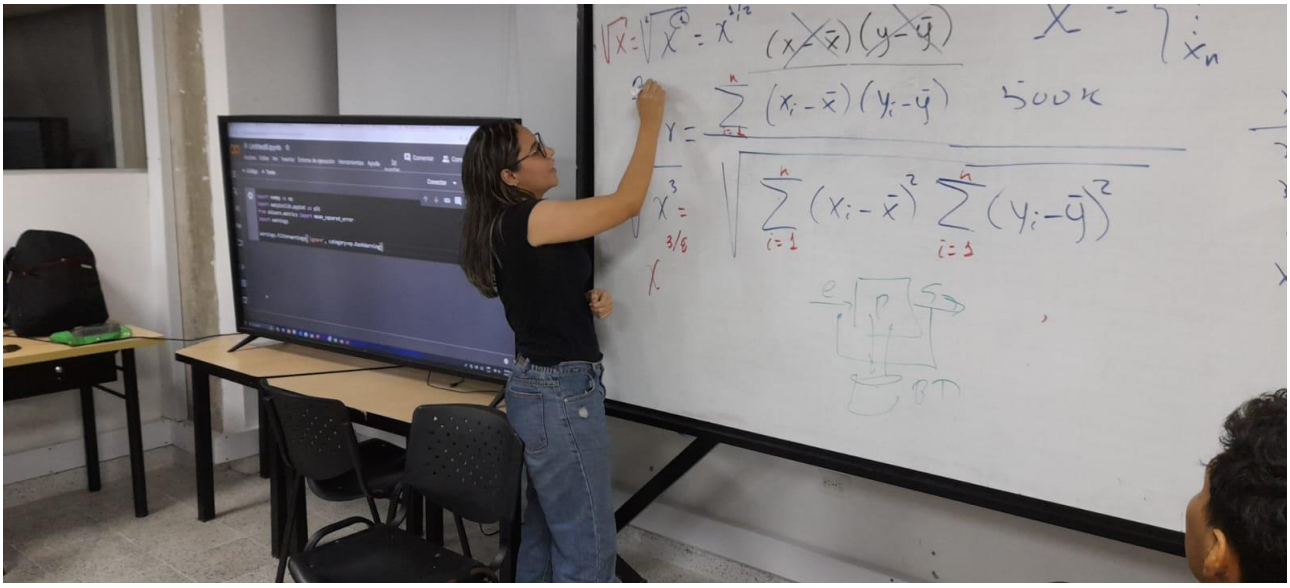
EVIDENCIA FORMACION JUNIO 2024. GRP_TAD-7_2926370_SENA_CNCA_PRG_ANALITICA_DE_DATOS






Sistemas de Numeración
1. Sist decimal
Base = 10
elem: 0,1,2,... 9
0,1,.. base-1
2 Sist Octal
Base = 8
elem = 0,1,2,... 7
3. Sist Binario
base = 2
elm = 0,1
4. Sist Hexadecimal
Base = 16
elm: 0,1.. 9
A = 10
B
C
D
E
F = 15

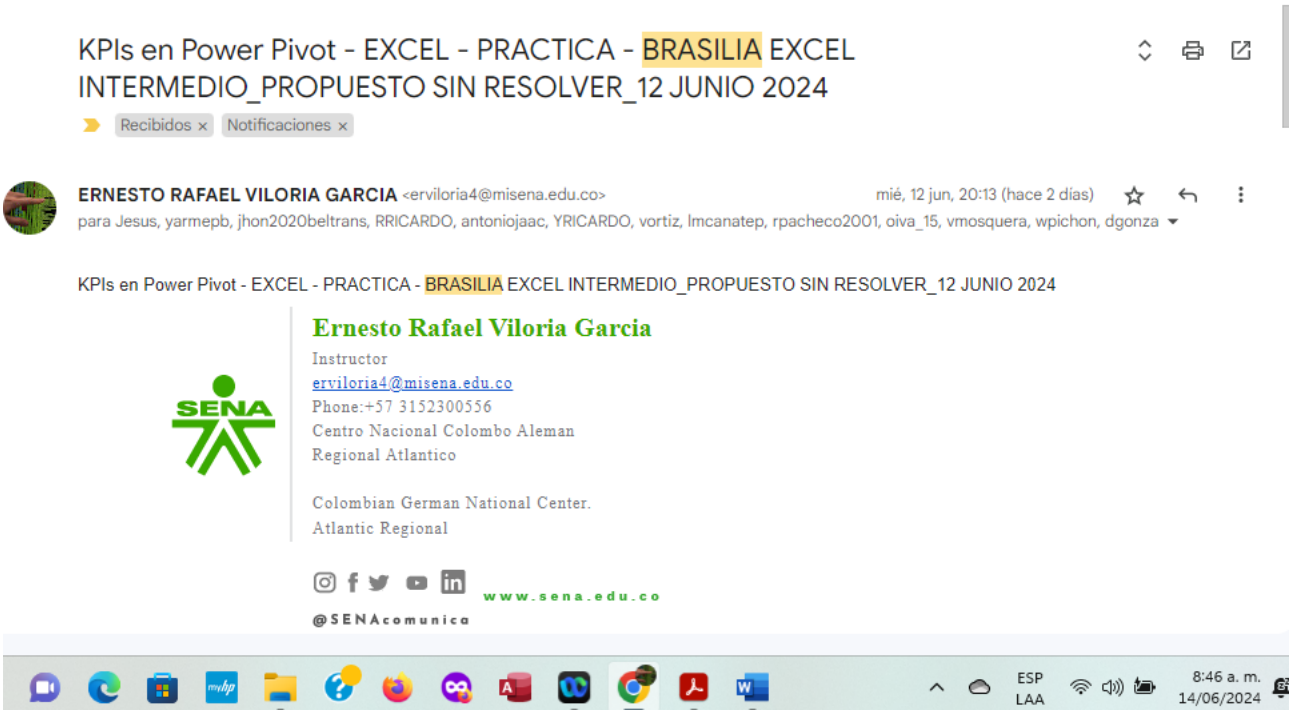






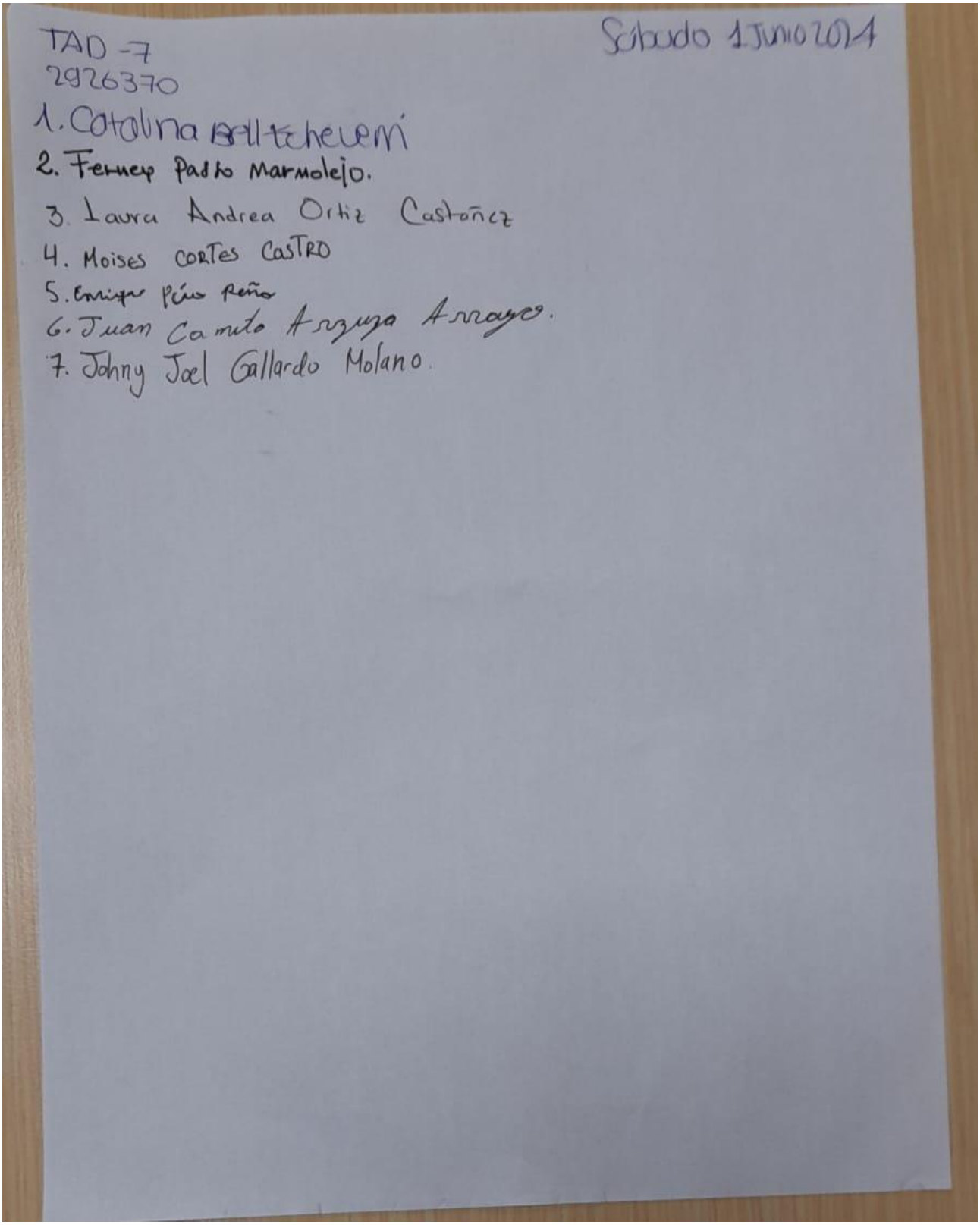


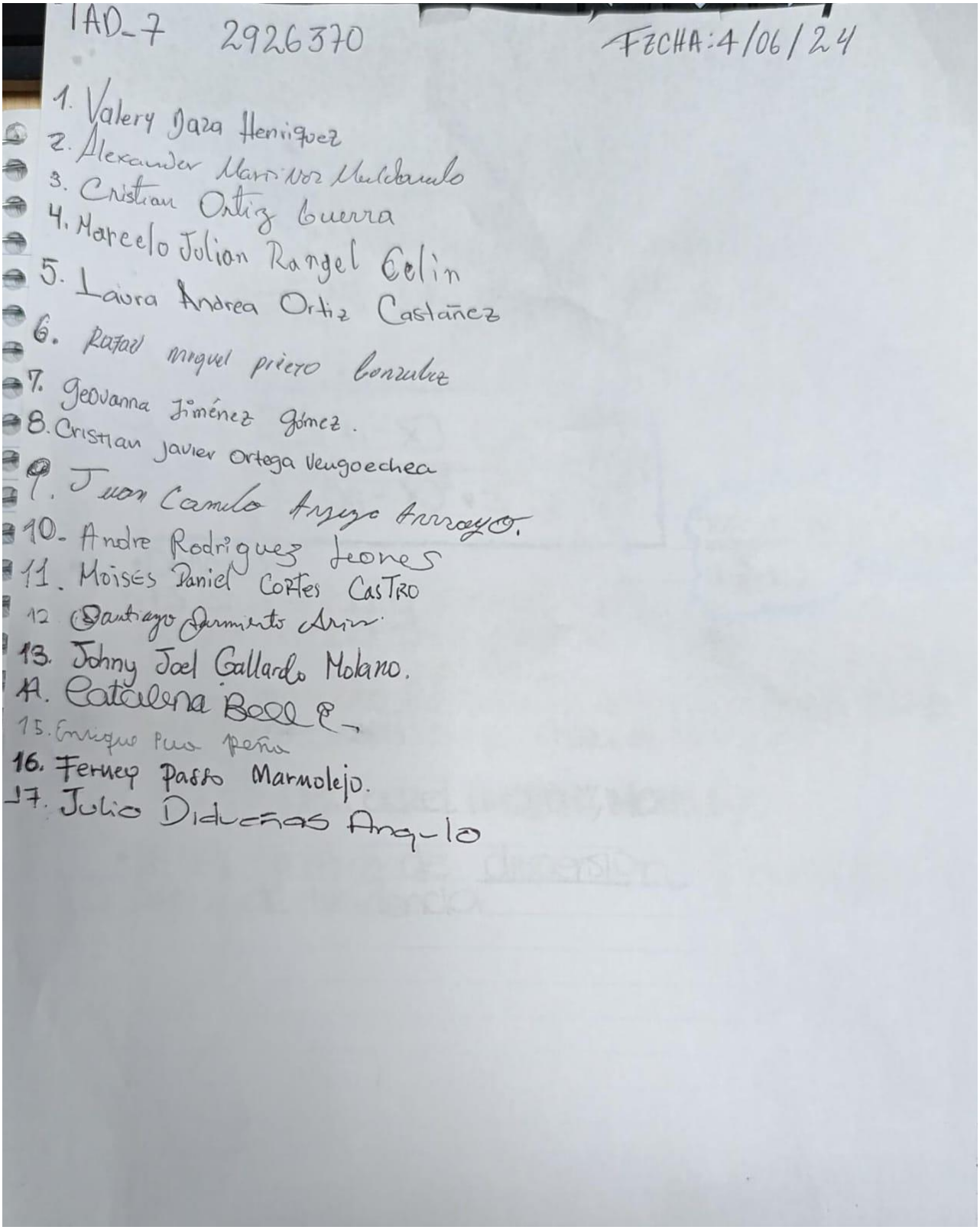
EVIDENCIA FORMACION COMPLEMENTARIA EXCEL JUNIO 2024. BRASILIA (VIRTUAL)



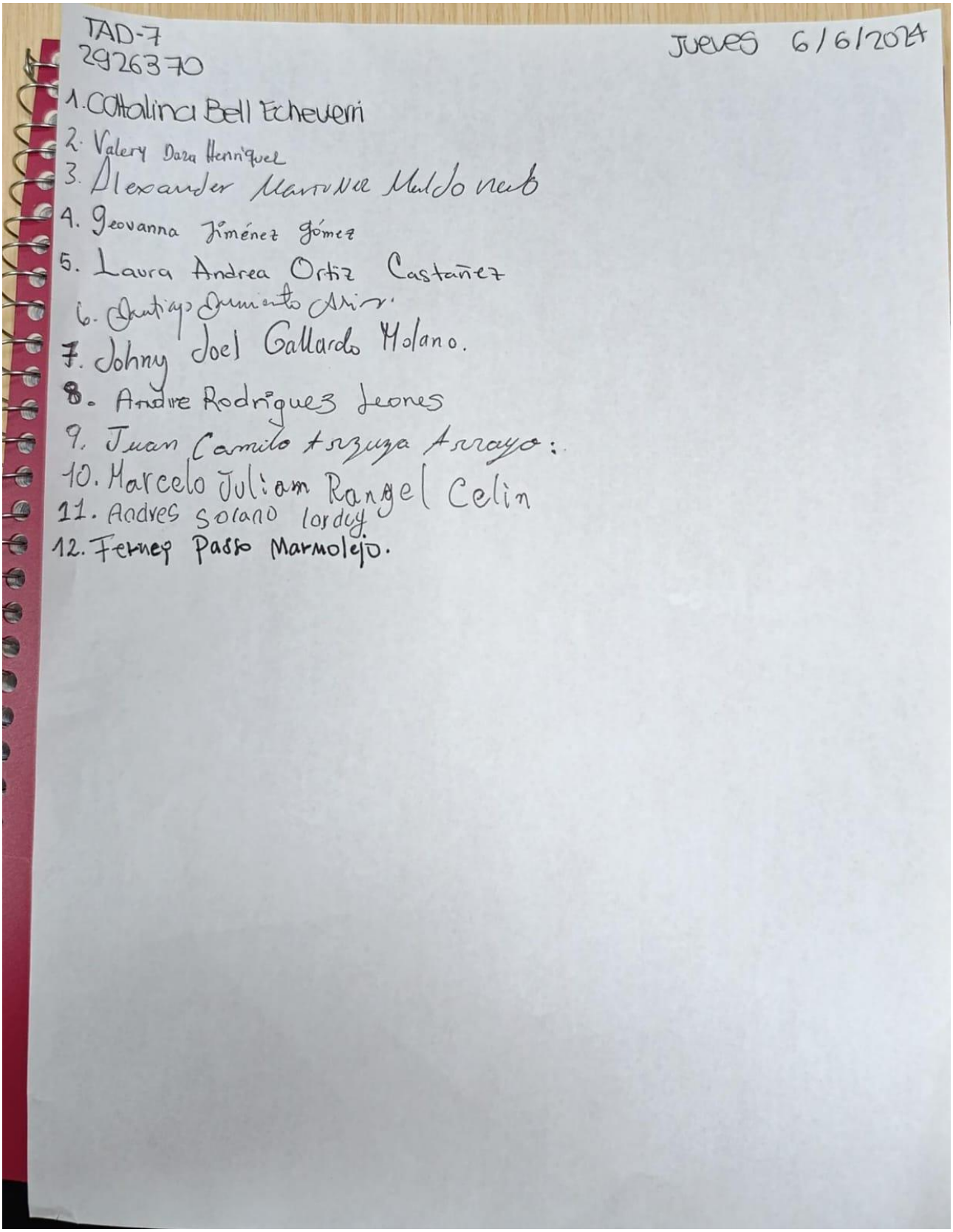
REGISTRO ASISTENCIA

GRP_TAD-7_2926370_SENA_CNCA_PRG_ANALITICA_DE_DATOS


TAD -7
2926370
Sabado 1 Junio 2021
1. Catalina Baltacheveni
2. Ferney Pardo Marmolejo.
3. Laura Andrea Ortiz Castañez
4. Moises CORTES CASTRO
5. Enrique Pérez Peña
6. Juan Camilo Arzuza Arroyo.
7. Johny Joel Gallardo Molano.

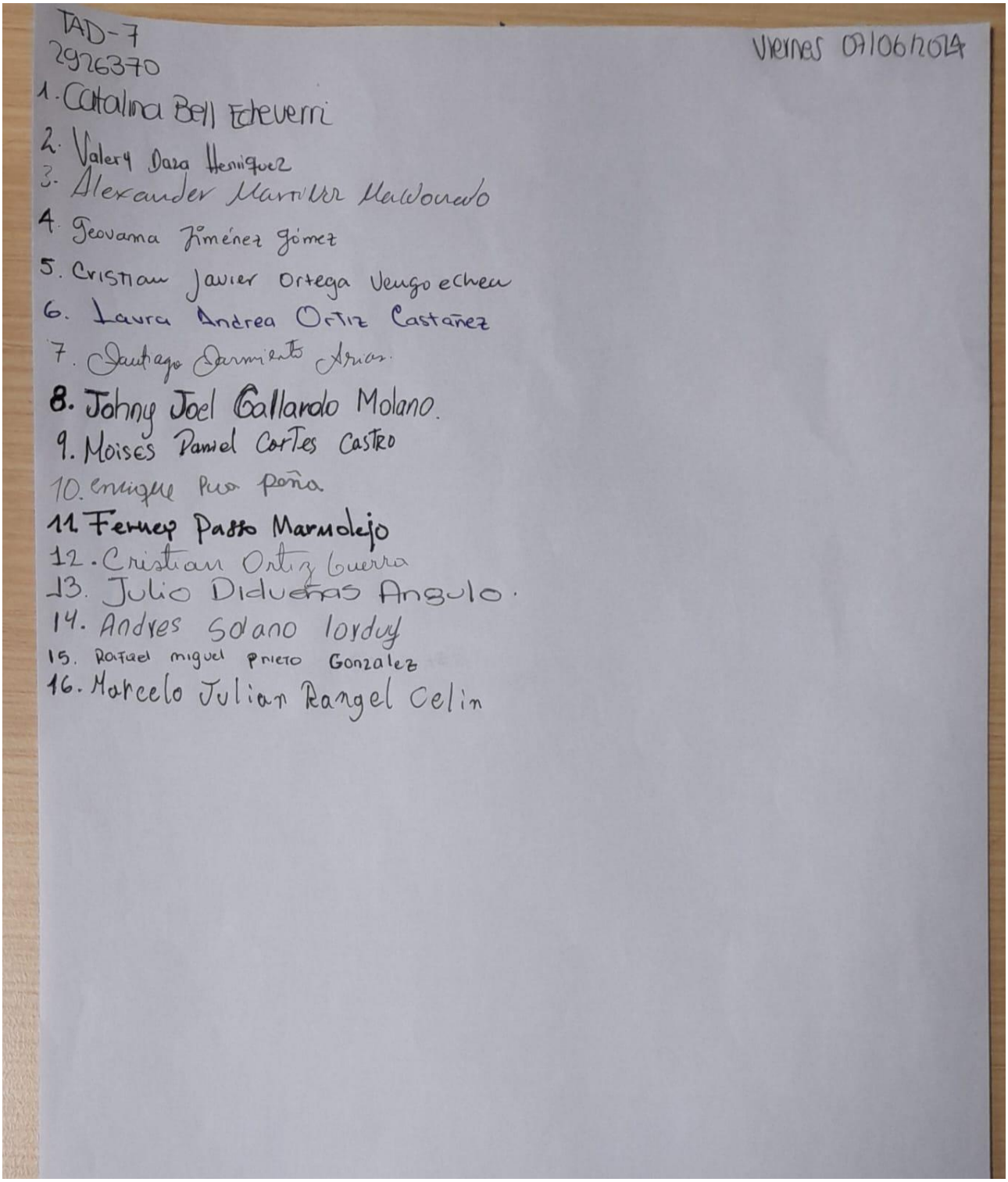

TAD_7 2926370 FECHA: 4/06/24

1. Valery Daza Henriquez
2. Alexander Martinez Maldonado
3. Cristian Ortiz Guerra
4. Marcelo Julian Rangel Colin
5. Laura Andrea Ortiz Castañez
6. Rafael miguel prieto gonzalez
7. Geovanna Jiménez Gómez.
8. Cristian Javier Ortega Vengoechea
9. Juan Camilo Anaya Arroyo.
10. Andre Rodriguez Leones
11. Moises Daniel Cortes Castro
12. Santiago Sarmiento Arias
13. Johny Joel Gallardo Molano.
14. Catalina Bolle.
15. Enrique Pino peña
16. Ferney Pasto Marmolejo.
17. Julio Diduenas Angulo


TAD-7
2926370

Jueves 6/6/2024

1. Catalina Bell Echeverri
2. Valery Daza Henriquez
3. Alexander Martinez Maldonado
4. Geovanna Jiménez Gómez
5. Laura Andrea Ortiz Castañez
6. Santiago Fuentes Arias.
7. Johny Joel Gallardo Molano.
8. Andre Rodriguez Leones
9. Juan Camilo Arzuza Arroyo:
10. Marcelo Juliam Rangel Celin
11. Andres Solano Lordy
12. Ferney Passo Marmolejo.


TAD-7
2926370

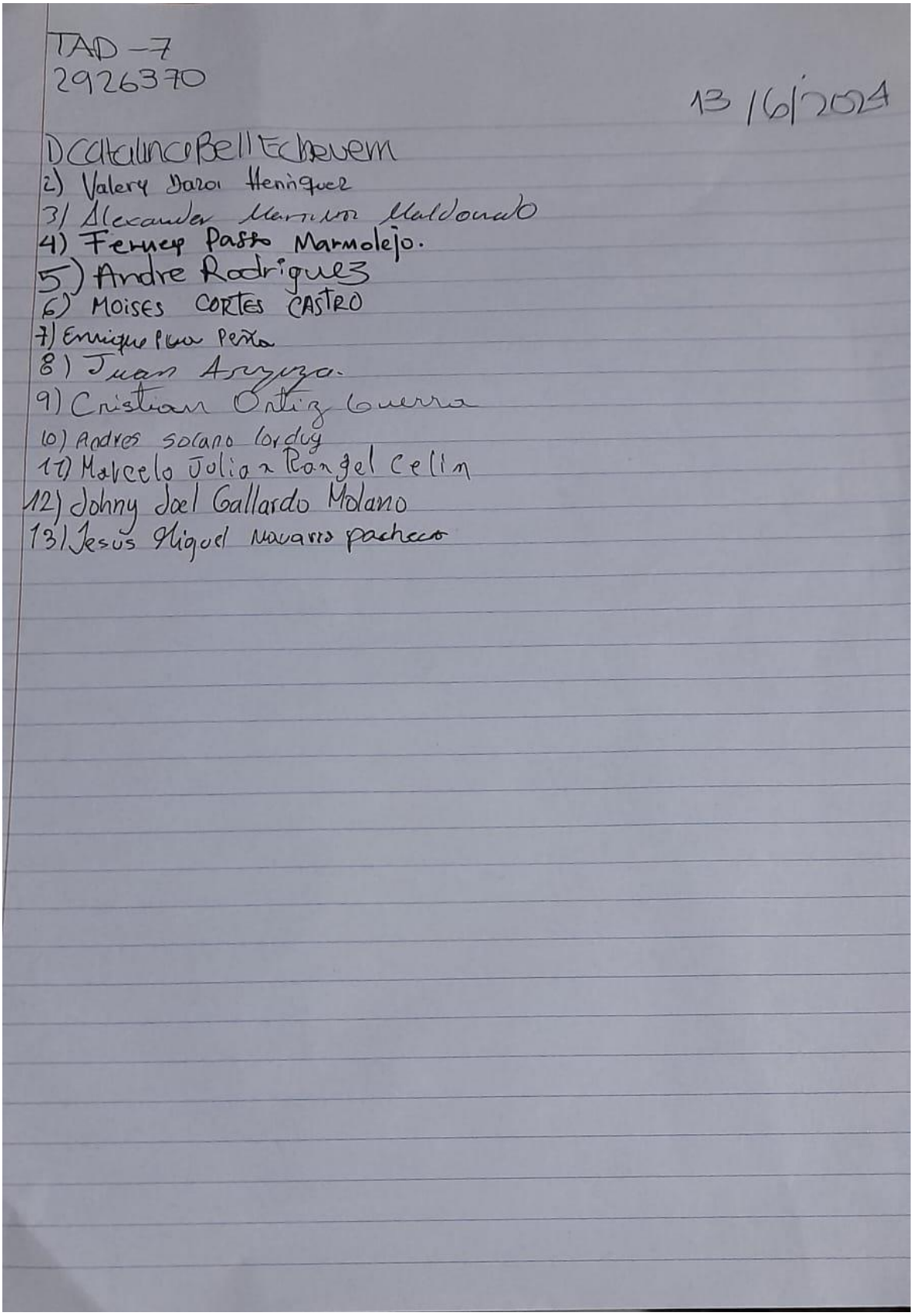
Viernes 07/06/2014

1. Catalina Bell Echeverri
2. Valery Daza Henriquez
3. Alexander Martinez Maldonado
4. Geovana Jiménez Gómez
5. Cristian Javier Ortega Vengoechea
6. Laura Andrea Ortiz Castañez
7. Santiago Sarmiento Arias.
8. Johny Joel Gallardo Molano.
9. Moises Daniel Cortes Castro
10. Enrique Paz Peña
11. Ferney Pasto Marmolejo
12. Cristian Ortiz Guerra
13. Julio Diduenas Angulo.
14. Andres Solano Iordui
15. Rafael miguel Prieto Gonzalez
16. Marcelo Julian Rangel Celin

TAD-7
2926370

MARTES - 11/06/2024

1. Catalina Bellecheverri
2. Johny Joel Gallardo M.
3. Laura Andrea Ortiz Castañez
4. Andre Rodriguez Leones.
5. Andres Solano lordy
6. Marcelo Julian Rangel Celin
7. Moises Daniel cortes Castro
8. Enrique Puo peño
9. Juan Camilo Arzuza Anaya.
10. Santiago Jurmento Arias.
11. Alexander Martinez Maldonado
12. Ferney Passo Marmolejo.
13. Julio Javier Dicheñas Angulo.
14. Cristian Ortiz Guerra


TAD -7
2926370

13/6/2024

1) Catalina Bellecheverri
2) Valery Daroi Henriquez
3) Alexander Martinez Maldonado
4) Ferney Pasto Marmolejo.
5) Andre Rodrigues
6) Moises CORTES CASTRO
7) Enrique Pena Peña
8) Juan Arroyo.
9) Cristian Ortiz Guerra
10) Andres Solano Lordy
11) Marcelo Julian Rangel Celin
12) Johny Joel Gallardo Molano
13) Jesus Miguel Navarro pacheco

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 96,10

FICHA DE APRENDIZAJE: 2989706 - VISUALIZACION DE DATOS USANDO POWER BI

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTEGRAR DATOS SEGÚN TÉCNICAS DE VISUALIZACIÓN Y METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA 1:
DEFINIR EL MODELO DE DATOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

RA 2:
CONSTRUIR LA SOLUCIÓN DE ANALÍTICA DESCRIPTIVA Y VISUALIZACIÓN DE ACUERDO CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA SELECCIONADA.

RA 3:
VALIDAR LA SOLUCIÓN DE ANALÍTICA DESCRIPTIVA Y VISUALIZACIÓN DE DATOS, DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS.

.1. ORGANIZAR LA INFORMACIÓN A GESTIONAR DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE ANÁLISIS.

2.REALIZAR EL PROCESO DE LIMPIEZA DE DATOS DE ACUERDO CON LA HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS SELECCIONADA.

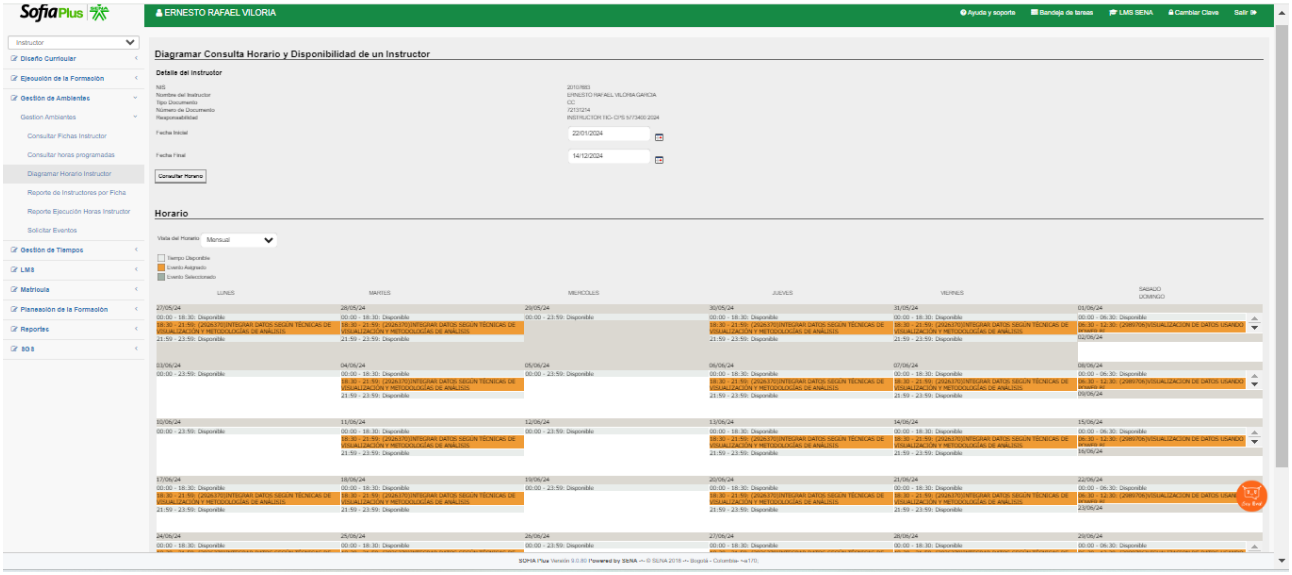
HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 30,00

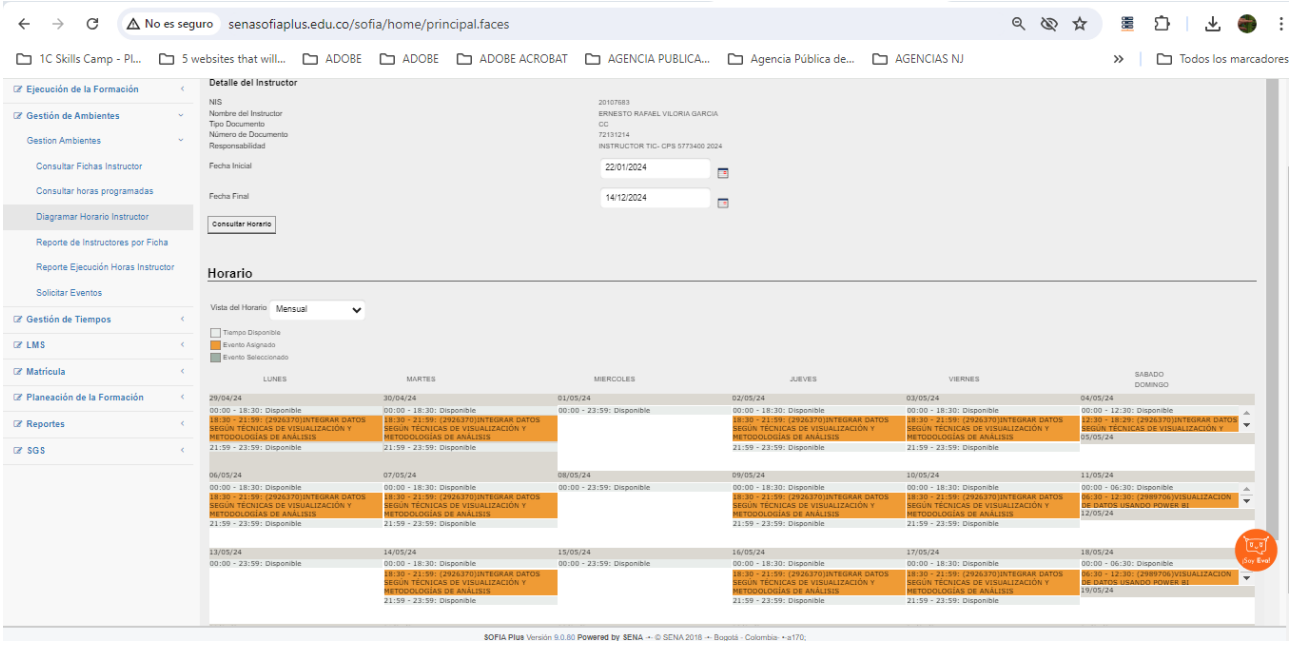
TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 126,10

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

HORARIO INSTRUCTOR JUNIO 2024 – SOFIA PLUS



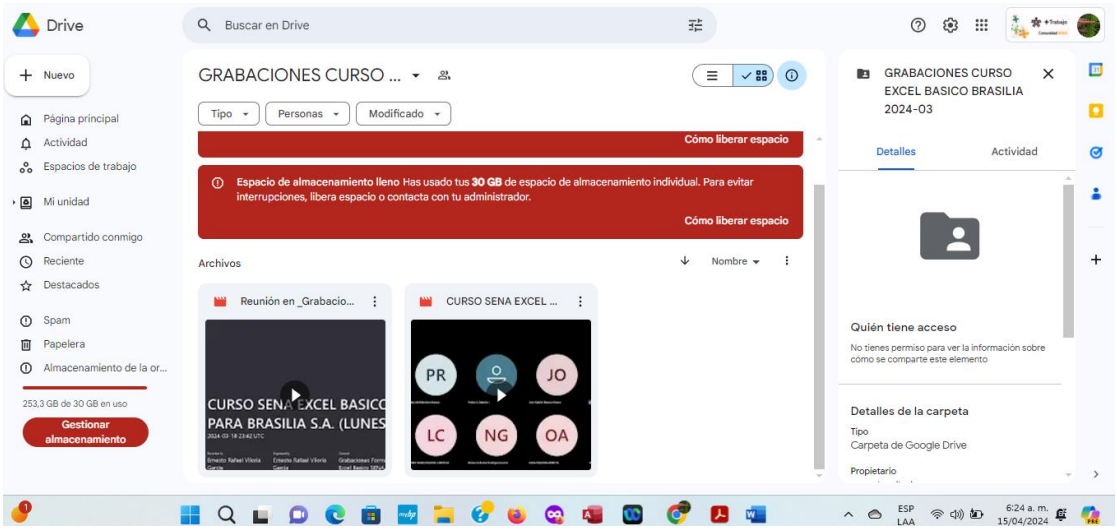


FICHA 2926370 GRUPO TAD-7, COMPLEMENTARIOS POWER BI, EXCEL BRASILIA (APOYO EMPRESARIAL)

EVIDENCIA DE MATERIAL PARA LA FORMACION – TEMATICAS - TAREAS – EJERCICIOS

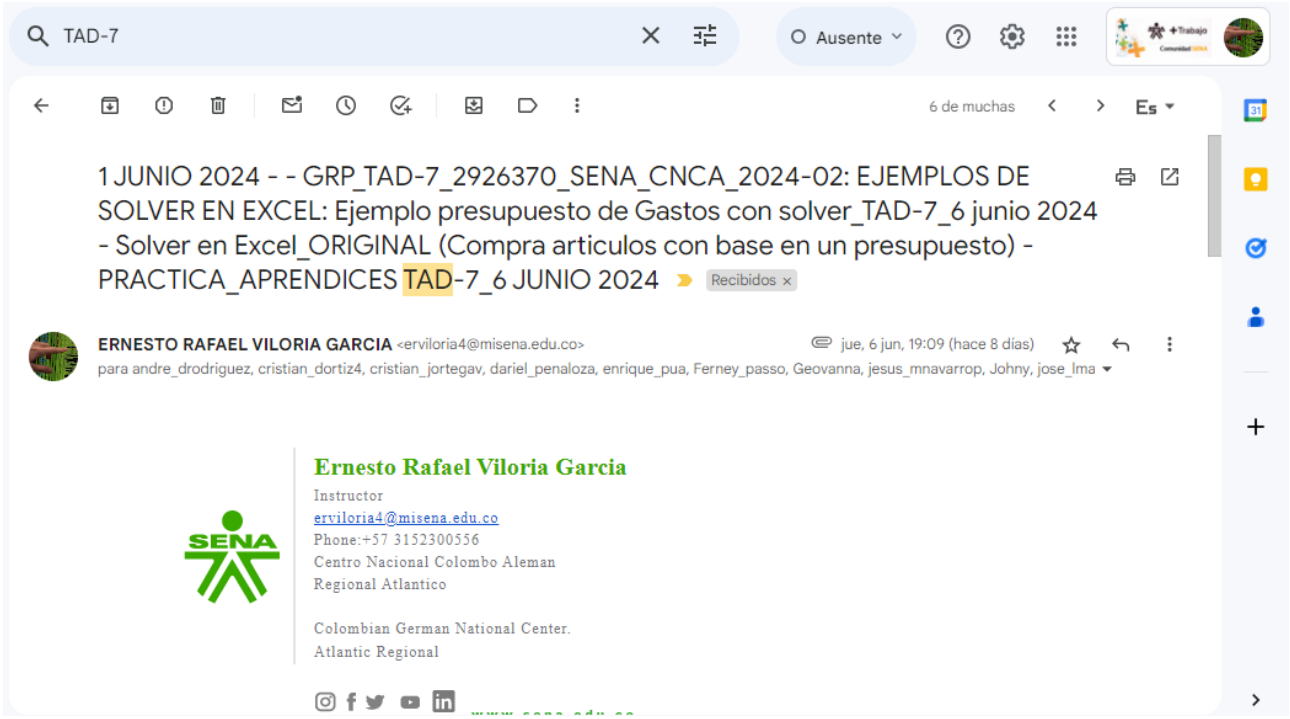
LINK GRABACIONES MS TEAMS CURSO EXCEL BASICO-INTERMEDIO BRASILIA 2024

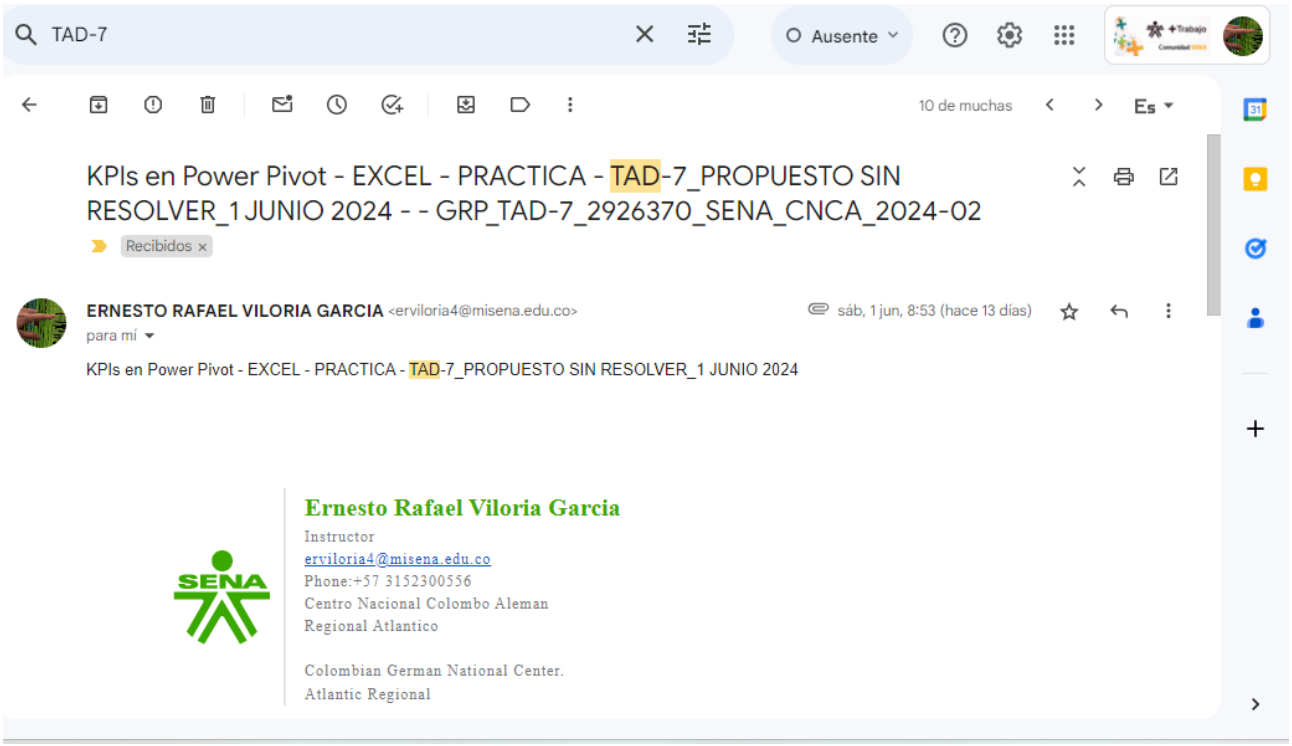
https://drive.google.com/drive/folders/1Z8NGdfKblIgND44LrUcrOrfCCI4ubwMb?usp=sharing

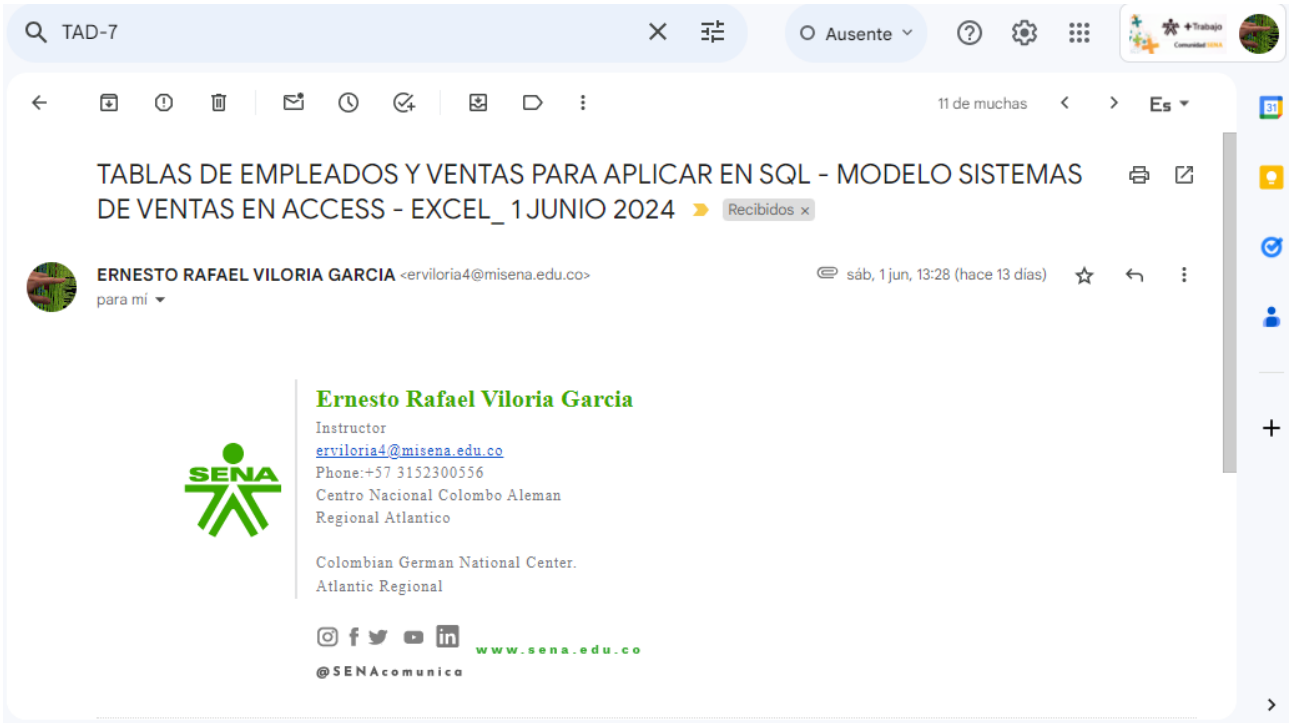


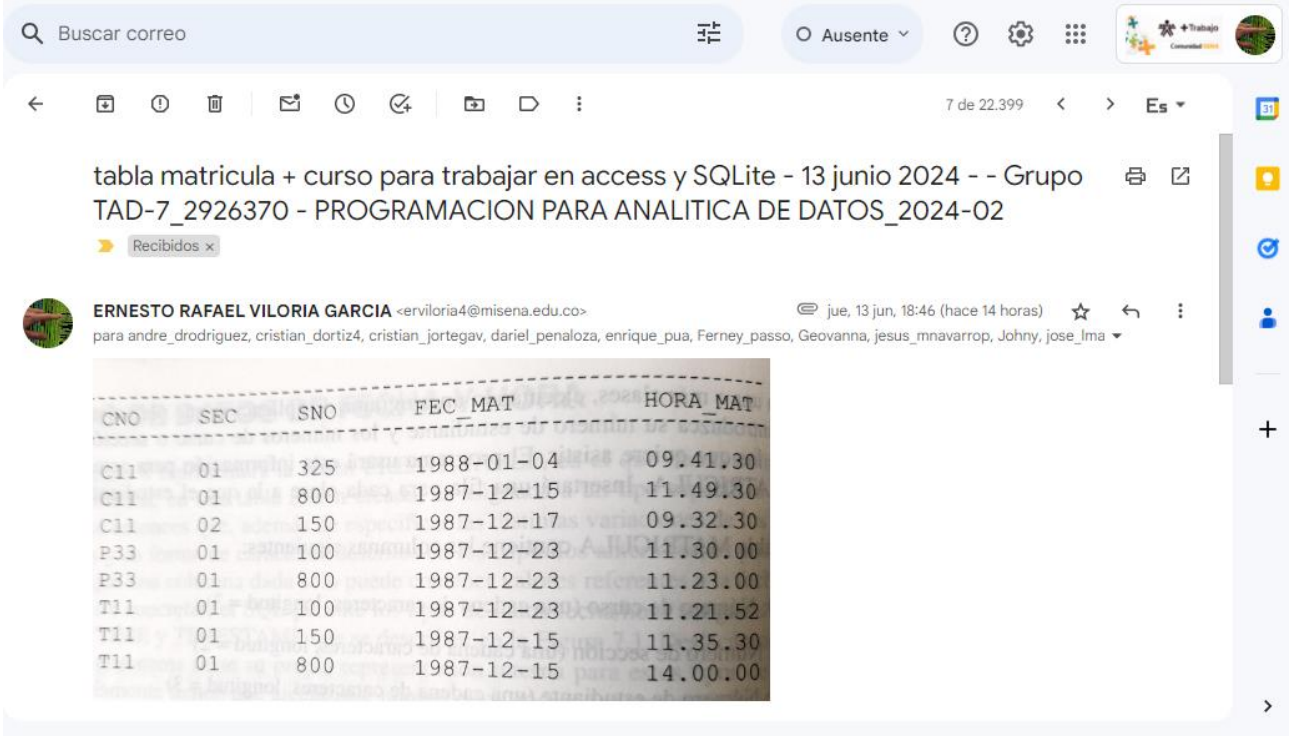


Grupo TAD-7_2926370 - PROGRAMACION PARA ANALITICA DE DATOS_2024-02

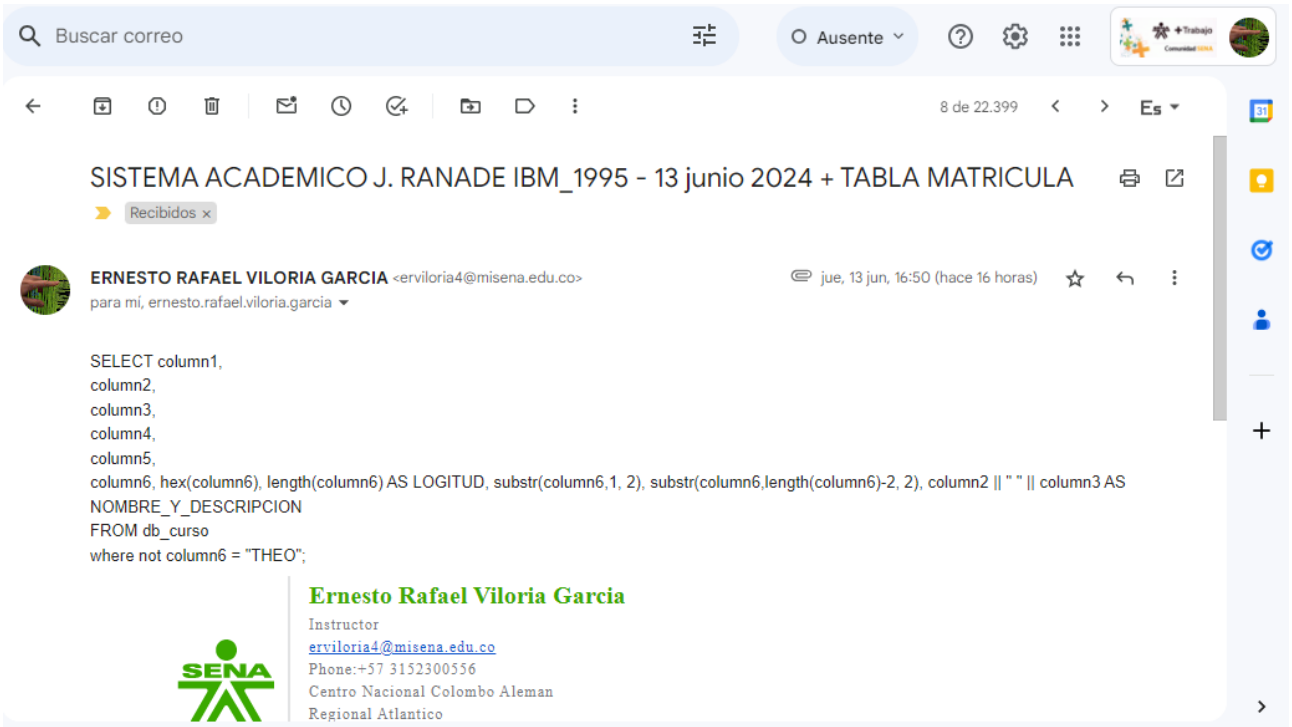


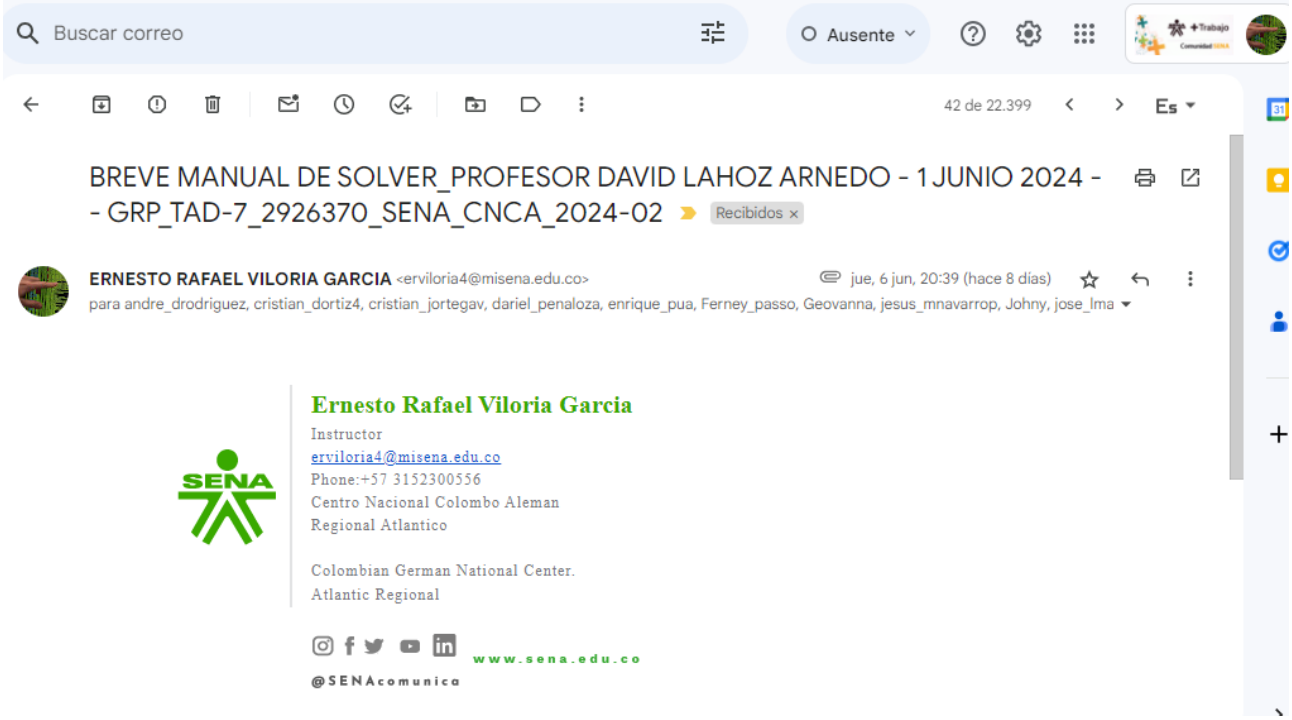

TAD-7
Ausente
10 de muchas
Es
KPIs en Power Pivot - EXCEL - PRACTICA - TAD-7_PROPUESTO SIN RESOLVER_1 JUNIO 2024 - - GRP_TAD-7_2926370_SENA_CNCA_2024-02
Recibidos
ERNESTO RAFAEL VILORIA GARCIA <erviloria4@misena.edu.co>
sáb, 1 jun, 8:53 (hace 13 días)
para mí
KPIs en Power Pivot - EXCEL - PRACTICA - TAD-7_PROPUESTO SIN RESOLVER_1 JUNIO 2024
Ernesto Rafael Viloria Garcia
Instructor
erviloria4@misena.edu.co
Phone:+57 3152300556
Centro Nacional Colombo Aleman
Regional Atlantico
Colombian German National Center.
Atlantic Regional

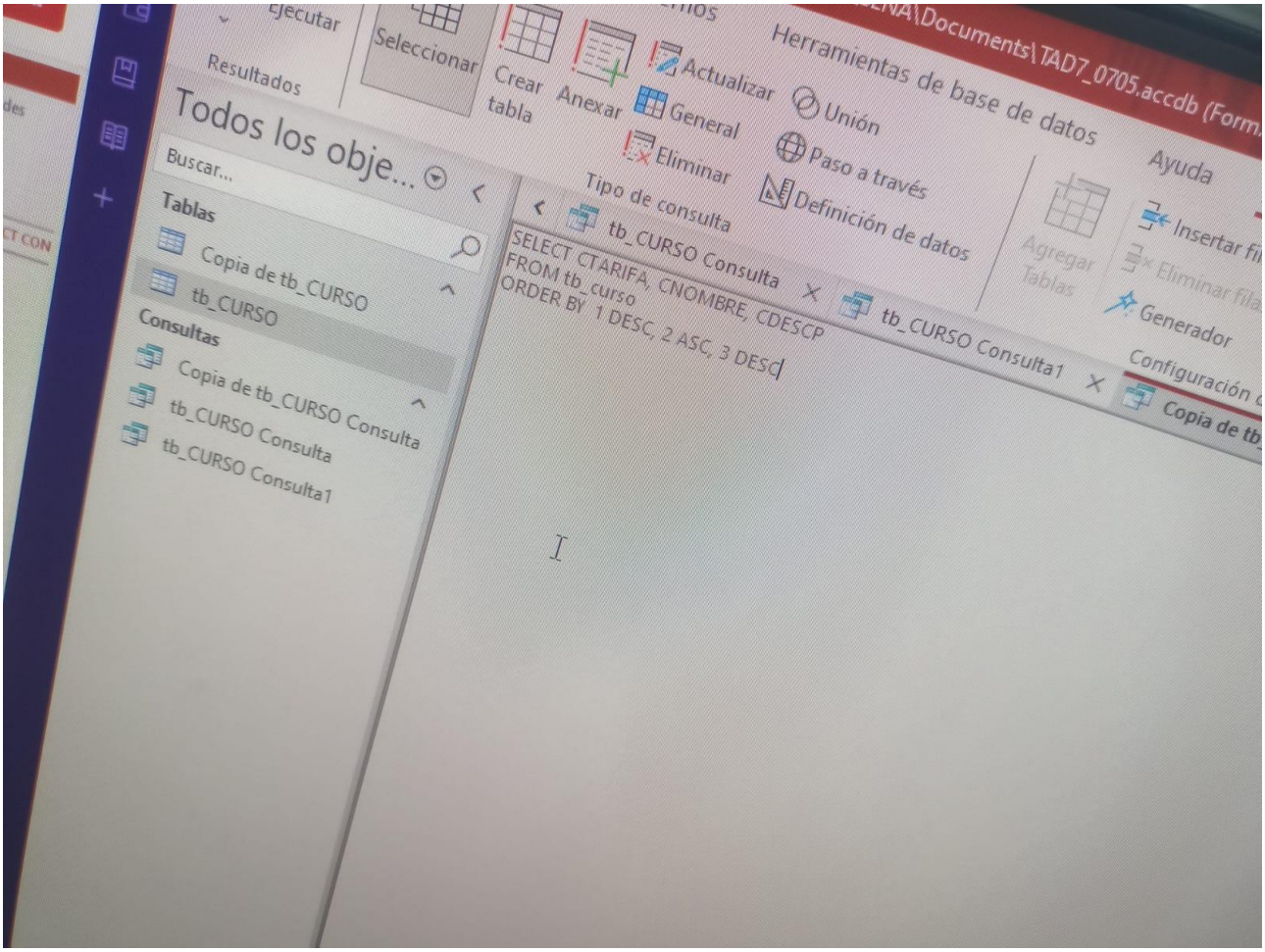


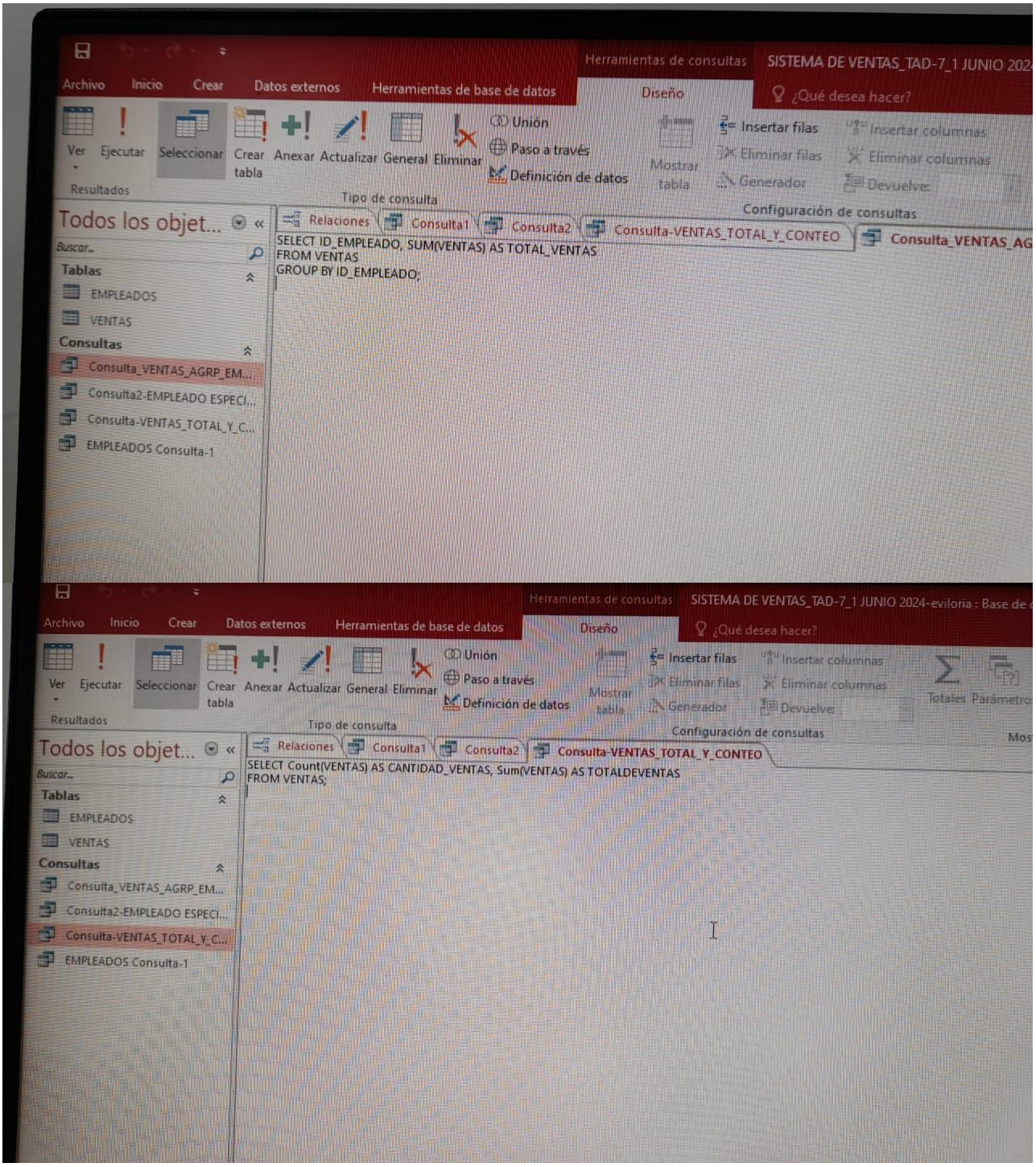


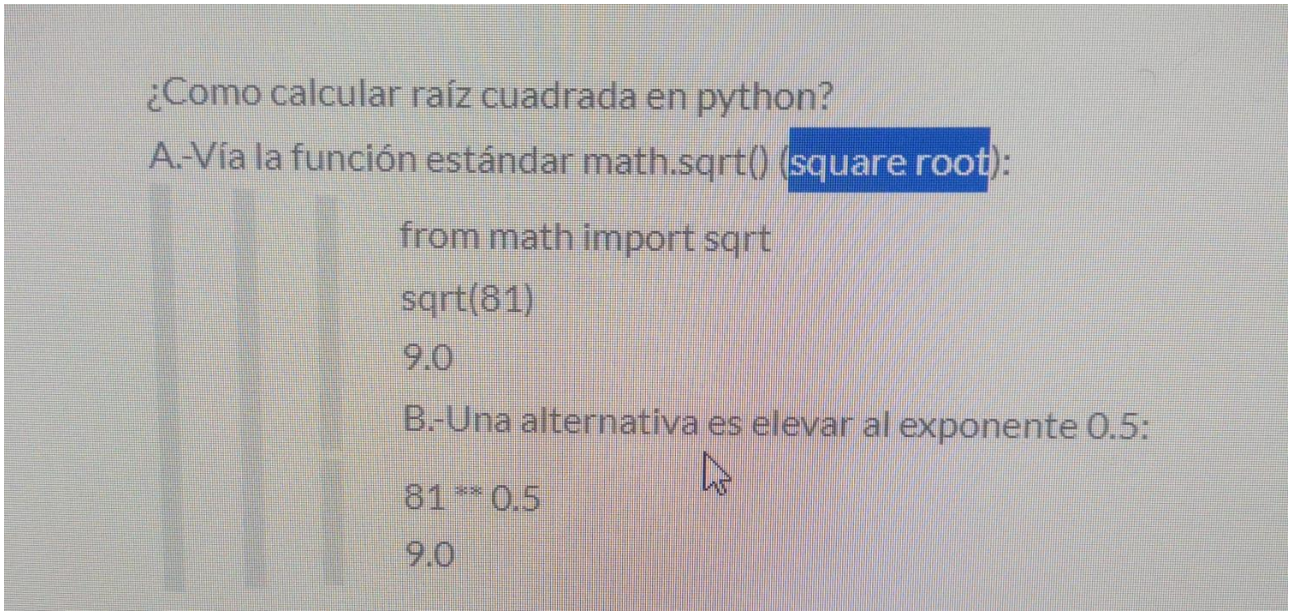
CNO	SEC	SNO	FEC_MAT	HORA_MAT
C11	01	325	1988-01-04	09.41.30
C11	01	800	1987-12-15	11.49.30
C11	02	150	1987-12-17	09.32.30
P33	01	100	1987-12-23	11.30.00
P33	01	800	1987-12-23	11.23.00
T11	01	100	1987-12-23	11.21.52
T11	01	150	1987-12-15	11.35.30
T11	01	800	1987-12-15	14.00.00

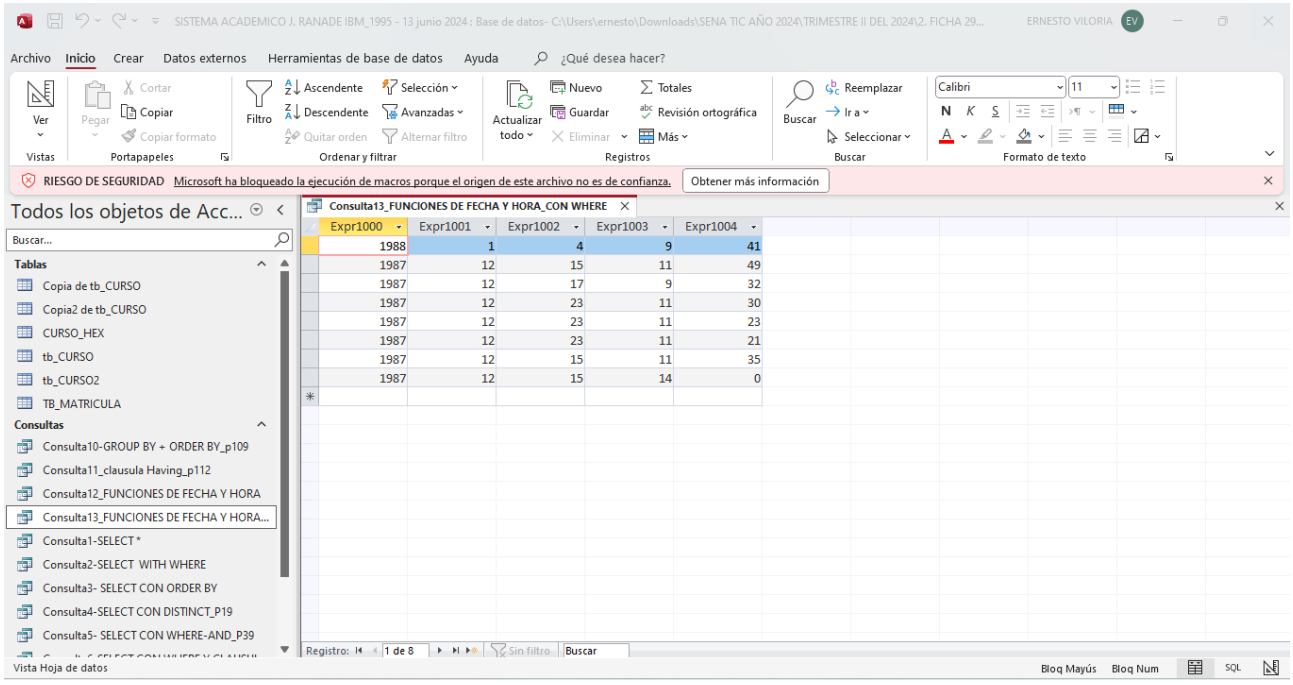

Buscar correo
Ausente
8 de 22.399
Es
SISTEMA ACADEMICO J. RANADE IBM_1995 - 13 junio 2024 + TABLA MATRICULA
Recibidos
ERNESTO RAFAEL VILORIA GARCIA <erviloria4@misena.edu.co>
jue, 13 jun, 16:50 (hace 16 horas)
para mí, ernesto.rafael.viloria.garcia
SELECT column1,
column2,
column3,
column4,
column5,
column6, hex(column6), length(column6) AS LOGITUD, substr(column6,1, 2), substr(column6,length(column6)-2, 2), column2 || " " || column3 AS NOMBRE_Y_DESCRIPCION
FROM db_curso
where not column6 = "THEO";
Ernesto Rafael Viloria Garcia
Instructor
erviloria4@misena.edu.co
Phone:+57 3152300556
Centro Nacional Colombo Aleman
Regional Atlantico

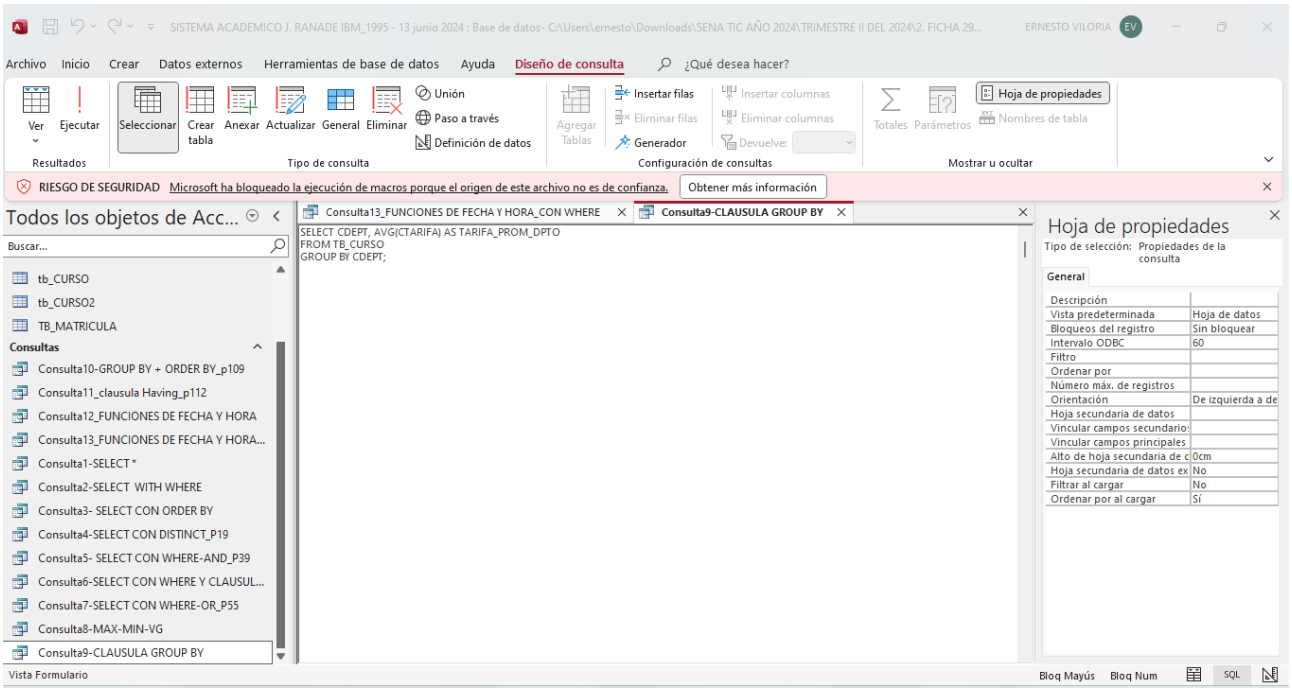

Buscar correo
Ausente
42 de 22.399
Es
BREVE MANUAL DE SOLVER_PROFESOR DAVID LAHOZ ARNEDO - 1 JUNIO 2024 - - GRP_TAD-7_2926370_SENA_CNCA_2024-02
Recibidos
ERNESTO RAFAEL VILORIA GARCIA <erviloria4@misena.edu.co>
jue, 6 jun, 20:39 (hace 8 días)
para andre_drodriguez, cristian_dortiz4, cristian_jortegav, dariel_penaloza, enrique_pua, Ferney_passo, Geovanna, jesus_mnavarrop, Johny, jose_lma
Ernesto Rafael Viloria Garcia
Instructor
erviloria4@misena.edu.co
Phone:+57 3152300556
Centro Nacional Colombo Aleman
Regional Atlantico
Colombian German National Center.
Atlantic Regional
www.sena.edu.co
@SENAcomunica


Ejecutar
Resultados
Seleccionar
Crear tabla
Anexar
Actualizar
General
Eliminar
Unión
Paso a través
Definición de datos
Herramientas de base de datos
Ayuda
Todos los obje...
Buscar...
Tablas
Copia de tb_CURSO
tb_CURSO
Consultas
Copia de tb_CURSO Consulta
tb_CURSO Consulta
tb_CURSO Consulta1
Tipo de consulta
tb_CURSO Consulta
SELECT CTARIFA, CNOMBRE, CDESCP
FROM tb_curso
ORDER BY 1 DESC, 2 ASC, 3 DESC
tb_CURSO Consulta1
Agregar Tablas
Insertar fi
Eliminar fila
Generador
Configuración
Copia de tb_


Herramientas de consultas
SISTEMA DE VENTAS_TAD-7_1 JUNIO 202
Archivo
Inicio
Crear
Datos externos
Herramientas de base de datos
Diseño
¿Qué desea hacer?
Ver
Ejecutar
Seleccionar
Crear tabla
Anexar
Actualizar
General
Eliminar
Unión
Paso a través
Definición de datos
Mostrar tabla
Insertar filas
Eliminar filas
Generador
Insertar columnas
Eliminar columnas
Devuelve
Resultados
Tipo de consulta
Configuración de consultas
Todos los objet...
Buscar...
Tablas
EMPLEADOS
VENTAS
Consultas
Consulta_VENTAS_AGRP_EM...
Consulta2-EMPLEADO ESPECI...
Consulta-VENTAS_TOTAL_Y_C...
EMPLEADOS Consulta-1
Relaciones
Consulta1
Consulta2
Consulta-VENTAS_TOTAL_Y_CONTEO
Consulta_VENTAS_AG
SELECT ID_EMPLEADO, SUM(VENTAS) AS TOTAL_VENTAS
FROM VENTAS
GROUP BY ID_EMPLEADO;
Herramientas de consultas
SISTEMA DE VENTAS_TAD-7_1 JUNIO 2024-eviloria : Base de
Archivo
Inicio
Crear
Datos externos
Herramientas de base de datos
Diseño
¿Qué desea hacer?
Ver
Ejecutar
Seleccionar
Crear tabla
Anexar
Actualizar
General
Eliminar
Unión
Paso a través
Definición de datos
Mostrar tabla
Insertar filas
Eliminar filas
Generador
Insertar columnas
Eliminar columnas
Devuelve
Totales
Parámetro
Resultados
Tipo de consulta
Configuración de consultas
Todos los objet...
Buscar...
Tablas
EMPLEADOS
VENTAS
Consultas
Consulta_VENTAS_AGRP_EM...
Consulta2-EMPLEADO ESPECI...
Consulta-VENTAS_TOTAL_Y_C...
EMPLEADOS Consulta-1
Relaciones
Consulta1
Consulta2
Consulta-VENTAS_TOTAL_Y_CONTEO
SELECT Count(VENTAS) AS CANTIDAD_VENTAS, Sum(VENTAS) AS TOTALDEVENTAS
FROM VENTAS;


¿Como calcular raíz cuadrada en python?
A.-Vía la función estándar math.sqrt() (square root):
from math import sqrt
sqrt(81)
9.0
B.-Una alternativa es elevar al exponente 0.5:
81 ** 0.5
9.0


Archivo Inicio Crear Datos externos Herramientas de base de datos Ayuda ¿Qué desea hacer?
RIESGO DE SEGURIDAD Microsoft ha bloqueado la ejecución de macros porque el origen de este archivo no es de confianza. Obtener más información
Todos los objetos de Acc...
Buscar...
Tablas
Copia de tb_CURSO
Copia2 de tb_CURSO
CURSO_HEX
tb_CURSO
tb_CURSO2
TB_MATRICULA
Consultas
Consulta10-GROUP BY + ORDER BY_p109
Consulta11_clausula Having_p112
Consulta12_FUNCIONES DE FECHA Y HORA
Consulta13_FUNCIONES DE FECHA Y HORA...
Consulta1-SELECT *
Consulta2-SELECT WITH WHERE
Consulta3- SELECT CON ORDER BY
Consulta4-SELECT CON DISTINCT_P19
Consulta5- SELECT CON WHERE-AND_P39
Consulta13_FUNCIONES DE FECHA Y HORA_CON WHERE
Expr1000 Expr1001 Expr1002 Expr1003 Expr1004
1988 1 4 9 41
1987 12 15 11 49
1987 12 17 9 32
1987 12 23 11 30
1987 12 23 11 23
1987 12 23 11 21
1987 12 15 11 35
1987 12 15 14 0
Vista Hoja de datos
Bloq Mayús Bloq Num



Cordialmente,

ERNESTO RAFAEL VILORIA GARCIA
Contratista
C.C. No. 72.131.214