PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Santa Marta Julio 04 de 2023

Señor (a)
CARLOS ANDRES GAMEZ
SUPERVISOR CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.4655649**
COORDINADOR ACADEMICO
Centro de Logistica y promoción ecoturística del magdalena
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual periodo Junio de 2023

Referencia: CO1.PCCNTR.4655649 del año 2023

EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 85.462.110 de Santa Marta, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro de logística y Promocion ecoturística del Magdalena, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia CO1.PCCNTR.4655649, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el periodo de Junio de 2023.

Valor y forma de Pago: El valor total del presente contrato es de veinticinco millones seiscientos setenta y tres mil cuatrocientos sesenta y ocho (25.673.468) . Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de febrero por un valor de UN MILLÓN NOVENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS (1.092.488). b) (4) pagos iguales sucesivos correspondientes a los meses de marzo a junio de 2023 por valor de CUATRO MILLONES NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS (4.096.830) cada uno. C) Tres (3) pagos sucesivos correspondientes a los meses de adición de julio a septiembre de 2023 discriminados de la siguiente manera: Un pago por valor de UN MILLÓN NOVECIENTOS ONCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS (1.911,854) correspondiente al mes de Julio, un pago por valor de CUATRO MILLONES NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS (4.096.830), correspondiente al mes de agosto y un pago por valor de DOS MILLONES CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS (2.184.976) correspondiente al mes de septiembre.

Plazo: Será hasta el 17 de septiembre de 2023

OBJETO: Prestar servicios personales de carácter temporal para impartir formación profesional programada por el Centro de Logística y Promoción Ecoturística Regional Magdalena en los Programas de Formación Titulada, Titulada Virtual, Complementaria y/o Complementaria Virtual, en la especialidad MATEMÁTICAS

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

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Orientar la formación de aprendices en el área, en las competencias, los resultados de aprendizaje ylas actividades de los proyectos de formación programados, dentro de los tiempos que, para cada acción, se determine por parte del centro de formacion	Tecnico en Operaciones comerciales en retail ficha No: 2675939. Competencia Fisica (Virtual). Técnico en Operaciones comerciales en retail ficha No 2721866 Competencia matemáticas Virtual). Tecnólogo en Gestiòn contable y de información financiera ficha No 2690084 competencia matemáticas (Presencial). Tecnico en Servicio de restaurante y bar Ficha No: 2612929 competencia: matemáticas (Presencial). Competencia: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. Competencia Fìsica: Aplicaciòn de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social.	Registro fotográfico clases presenciales y virtuales
2	Planear y ejecutar el desarrollo curricular del programa(s) que se le asignen durante la ejecución de su contrato (Proyecto de formación, Planeación pedagógica y los recursos didácticos que incluyen guía de aprendizaje, material de apoyo a la formación e instrumentos de Evaluación)	Desarrollo de guias mediante diseños curriculares de las fichas Técnico en Operaciones Comerciales en Retail Ficha No 2675939 (Virtual) Física. Técnico en operaciones comerciales en retail ficha No 2721866 (Virtual) Matemáticas.. Tecnólogo en Gestión contable y de información financiera. ficha No 2690084 (presencial) Matemáticas.	Pantallazo de los diseños curriculares en plataforma LMS

		Técnico en servicio de restaurante y bar ficha No 2612929 (presencial) Matemáticas.	
3	Identificar los aprendizajes previos, estilos y ritmos de aprendizaje del aprendiz que ingresa al proceso formativo, de acuerdo con los lineamientos institucionales.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERÍODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO
4	Participar en el proceso de inducción de los aprendices.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL **PERÍODO OBJETO DE COBRO**.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.
5	Realizar seguimiento a los aprendices en etapa productiva en su sitio de trabajo y seguimiento a la bitácora virtual del aprendiz cuando le sean asignados.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERÍODO OBJETO DE COBRO	ESTA OBLIGACIÓN NO SE JECUTÓ EN EL PERÍODO OBJETO DE COBRO
6	Llevar control de las inasistencias de los aprendices a la formación, registrar en el aplicativo institucional las inasistencias y reportar a la coordinación académica las novedades para aplicación del reglamento del Aprendiz.	Se realiza en la plataforma LMS el listado de aprendices.	Pantallazo lista de aprendices en LMS.
7	Asociar los aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo institucional una vez el aspirante esté en estado matriculado y verificar con el	Se realiza socialización De la lista de integrantes del curso de formación.	Pantallazo o registro fotográfico.

	reporte que todos aparezcan en formación.		
8	Emitir los juicios de evaluación con base en la valoración de las evidencias de aprendizaje y registrarlas en los aplicativos institucionales (administrativo y académico), máximo tres (3) días después de alcanzado el resultado de aprendizaje.	Realizado en centro de calificaciones de territorium y senasofia.	Captura de pantalla de los juicios evaluativos en centro de calificaciones de territorium para sincronizar en senasofia.
9	Usar y gestionar las diferentes plataformas tecnológicas institucionales de apoyo académico y administrativo relacionado con su rol, actualizando y registrando de manera veraz y oportuna cada una de las acciones que integran el proceso formativo.	Utilizacion de las herramientas: LMS, E-learning.	
10	Participar en la formulación de proyectos de investigación aplicada, innovación pedagógica y desarrollo tecnológico, de interés institucional SENNOVA.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.
11	Participar en los equipos, grupos, comités, proyectos y demás instancias institucionales que lo Requieran.	No he sido requerido para participar en los diferentes grupos, comités, proyectos.	ESTA OBLIGACIÓN NO SEEJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.
12	Desplazarse a otras ciudades o municipios diferentes al domicilio contractual para el cumplimiento del contrato, en caso de que se requiera.	No he sido requerido para desplazarme a otro municipio del departamento.	ESTA OBLIGACIÒN NO SE EJECUTÒ EN EL PERÌODO OBJETO DE COBRO.
13	Presentar el reporte de eventos en SOFIA PLUS (Programación con visto bueno del coordinador académico o misional) en los días establecidos por el centro, al supervisor correspondiente y los demás soportes requeridos para la legalización del pago.	No he sido requerido para el reporte de eventos.	ESTA OBLIGACIÓN NO SEEJECUTÓ EN EL MES OBJETO DE COBRO.
14	Llevar y mantener actualizado el portafolio de evidencias del	Se esta llevando el portafolio mes a mes.	

	instructor según lo indica la guía para desarrollar procesos formativos.		
15	Responder por la custodia y buen uso de equipos, bienes e inventario asignado a su cargo o puestos bajo su cuidado, que el centro o lugar donde se desarrolle la formación le facilite 13 GTH-F-075 V.05 para el desarrollo de su objeto contractual y hacer entrega formal de acuerdo con los lineamientos institucionales.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.
16	Apoyar los procesos de Aseguramiento de la calidad cuando la entidad lo requiera.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO
17	Apoyar la planeación y el alistamiento de los materiales de formación, propios de su área y apoyar los procesos de evaluación y/o parte técnica de la supervisión de la adquisición de bienes y/o servicios cuando la entidad lo requiera de acuerdo con la ley 1474 de 2011 y requerimiento de la institución.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.
18	Adoptar en la formación las diferentes estrategias pedagógicas que la entidad dispone como son: Worldskills, Senasoft, Bootcamp, cocina gourmet, entre otras.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.
19	Participar en procesos de promoción y divulgación de la oferta educativa, servicios y actividades de divulgación tecnológica programada por el centro.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.
20	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA BLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO

	en la formación profesional integral, cuando esta sea requerida.		OBJETO DE COBRO.
21	Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de formación profesional.	• Realizar el informe de actividades realizadas del mes • Realizar la inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad • Realizar la capacitación y evaluación de apropiación de conocimientos del Manual de Discapacidad y su Política en el SENA.	
22	Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su Labor técnico-pedagogica.	Se realiza mes a mes.	
23	Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión a las estructuras curriculares porcompetencias laborales de las diferentes acciones de formación profesional.	Inscrito en dos cursos: Pedagogía Humana y english does work.	Registro de inscripción.
24	Asegurar la organización, mantenimiento y adecuada utilización de los recursos que hay en su ambiente laboral.		
25	Presentar agendas e informes de legalización correspondientes a las órdenes de desplazamiento, cuando a esto se diere lugar, en un plazo máximo de 5 días, posteriores a la finalización de la comisión.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO	ESTA BLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.

26	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Realizar el informe de ejecución contractual y el pago de seguridad social No de la planilla SOI 4504261690 corespondiente mes de mayo De 2023	Anexo 3: INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL y CERTIFICADOS DE AFILIACION y PAGO AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL.
27	Aplicar al proceso y aportarla certificación de la Norma de Competencia Laboral para la función de instructor, con plazo máximo a 30 de junio de 2021, o durante la ejecución del contrato si el inicio de ejecución se da posterior a esta fecha.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.	ESTA OBLIGACIÓN NO SE EJECUTÓ EN EL PERIODO OBJETO DE COBRO.

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	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				
2.				

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. 4504261690 de la planilla, operador SOI y periodo Mayo de 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO__X_ he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en (53) folios

Cordialmente,

Firma
EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA
Contratista
C.C. No. 85.462.110

Recibí a satisfacción:

Firma
CARLOS ANDRES GAMEZ
C.C 7631672
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR. 4655649 de 2023
Cargo Supervisor de Contrato

TECNÒLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No2690084



TECNÓLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No2690084



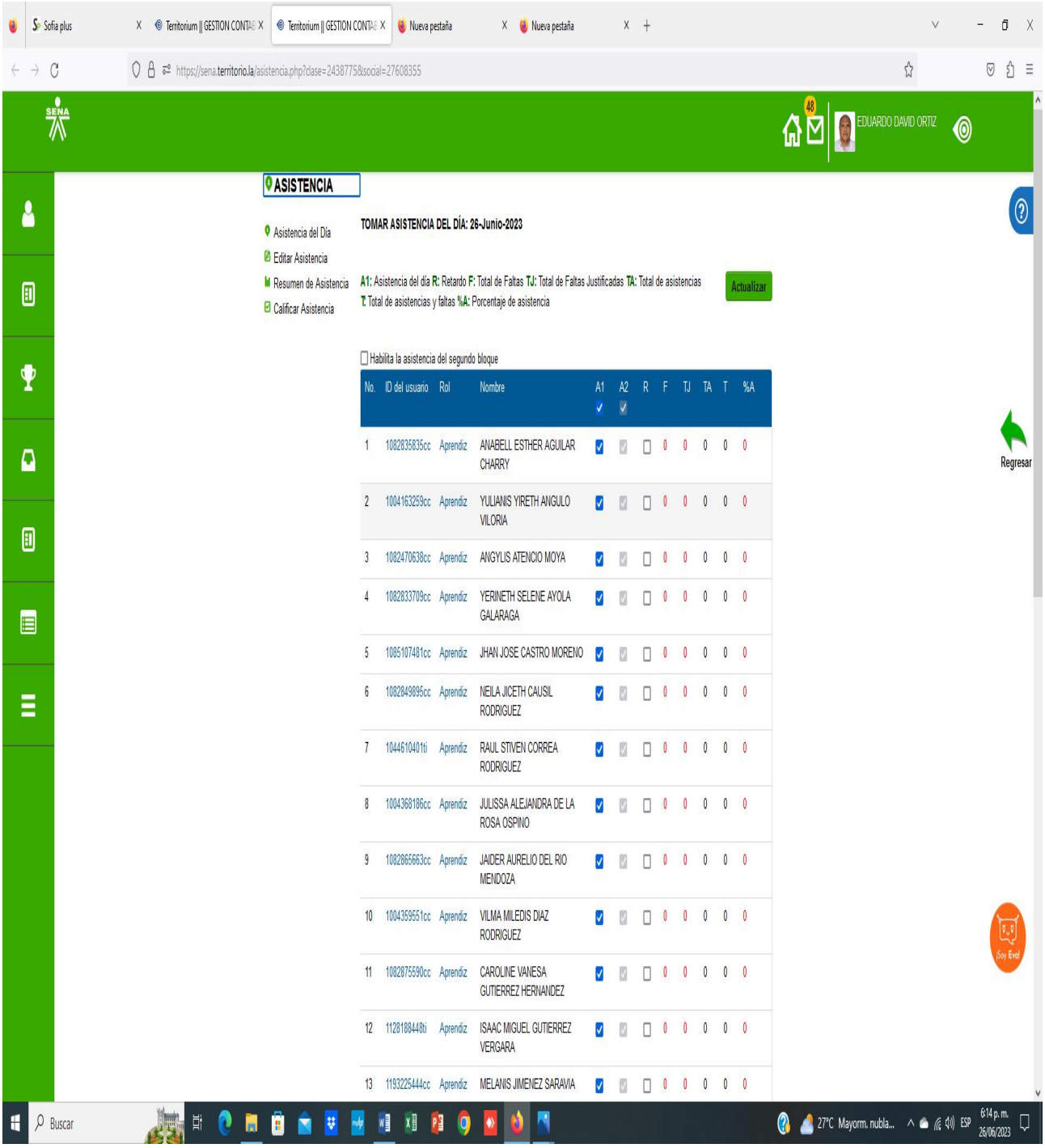
TECNÒLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No2690084



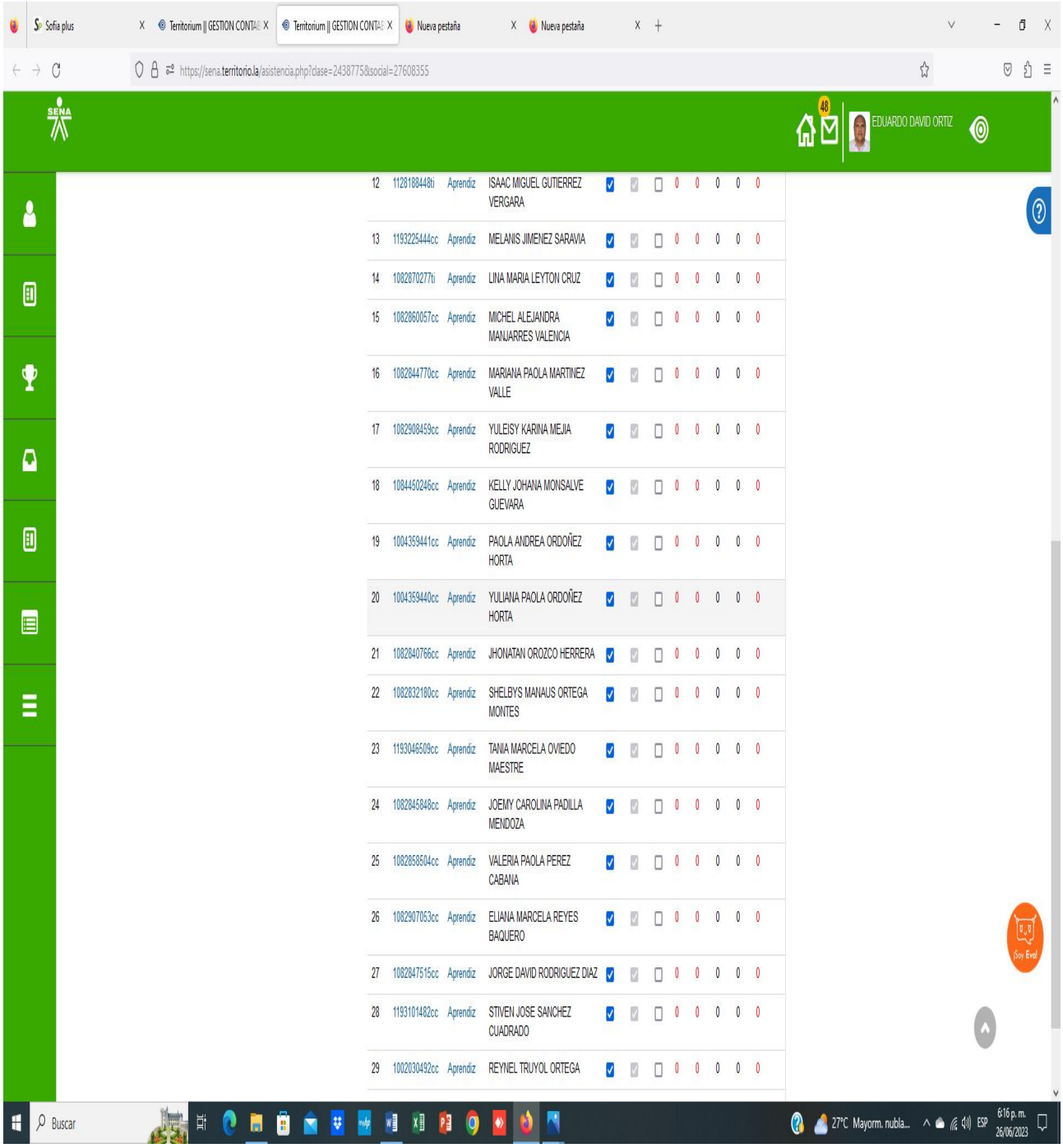
TECNÓLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No2690084



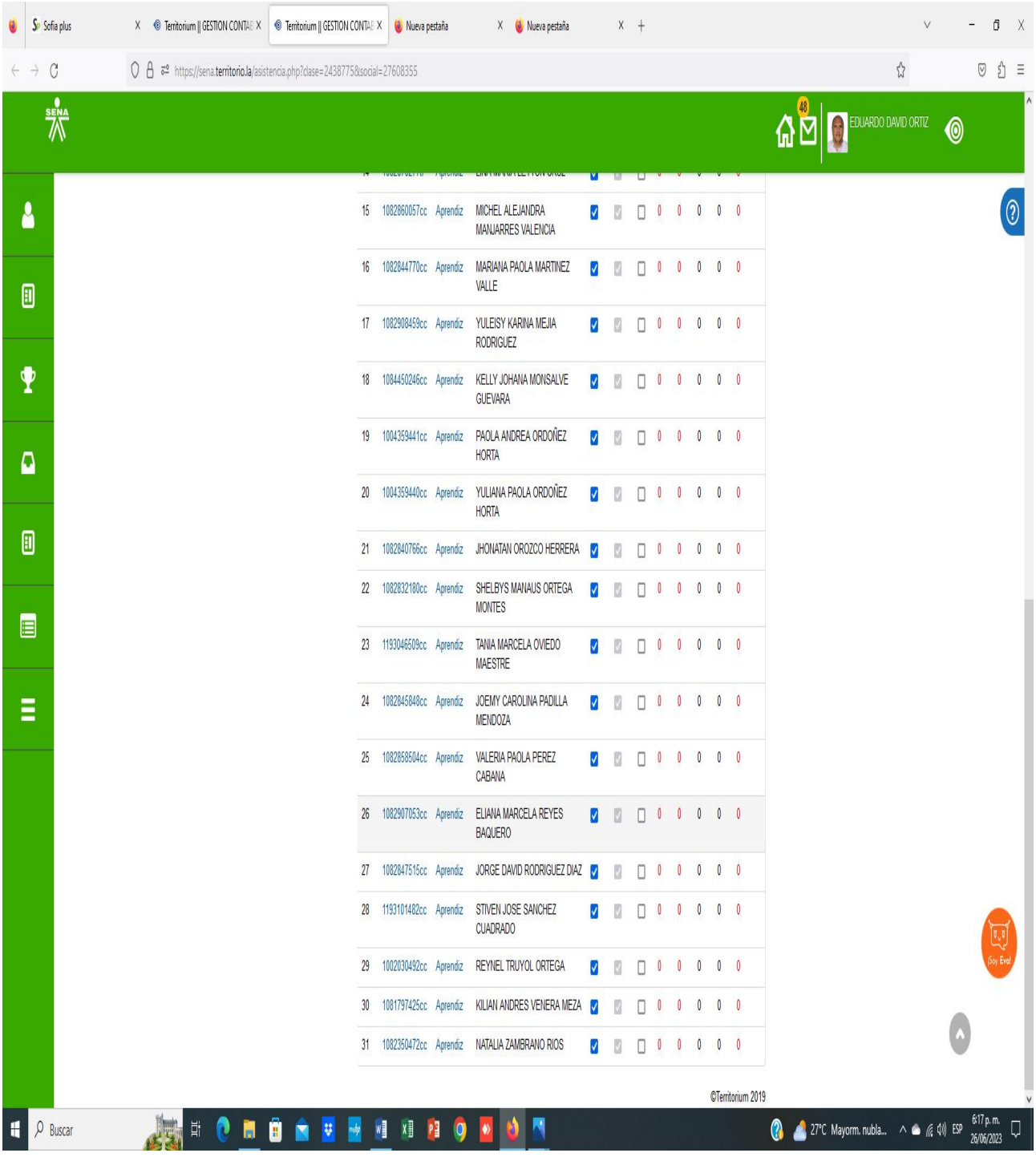
LISTADO DE APRENDICES TECNÓLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No 2690084



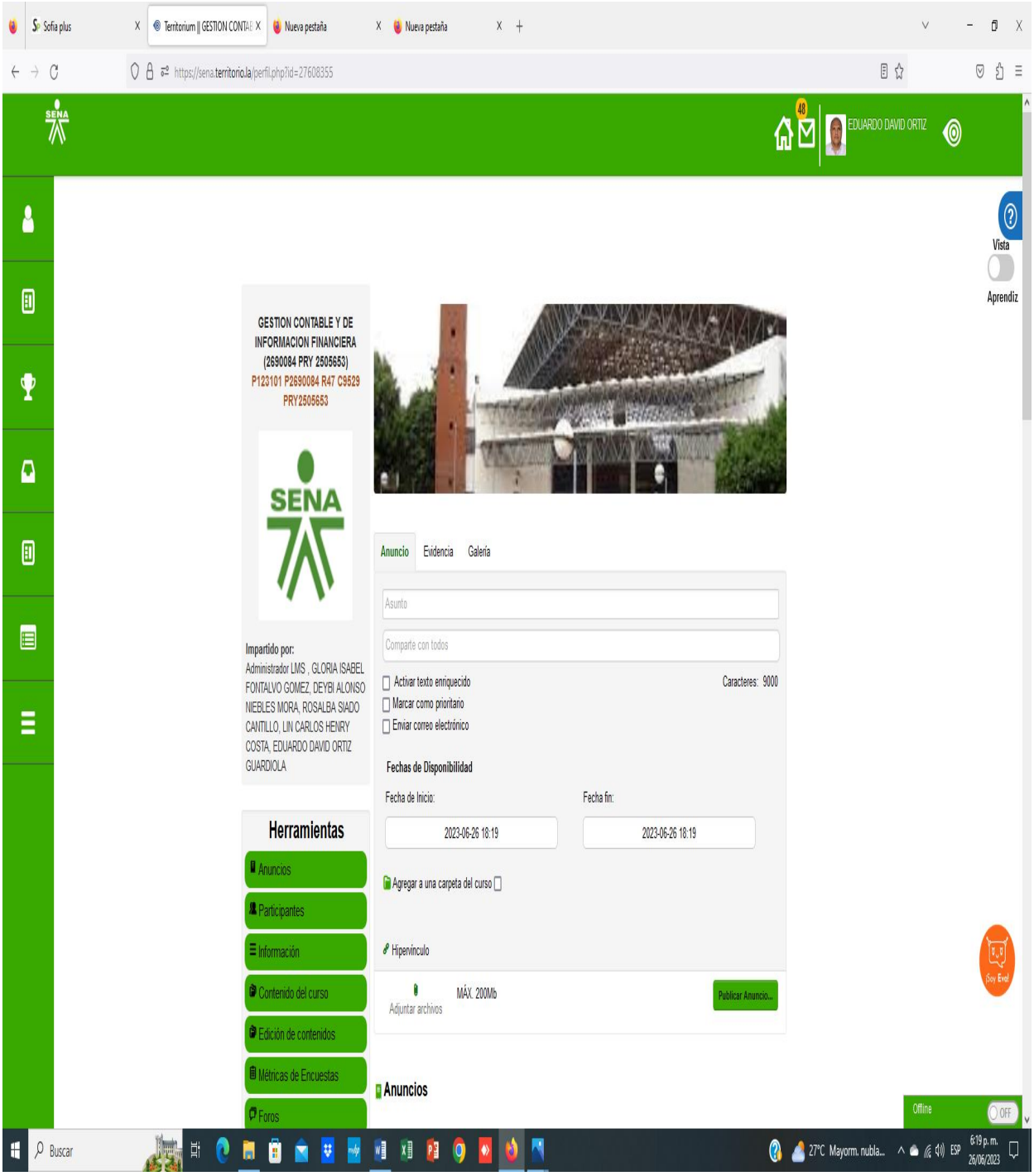
LISTADO DE APRENDICES TECNÓLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No 2690084

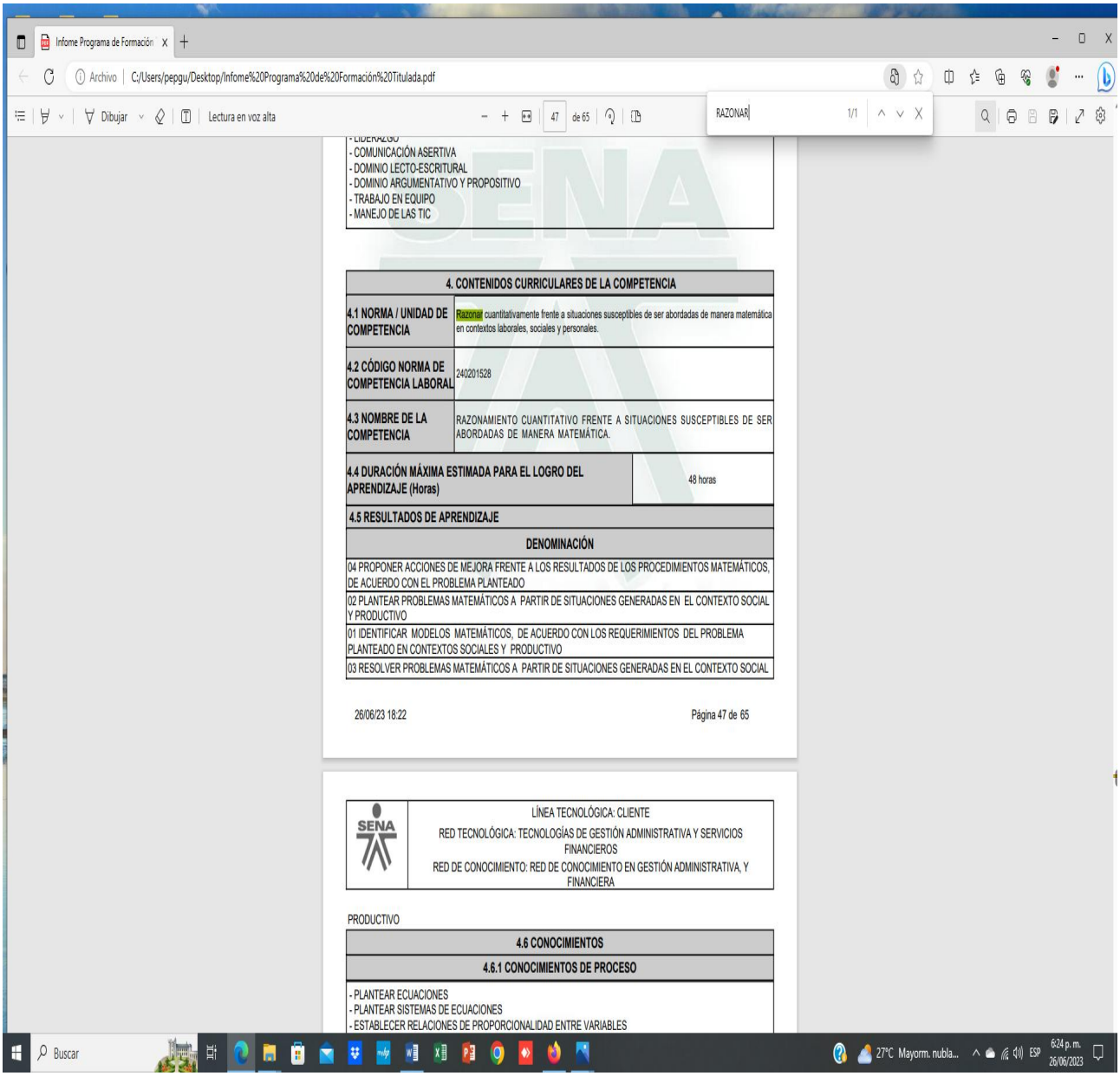


LISTADO DE APRENDICES TECNÓLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No 2690084



CAPTURA DE PANTALLA DONDE APARECE EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA COMO INSTRUCTOR DEL TECNÓLOGO EN GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA FICHA No 2690084





- COMUNICACIÓN ASERTIVA
- DOMINIO LECTO-ESCRITURAL
- DOMINIO ARGUMENTATIVO Y PROPOSITIVO
- TRABAJO EN EQUIPO
- MANEJO DE LAS TIC

4. CONTENIDOS CURRICULARES DE LA COMPETENCIA	
4.1 NORMA / UNIDAD DE COMPETENCIA	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
4.2 CÓDIGO NORMA DE COMPETENCIA LABORAL	240201528
4.3 NOMBRE DE LA COMPETENCIA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO FRENTE A SITUACIONES SUSCEPTIBLES DE SER ABORDADAS DE MANERA MATEMÁTICA.
4.4 DURACIÓN MÁXIMA ESTIMADA PARA EL LOGRO DEL APRENDIZAJE (Horas)	48 horas

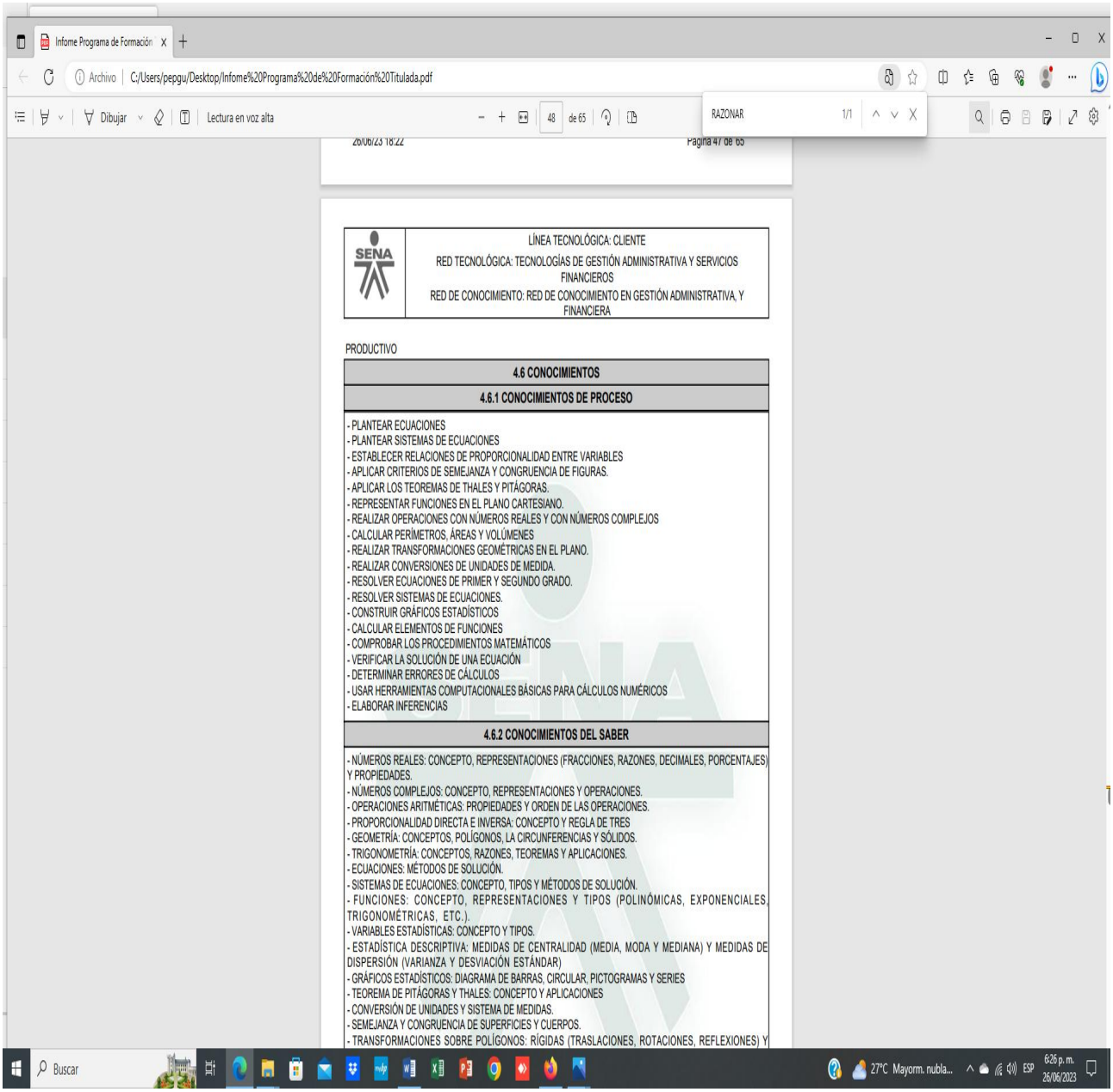
4.5 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
DENOMINACIÓN
04 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS, DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO
02 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO
01 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO
03 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL

26/06/23 18:22 Página 47 de 65

LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE
RED TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y SERVICIOS FINANCIEROS
RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA

PRODUCTIVO

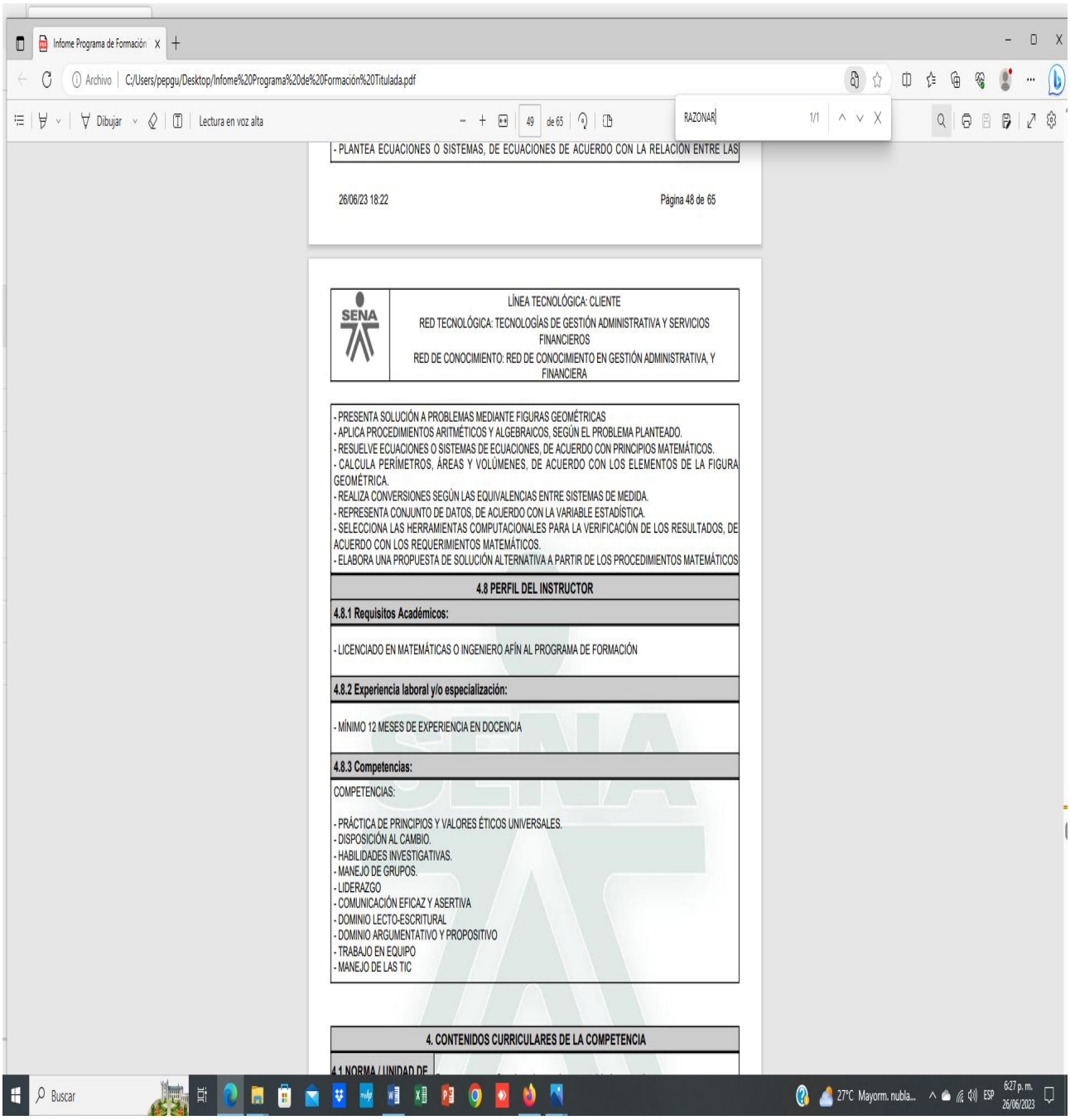
4.6 CONOCIMIENTOS
4.6.1 CONOCIMIENTOS DE PROCESO
- PLANTEAR ECUACIONES - PLANTEAR SISTEMAS DE ECUACIONES - ESTABLECER RELACIONES DE PROPORCIONALIDAD ENTRE VARIABLES



LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE
RED TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y SERVICIOS FINANCIEROS
RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA

PRODUCTIVO

4.6 CONOCIMIENTOS
4.6.1 CONOCIMIENTOS DE PROCESO
- PLANTEAR ECUACIONES - PLANTEAR SISTEMAS DE ECUACIONES - ESTABLECER RELACIONES DE PROPORCIONALIDAD ENTRE VARIABLES - APLICAR CRITERIOS DE SEMEJANZA Y CONGRUENCIA DE FIGURAS. - APLICAR LOS TEOREMAS DE THALES Y PITÁGORAS. - REPRESENTAR FUNCIONES EN EL PLANO CARTESIANO. - REALIZAR OPERACIONES CON NÚMEROS REALES Y CON NÚMEROS COMPLEJOS - CALCULAR PERÍMETROS, ÁREAS Y VOLÚMENES - REALIZAR TRANSFORMACIONES GEOMÉTRICAS EN EL PLANO. - REALIZAR CONVERSIONES DE UNIDADES DE MEDIDA. - RESOLVER ECUACIONES DE PRIMER Y SEGUNDO GRADO. - RESOLVER SISTEMAS DE ECUACIONES. - CONSTRUIR GRÁFICOS ESTADÍSTICOS - CALCULAR ELEMENTOS DE FUNCIONES - COMPROBAR LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS - VERIFICAR LA SOLUCIÓN DE UNA ECUACIÓN - DETERMINAR ERRORES DE CÁLCULOS - USAR HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES BÁSICAS PARA CÁLCULOS NUMÉRICOS - ELABORAR INFERENCIAS
4.6.2 CONOCIMIENTOS DEL SABER
- NÚMEROS REALES: CONCEPTO, REPRESENTACIONES (FRACCIONES, RAZONES, DECIMALES, PORCENTAJES) Y PROPIEDADES. - NÚMEROS COMPLEJOS: CONCEPTO, REPRESENTACIONES Y OPERACIONES. - OPERACIONES ARITMÉTICAS: PROPIEDADES Y ORDEN DE LAS OPERACIONES. - PROPORCIONALIDAD DIRECTA E INVERSA: CONCEPTO Y REGLA DE TRES - GEOMETRÍA: CONCEPTOS, POLÍGONOS, LA CIRCUNFERENCIAS Y SÓLIDOS. - TRIGONOMETRÍA: CONCEPTOS, RAZONES, TEOREMAS Y APLICACIONES. - ECUACIONES: MÉTODOS DE SOLUCIÓN. - SISTEMAS DE ECUACIONES: CONCEPTO, TIPOS Y MÉTODOS DE SOLUCIÓN. - FUNCIONES: CONCEPTO, REPRESENTACIONES Y TIPOS (POLINÓMICAS, EXPONENCIALES, TRIGONOMÉTRICAS, ETC.). - VARIABLES ESTADÍSTICAS: CONCEPTO Y TIPOS. - ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA: MEDIDAS DE CENTRALIDAD (MEDIA, MODA Y MEDIANA) Y MEDIDAS DE DISPERSIÓN (VARIANZA Y DESVIACIÓN ESTÁNDAR) - GRÁFICOS ESTADÍSTICOS: DIAGRAMA DE BARRAS, CIRCULAR, PICTOGRAMAS Y SERIES - TEOREMA DE PITÁGORAS Y THALES: CONCEPTO Y APLICACIONES - CONVERSIÓN DE UNIDADES Y SISTEMA DE MEDIDAS. - SEMEJANZA Y CONGRUENCIA DE SUPERFICIES Y CUERPOS. - TRANSFORMACIONES SOBRE POLÍGONOS: RÍGIDAS (TRASLACIONES, ROTACIONES, REFLEXIONES) Y



- PLANTEA ECUACIONES O SISTEMAS, DE ECUACIONES DE ACUERDO CON LA RELACIÓN ENTRE LAS

26/06/23 18:22 Página 48 de 65

SENA	LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE RED TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y SERVICIOS FINANCIEROS RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA

- PRESENTA SOLUCIÓN A PROBLEMAS MEDIANTE FIGURAS GEOMÉTRICAS
- APLICA PROCEDIMIENTOS ARITMÉTICOS Y ALGEBRAICOS, SEGÚN EL PROBLEMA PLANTEADO.
- RESUELVE ECUACIONES O SISTEMAS DE ECUACIONES, DE ACUERDO CON PRINCIPIOS MATEMÁTICOS.
- CALCULA PERÍMETROS, ÁREAS Y VOLÚMENES, DE ACUERDO CON LOS ELEMENTOS DE LA FIGURA GEOMÉTRICA.
- REALIZA CONVERSIONES SEGÚN LAS EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDA.
- REPRESENTA CONJUNTO DE DATOS, DE ACUERDO CON LA VARIABLE ESTADÍSTICA.
- SELECCIONA LAS HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES PARA LA VERIFICACIÓN DE LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS MATEMÁTICOS.
- ELABORA UNA PROPUESTA DE SOLUCIÓN ALTERNATIVA A PARTIR DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS

4.8 PERFIL DEL INSTRUCTOR

4.8.1 Requisitos Académicos:

- LICENCIADO EN MATEMÁTICAS O INGENIERO AFÍN AL PROGRAMA DE FORMACIÓN

4.8.2 Experiencia laboral y/o especialización:

- MÍNIMO 12 MESES DE EXPERIENCIA EN DOCENCIA

4.8.3 Competencias:

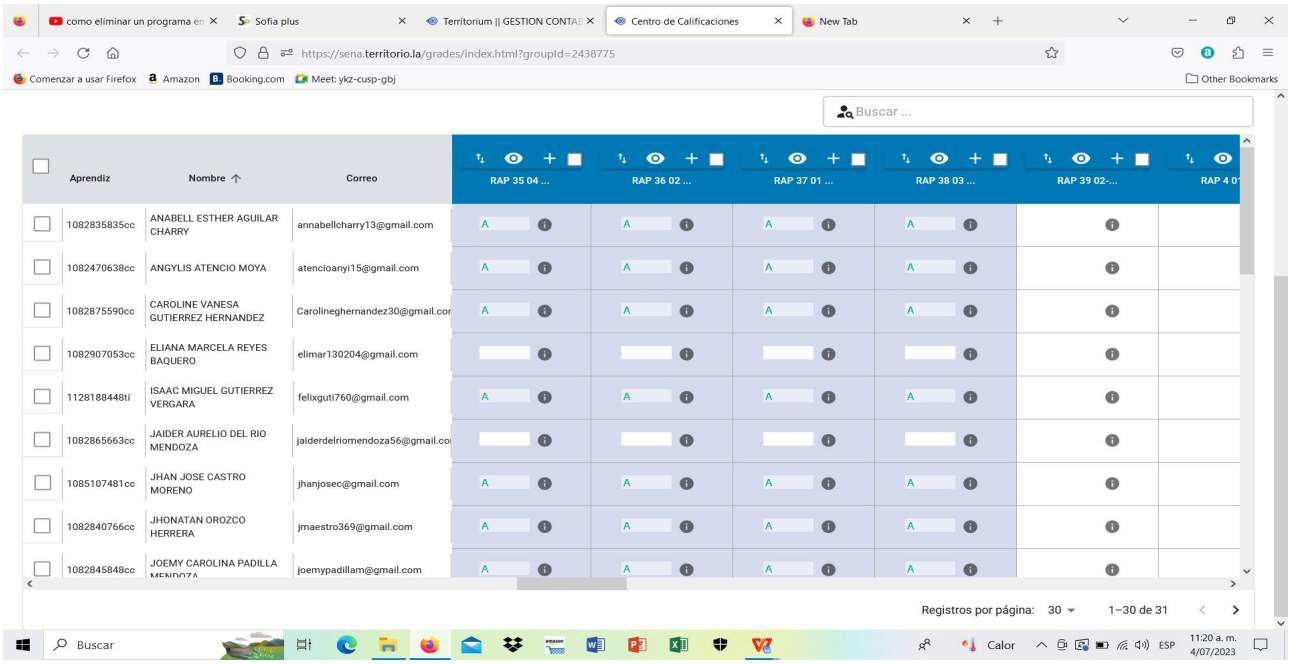
COMPETENCIAS:

- PRÁCTICA DE PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS UNIVERSALES.
- DISPOSICIÓN AL CAMBIO.
- HABILIDADES INVESTIGATIVAS.
- MANEJO DE GRUPOS.
- LIDERAZGO
- COMUNICACIÓN EFICAZ Y ASERTIVA
- DOMINIO LECTO-ESCRITURAL
- DOMINIO ARGUMENTATIVO Y PROPOSITIVO
- TRABAJO EN EQUIPO
- MANEJO DE LAS TIC

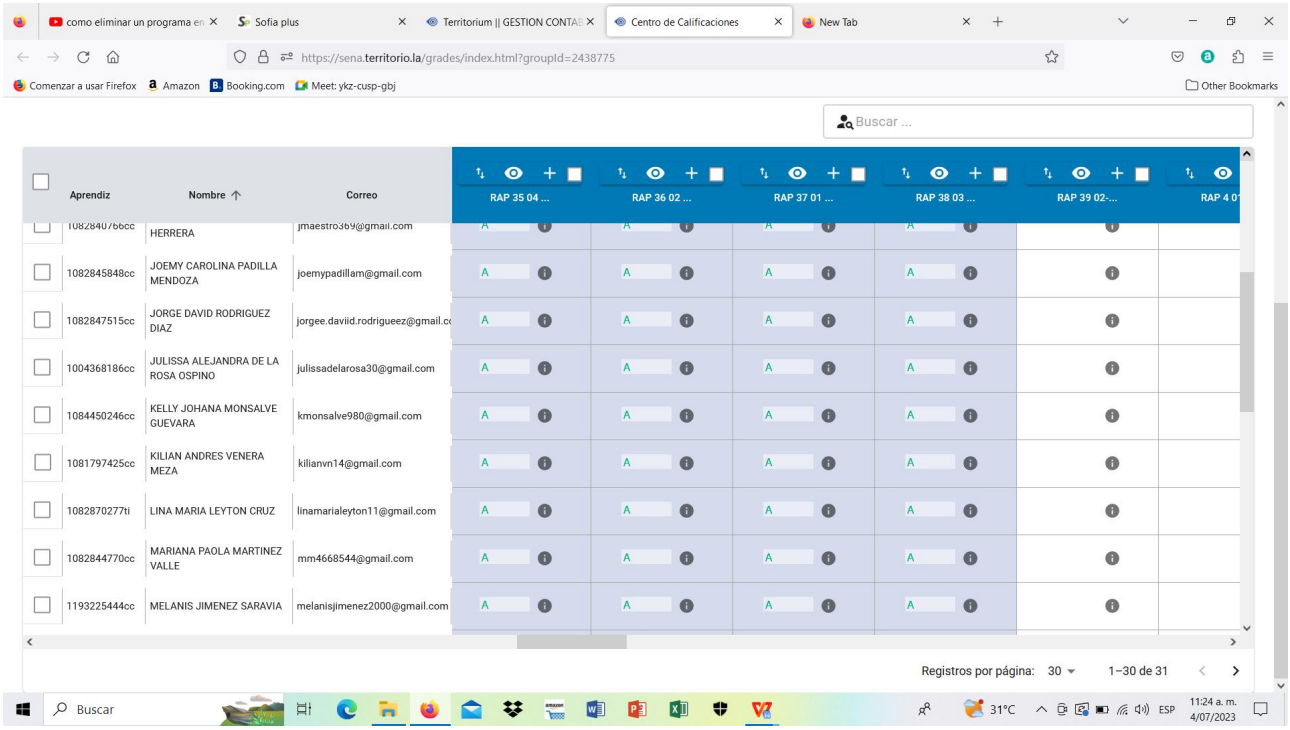
4. CONTENIDOS CURRICULARES DE LA COMPETENCIA

4.1 NORMA / UNIDAD DE

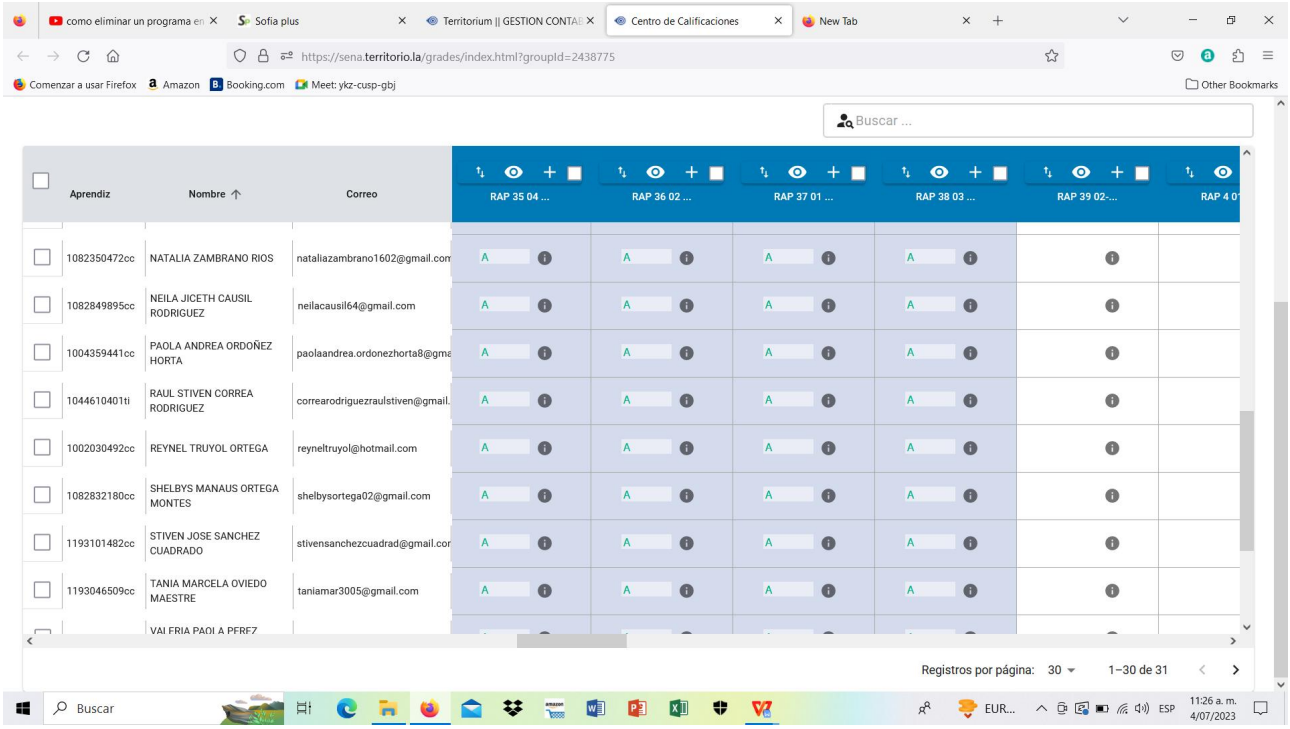
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



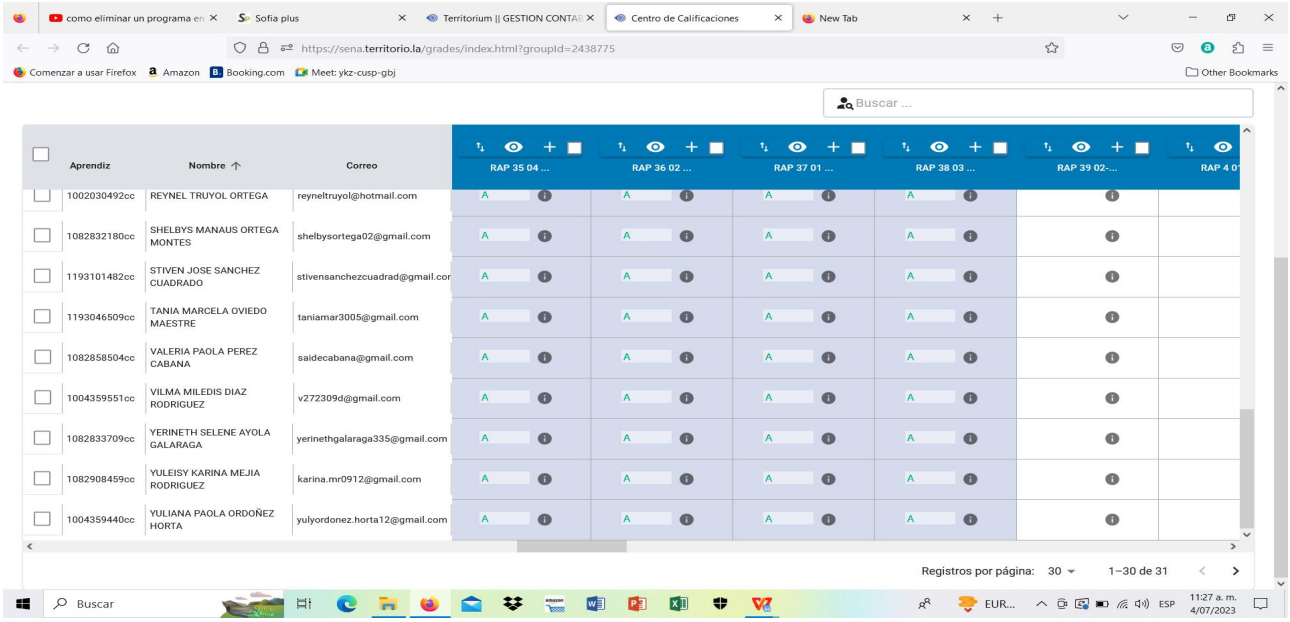
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929



TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929



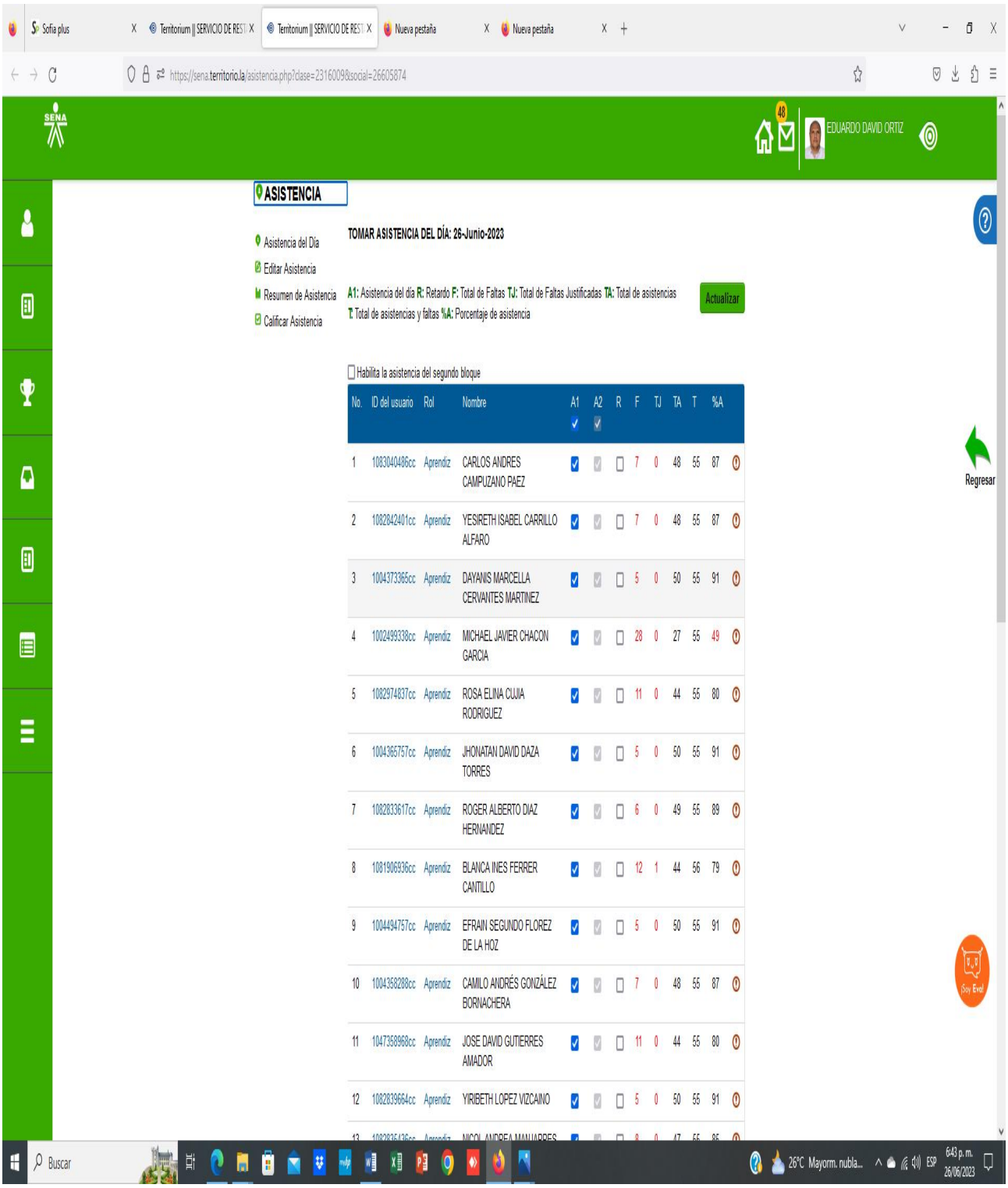
TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929



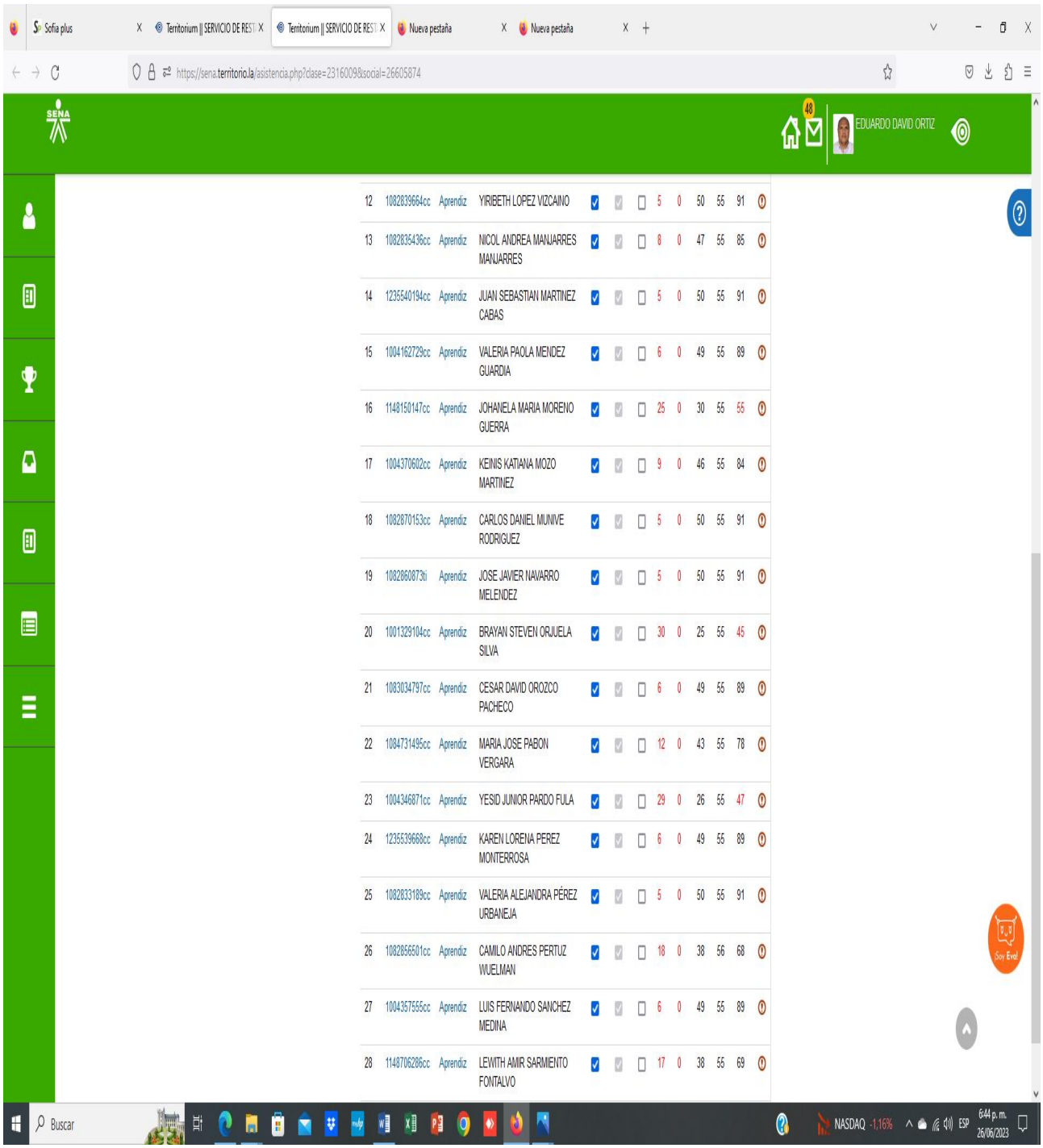
TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929



LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929

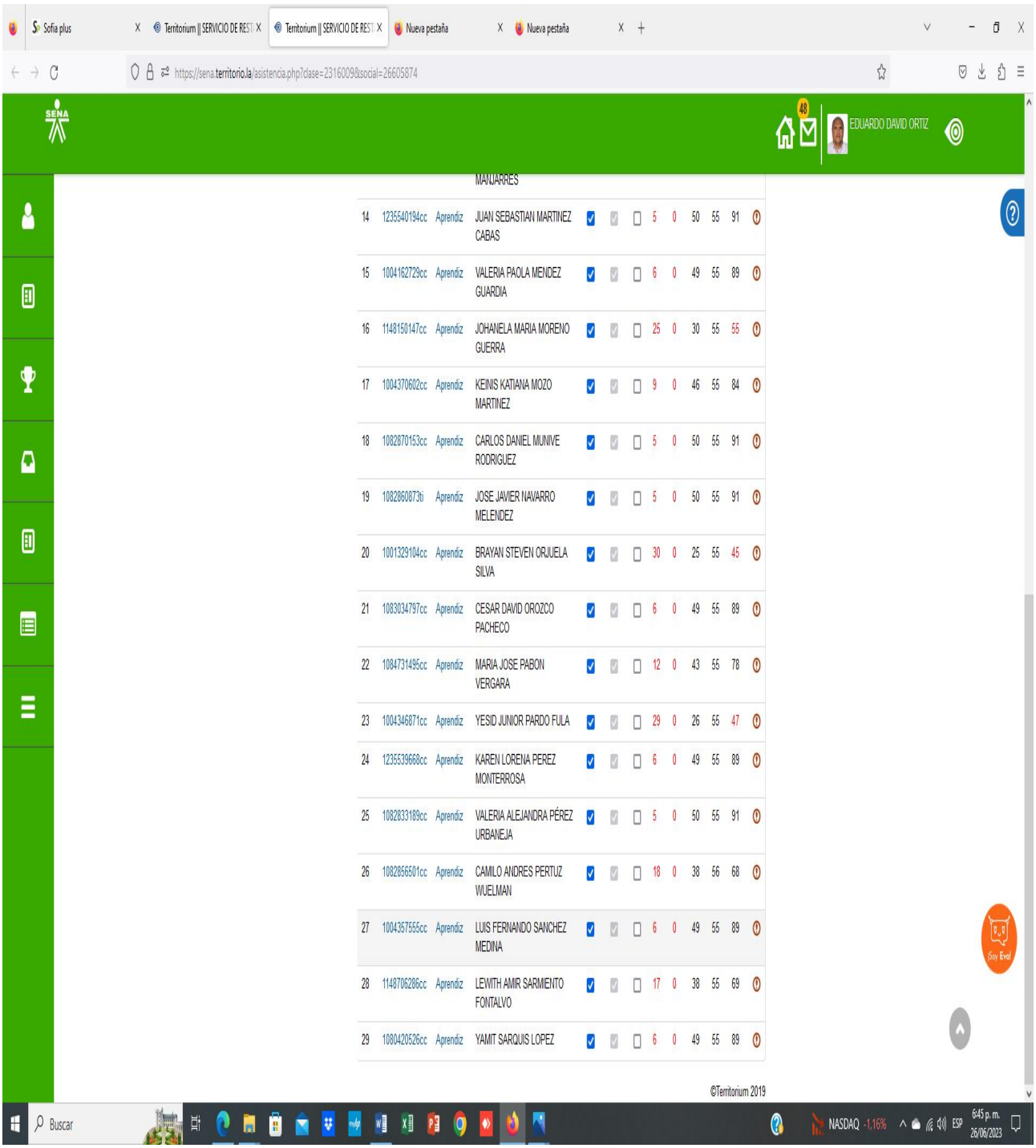


LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929

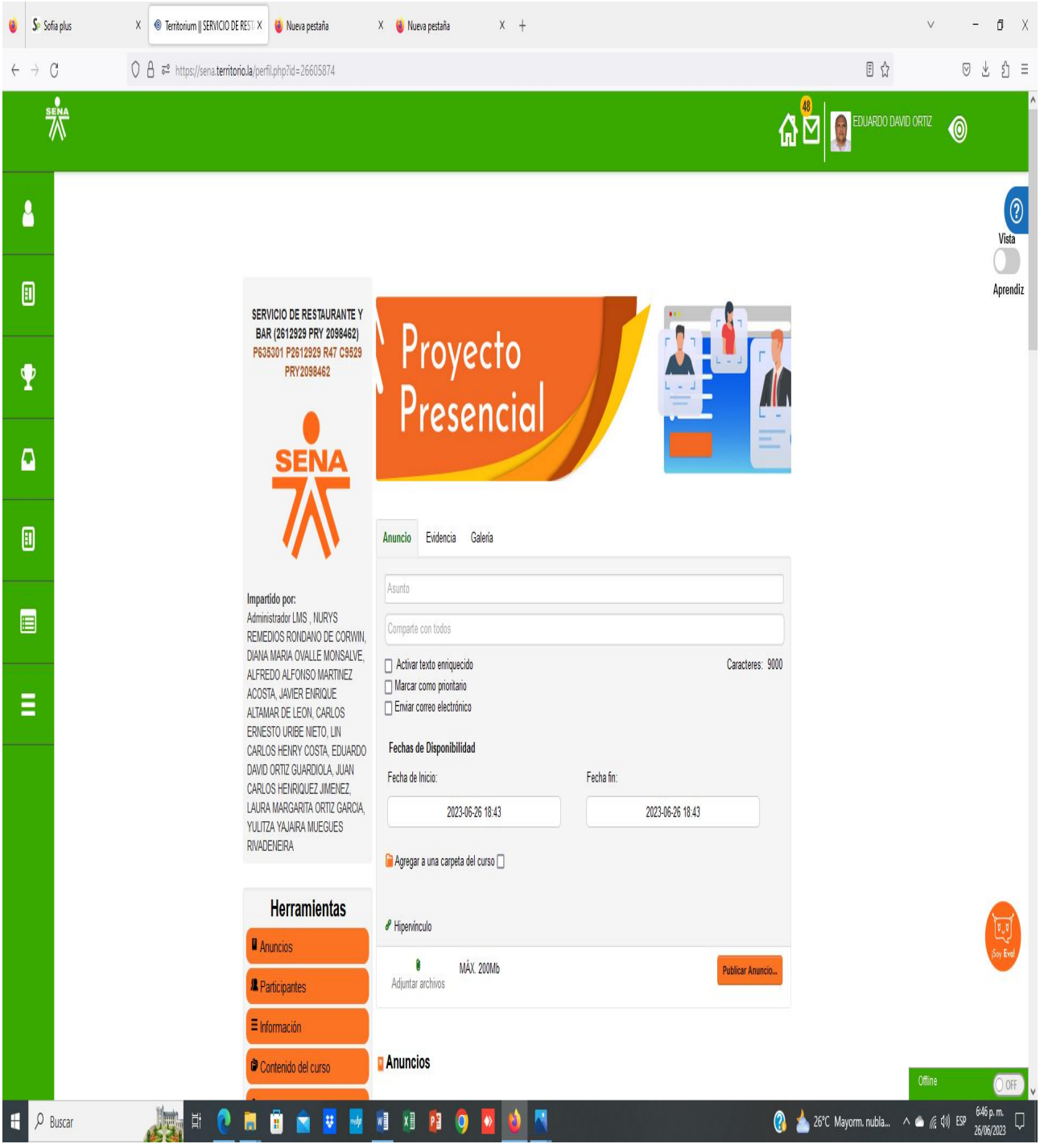


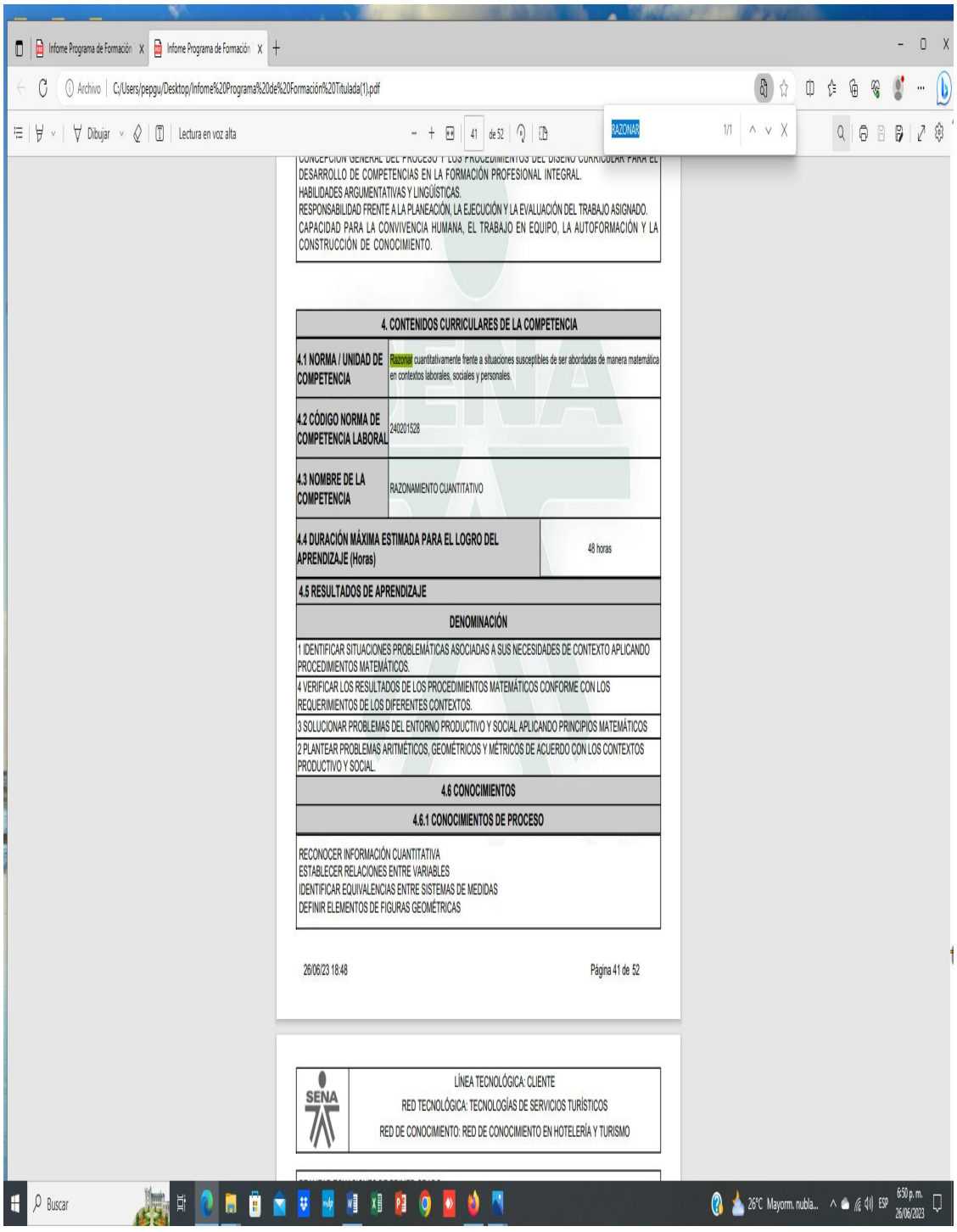
12	1082839664cc	Aprendiz	YIRIBETH LOPEZ VIZCAINO	☑	☑	☐	5	0	50	55	91	ⓘ
13	1082835436cc	Aprendiz	NICOL ANDREA MANJARRES MANJARRES	☑	☑	☐	8	0	47	55	85	ⓘ
14	1235540194cc	Aprendiz	JUAN SEBASTIAN MARTINEZ CABAS	☑	☑	☐	5	0	50	55	91	ⓘ
15	1004162729cc	Aprendiz	VALERIA PAOLA MENDEZ GUARDIA	☑	☑	☐	6	0	49	55	89	ⓘ
16	1148150147cc	Aprendiz	JOHANELA MARIA MORENO GUERRA	☑	☑	☐	25	0	30	55	55	ⓘ
17	1004370602cc	Aprendiz	KEINIS KATIANA MOZO MARTINEZ	☑	☑	☐	9	0	46	55	84	ⓘ
18	1082870153cc	Aprendiz	CARLOS DANIEL MUNIVE RODRIGUEZ	☑	☑	☐	5	0	50	55	91	ⓘ
19	1082860873ti	Aprendiz	JOSE JAVIER NAVARRO MELENDEZ	☑	☑	☐	5	0	50	55	91	ⓘ
20	1001329104cc	Aprendiz	BRAYAN STEVEN ORJUELA SILVA	☑	☑	☐	30	0	25	55	45	ⓘ
21	1083034797cc	Aprendiz	CESAR DAVID OROZCO PACHECO	☑	☑	☐	6	0	49	55	89	ⓘ
22	1084731495cc	Aprendiz	MARIA JOSE PABON VERGARA	☑	☑	☐	12	0	43	55	78	ⓘ
23	1004346871cc	Aprendiz	YESID JUNIOR PARDO FULA	☑	☑	☐	29	0	26	55	47	ⓘ
24	1235539668cc	Aprendiz	KAREN LORENA PEREZ MONTERROSA	☑	☑	☐	6	0	49	55	89	ⓘ
25	1082833189cc	Aprendiz	VALERIA ALEJANDRA PÉREZ URBANEJA	☑	☑	☐	5	0	50	55	91	ⓘ
26	1082856501cc	Aprendiz	CAMILO ANDRES PERTUZ WUELMAN	☑	☑	☐	18	0	38	56	68	ⓘ
27	1004357555cc	Aprendiz	LUIS FERNANDO SANCHEZ MEDINA	☑	☑	☐	6	0	49	55	89	ⓘ
28	1148706286cc	Aprendiz	LEWITH AMIR SARMIENTO FONTALVO	☑	☑	☐	17	0	38	55	69	ⓘ

LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929



CAPTURA DE PANTALLA DONDE APARECE EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA COMO INSTRUCTOR DEL TÉCNICO EN SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR FICHA No 2612929



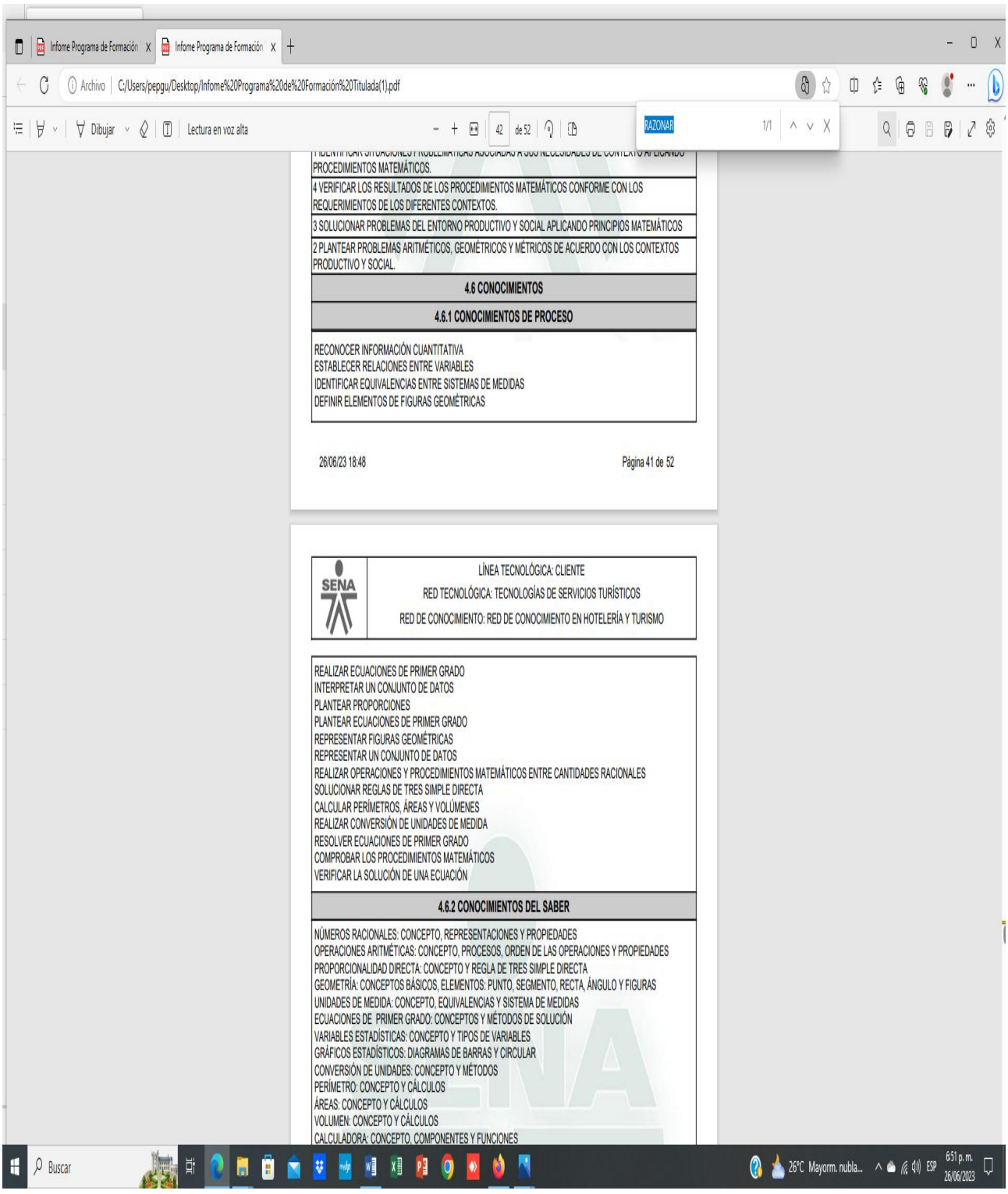


DESARROLLO DE COMPETENCIAS EN LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL.
HABILIDADES ARGUMENTATIVAS Y LINGÜÍSTICAS.
RESPONSABILIDAD FRENTE A LA PLANEACIÓN, LA EJECUCIÓN Y LA EVALUACIÓN DEL TRABAJO ASIGNADO.
CAPACIDAD PARA LA CONVIVENCIA HUMANA, EL TRABAJO EN EQUIPO, LA AUTOFORMACIÓN Y LA CONSTRUCCIÓN DE CONOCIMIENTO.

4. CONTENIDOS CURRICULARES DE LA COMPETENCIA	
4.1 NORMA / UNIDAD DE COMPETENCIA	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
4.2 CÓDIGO NORMA DE COMPETENCIA LABORAL	240201528
4.3 NOMBRE DE LA COMPETENCIA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO
4.4 DURACIÓN MÁXIMA ESTIMADA PARA EL LOGRO DEL APRENDIZAJE (Horas)	48 horas
4.5 RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
DENOMINACIÓN	
1 IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.	
4 VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.	
3 SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	
2 PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	
4.6 CONOCIMIENTOS	
4.6.1 CONOCIMIENTOS DE PROCESO	
RECONOCER INFORMACIÓN CUANTITATIVA ESTABLECER RELACIONES ENTRE VARIABLES IDENTIFICAR EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDAS DEFINIR ELEMENTOS DE FIGURAS GEOMÉTRICAS	

26/06/23 18:48 Página 41 de 52

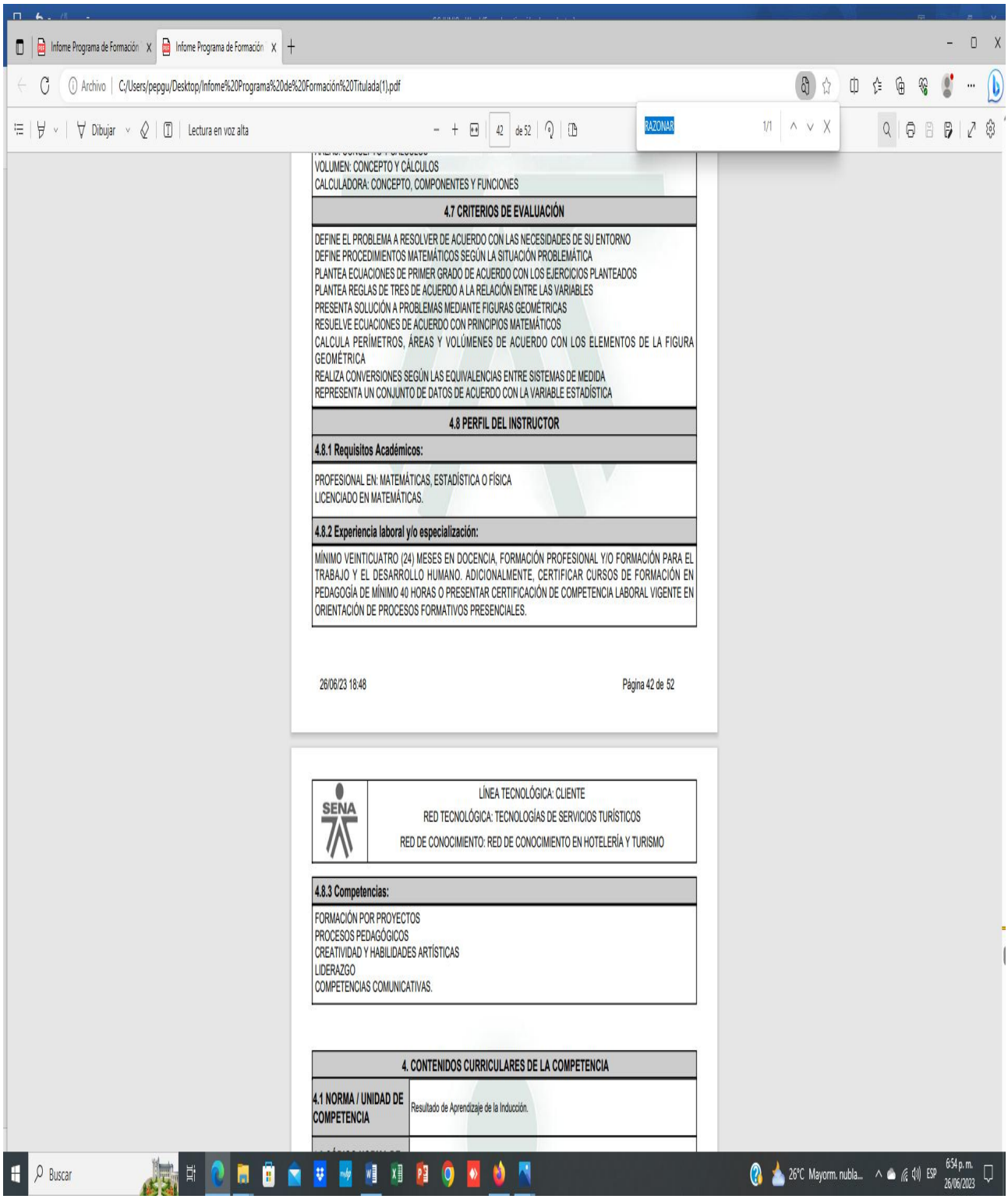
SENA	LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE RED TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE SERVICIOS TURÍSTICOS RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN HOTELERÍA Y TURISMO



PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.
4 VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.
3 SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS
2 PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL
4.6 CONOCIMIENTOS
4.6.1 CONOCIMIENTOS DE PROCESO
RECONOCER INFORMACIÓN CUANTITATIVA ESTABLECER RELACIONES ENTRE VARIABLES IDENTIFICAR EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDAS DEFINIR ELEMENTOS DE FIGURAS GEOMÉTRICAS

26/06/23 18:48 Página 41 de 52

LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE RED TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE SERVICIOS TURÍSTICOS RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN HOTELERÍA Y TURISMO
REALIZAR ECUACIONES DE PRIMER GRADO INTERPRETAR UN CONJUNTO DE DATOS PLANTEAR PROPORCIONES PLANTEAR ECUACIONES DE PRIMER GRADO REPRESENTAR FIGURAS GEOMÉTRICAS REPRESENTAR UN CONJUNTO DE DATOS REALIZAR OPERACIONES Y PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS ENTRE CANTIDADES RACIONALES SOLUCIONAR REGLAS DE TRES SIMPLE DIRECTA CALCULAR PERÍMETROS, ÁREAS Y VOLÚMENES REALIZAR CONVERSIÓN DE UNIDADES DE MEDIDA RESOLVER ECUACIONES DE PRIMER GRADO COMPROBAR LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS VERIFICAR LA SOLUCIÓN DE UNA ECUACIÓN
4.6.2 CONOCIMIENTOS DEL SABER
NÚMEROS RACIONALES: CONCEPTO, REPRESENTACIONES Y PROPIEDADES OPERACIONES ARITMÉTICAS: CONCEPTO, PROCESOS, ORDEN DE LAS OPERACIONES Y PROPIEDADES PROPORCIONALIDAD DIRECTA: CONCEPTO Y REGLA DE TRES SIMPLE DIRECTA GEOMETRÍA: CONCEPTOS BÁSICOS, ELEMENTOS: PUNTO, SEGMENTO, RECTA, ÁNGULO Y FIGURAS UNIDADES DE MEDIDA: CONCEPTO, EQUIVALENCIAS Y SISTEMA DE MEDIDAS ECUACIONES DE PRIMER GRADO: CONCEPTOS Y MÉTODOS DE SOLUCIÓN VARIABLES ESTADÍSTICAS: CONCEPTO Y TIPOS DE VARIABLES GRÁFICOS ESTADÍSTICOS: DIAGRAMAS DE BARRAS Y CIRCULAR CONVERSIÓN DE UNIDADES: CONCEPTO Y MÉTODOS PERÍMETRO: CONCEPTO Y CÁLCULOS ÁREAS: CONCEPTO Y CÁLCULOS VOLUMEN: CONCEPTO Y CÁLCULOS CALCULADORA: CONCEPTO, COMPONENTES Y FUNCIONES



VOLUMEN: CONCEPTO Y CÁLCULOS
CALCULADORA: CONCEPTO, COMPONENTES Y FUNCIONES

4.7 CRITERIOS DE EVALUACIÓN
DEFINE EL PROBLEMA A RESOLVER DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE SU ENTORNO DEFINE PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS SEGÚN LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA PLANTEA ECUACIONES DE PRIMER GRADO DE ACUERDO CON LOS EJERCICIOS PLANTEADOS PLANTEA REGLAS DE TRES DE ACUERDO A LA RELACIÓN ENTRE LAS VARIABLES PRESENTA SOLUCIÓN A PROBLEMAS MEDIANTE FIGURAS GEOMÉTRICAS RESUELVE ECUACIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS MATEMÁTICOS CALCULA PERÍMETROS, ÁREAS Y VOLÚMENES DE ACUERDO CON LOS ELEMENTOS DE LA FIGURA GEOMÉTRICA REALIZA CONVERSIONES SEGÚN LAS EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDA REPRESENTA UN CONJUNTO DE DATOS DE ACUERDO CON LA VARIABLE ESTADÍSTICA

4.8 PERFIL DEL INSTRUCTOR
4.8.1 Requisitos Académicos:
PROFESIONAL EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA O FÍSICA LICENCIADO EN MATEMÁTICAS.
4.8.2 Experiencia laboral y/o especialización:
MÍNIMO VEINTICUATRO (24) MESES EN DOCENCIA, FORMACIÓN PROFESIONAL Y/O FORMACIÓN PARA EL TRABAJO Y EL DESARROLLO HUMANO. ADICIONALMENTE, CERTIFICAR CURSOS DE FORMACIÓN EN PEDAGOGÍA DE MÍNIMO 40 HORAS O PRESENTAR CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIA LABORAL VIGENTE EN ORIENTACIÓN DE PROCESOS FORMATIVOS PRESENCIALES.

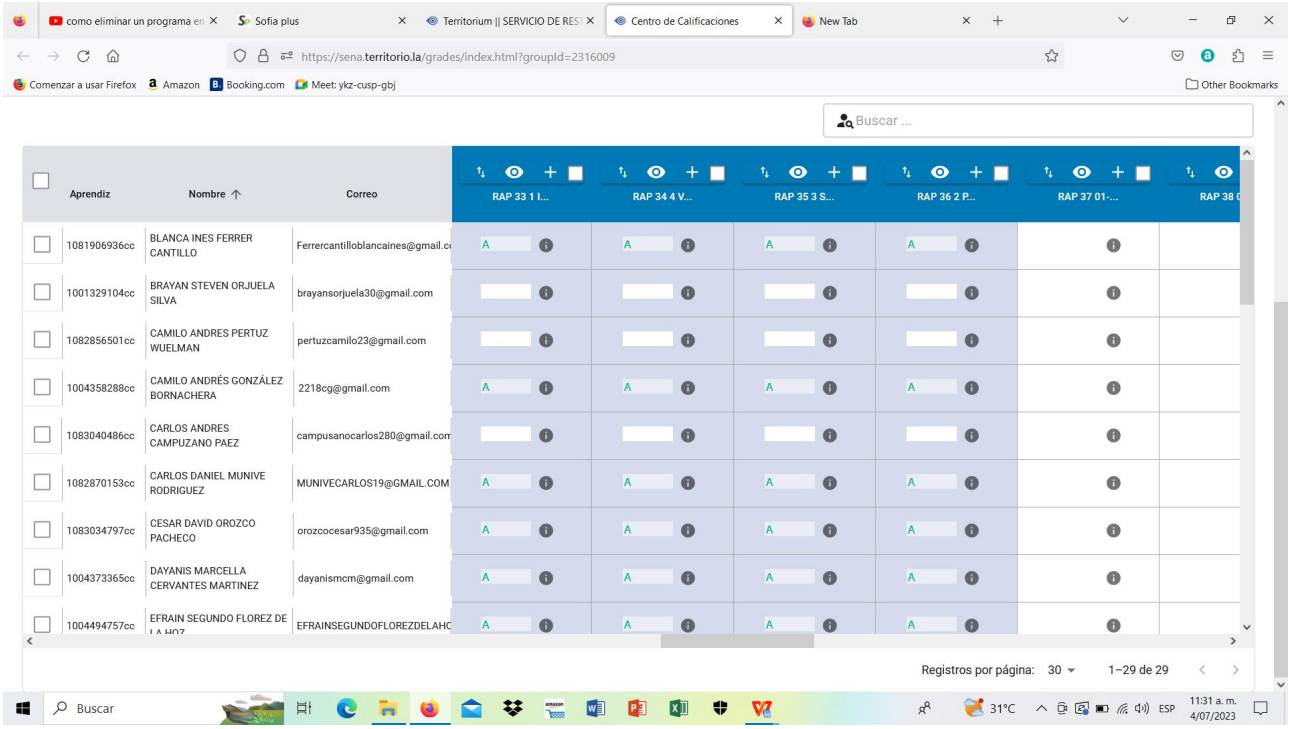
26/06/23 18:48 Página 42 de 52

SENA	LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE RED TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE SERVICIOS TURÍSTICOS RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN HOTELERÍA Y TURISMO

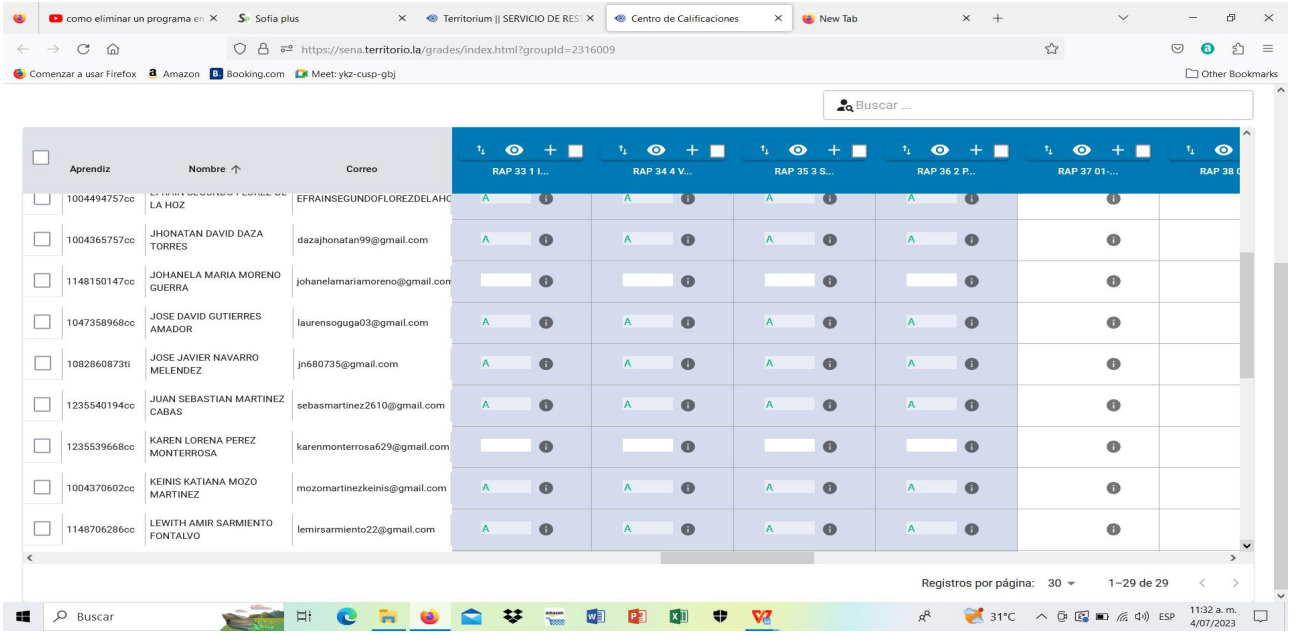
4.8.3 Competencias:
FORMACIÓN POR PROYECTOS PROCESOS PEDAGÓGICOS CREATIVIDAD Y HABILIDADES ARTÍSTICAS LIDERAZGO COMPETENCIAS COMUNICATIVAS.

4. CONTENIDOS CURRICULARES DE LA COMPETENCIA	
4.1 NORMA / UNIDAD DE COMPETENCIA	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

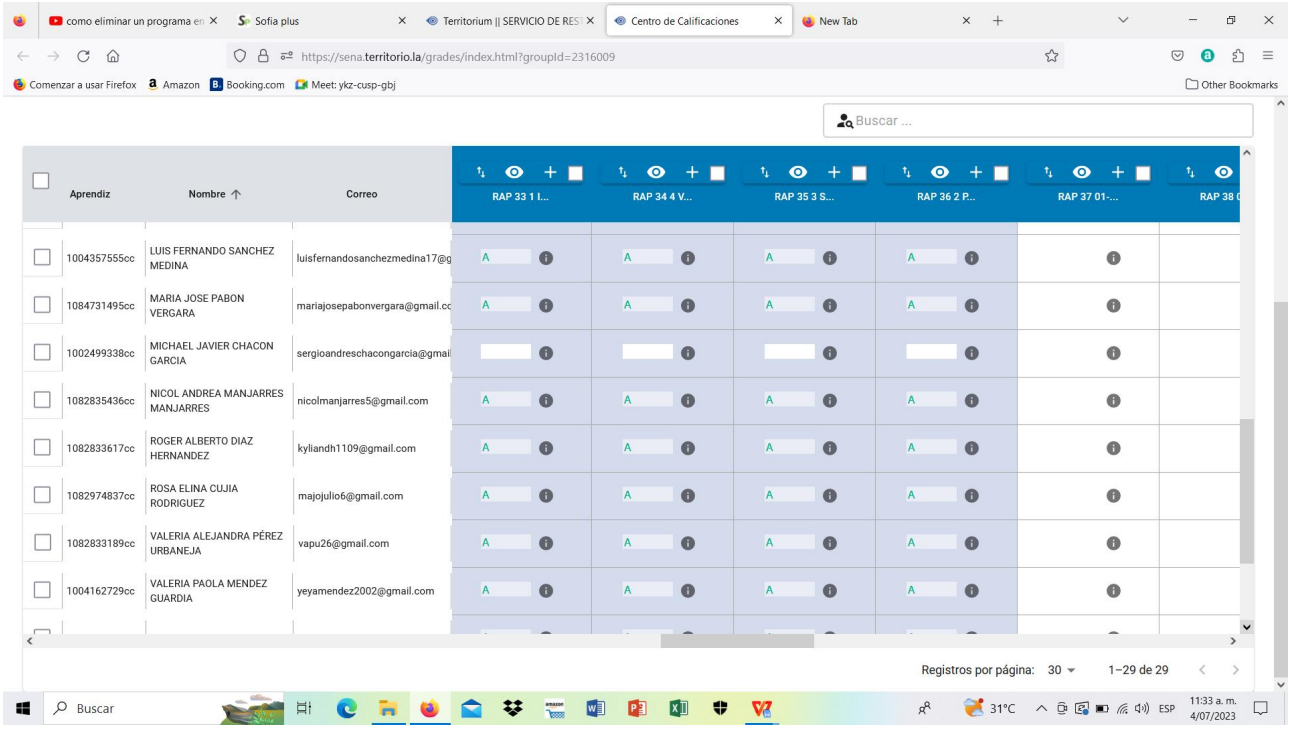
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



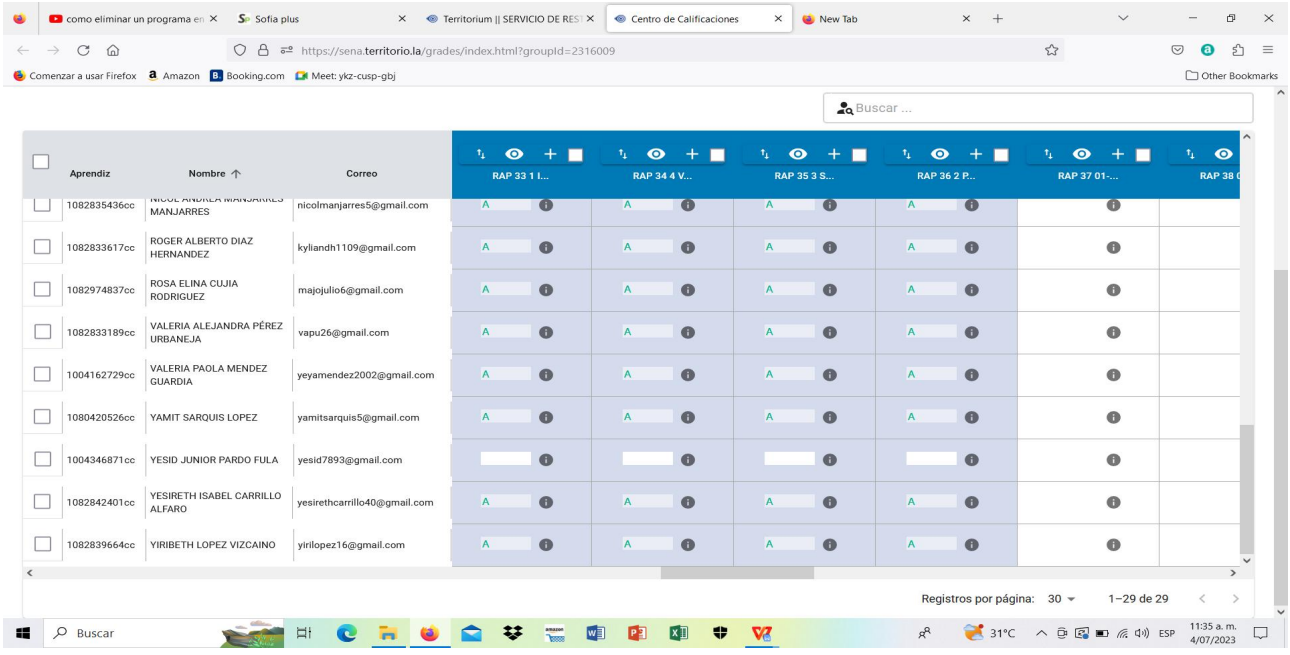
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



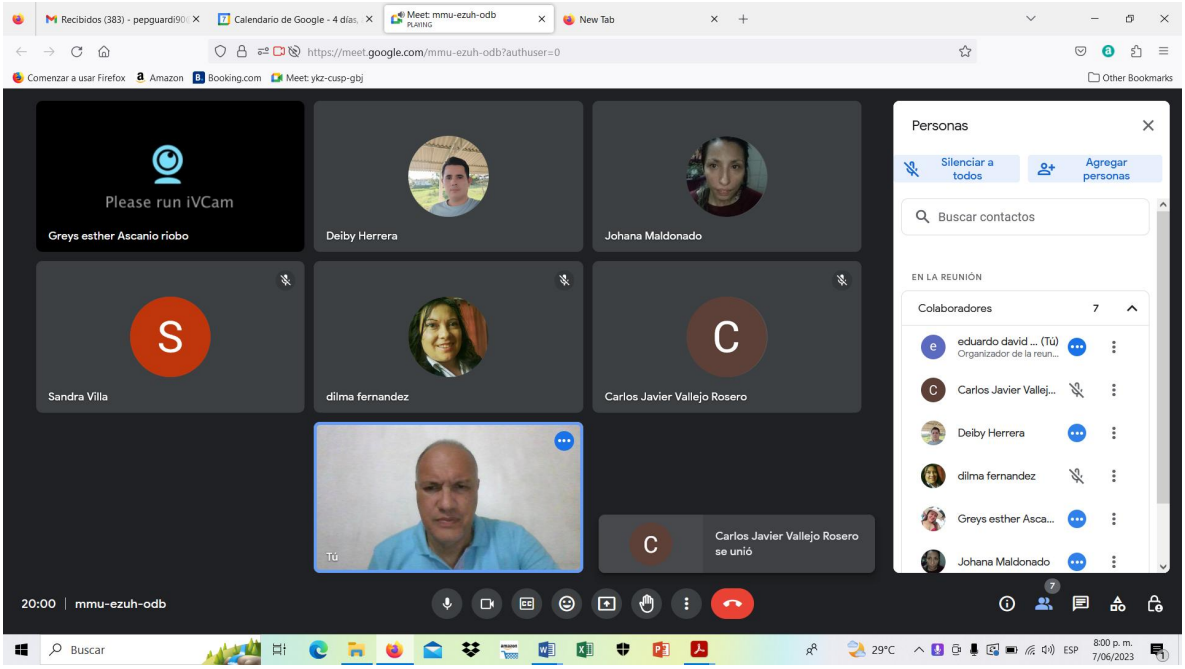
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



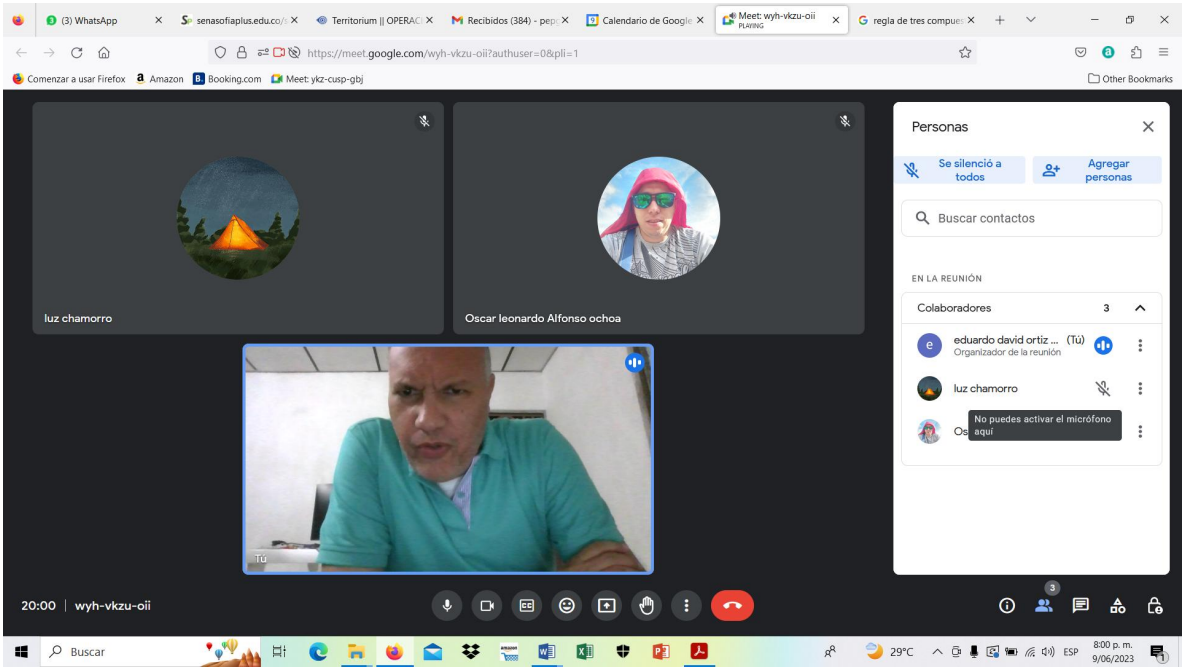
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



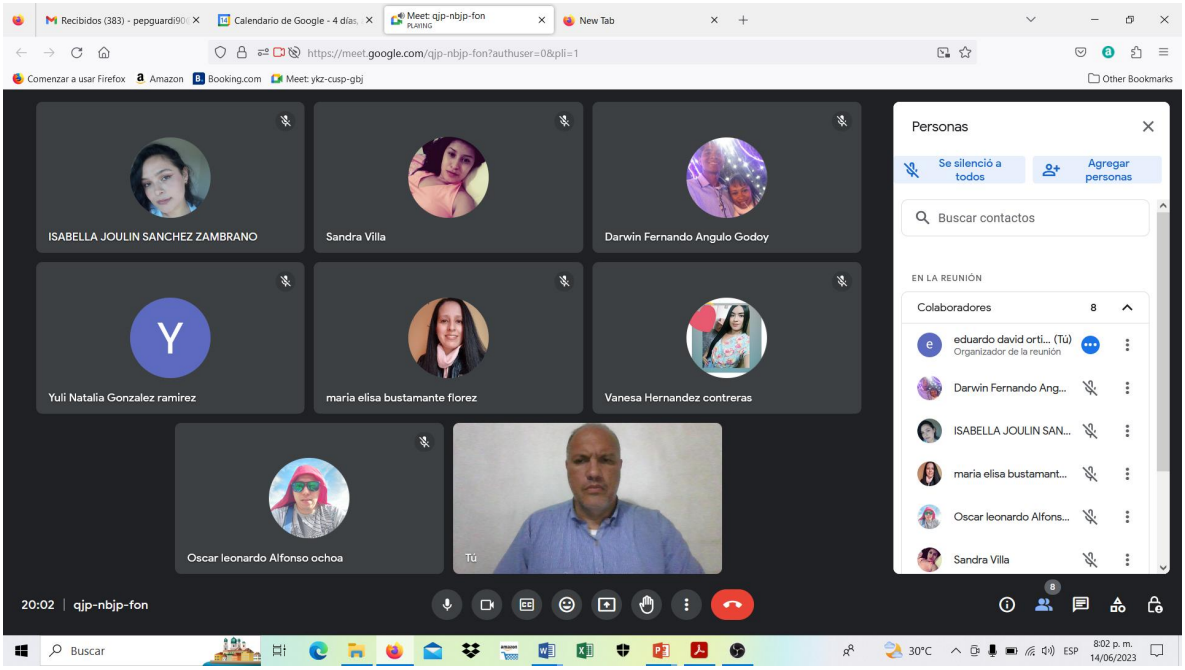
TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICAS FICHA No 2721866 MIERCOLES JUNIO 07 DE 2023 EVIDENCIA GA1-240201528-AA1-EVO1 Y GA1-240201528-AA2 (VIRTUAL)



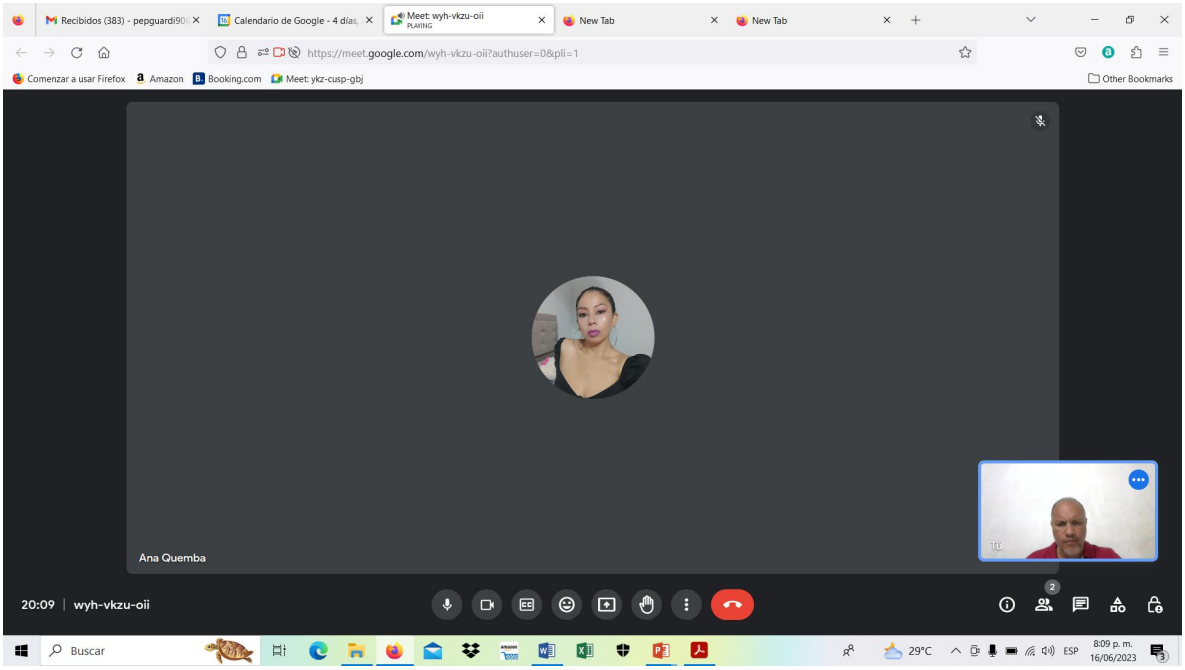
TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICA FICHA No 2721866 SESIÓN DE DUDAS E INQUIETUDES JUNIO 09 DE 2023 DESDE 8:00 P.M A 9:00 P.M. ACTIVIDAD AA1-AA2



TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICA FICHA No 2721866 MIERCOLES JUNIO 14 DE 2023 EVIDENCIA GA1-240201528-AA3-EVO1 (VIRTUAL)

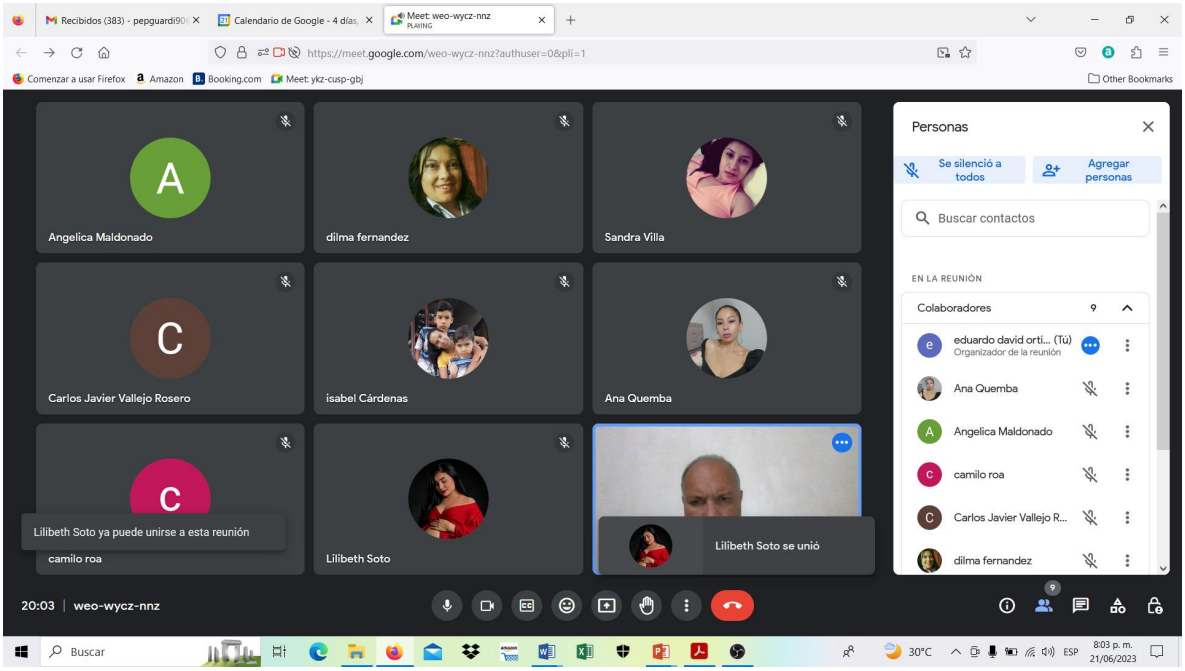


TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICAS FICHA No 2721866 SESIÓN DE DUDAS E INQUIETUDES VIERNES JUNIO 16 DE 2023 SOBRE ACTIVIDADES AA1 – AA2 – AA3

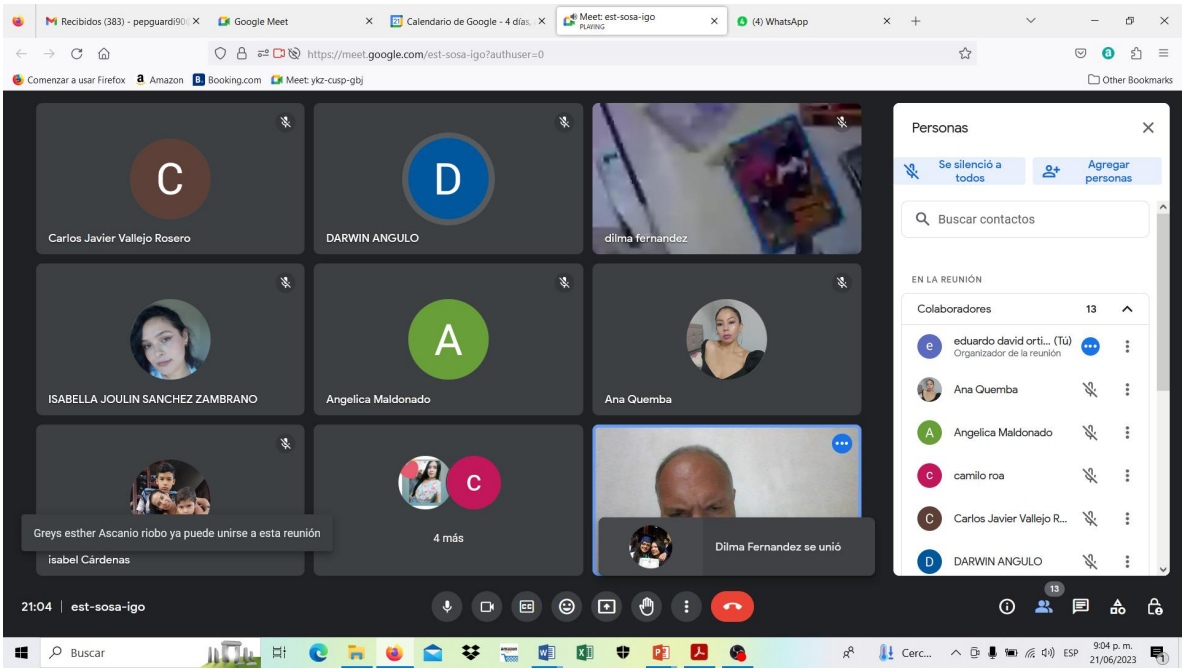


TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICAS FICHA No 2721866

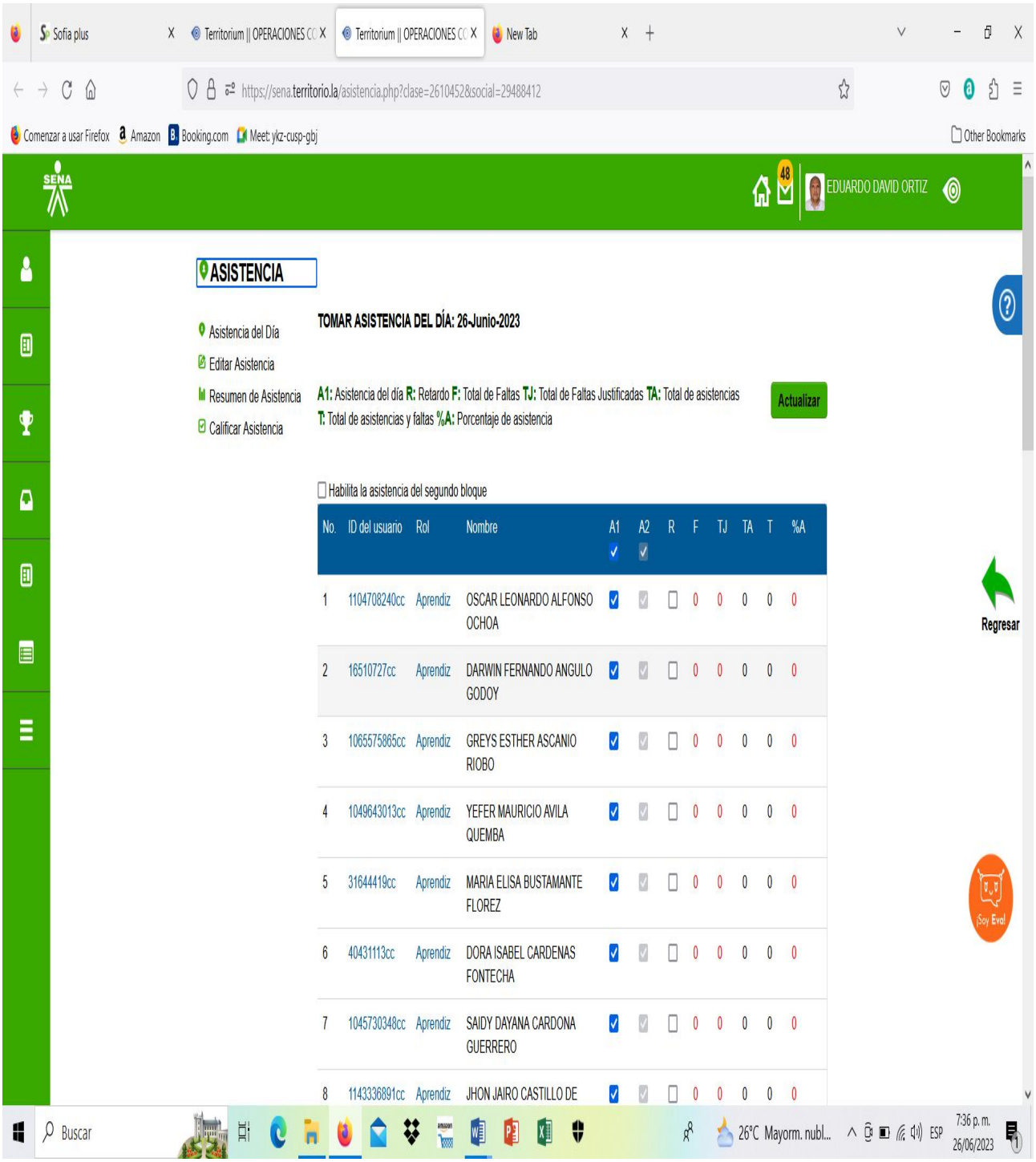
MIERCOLES JUNIO 21 DE 2023 EVIDENCIA GA1-240201528-AA4-EVO1 (VIRTUAL)



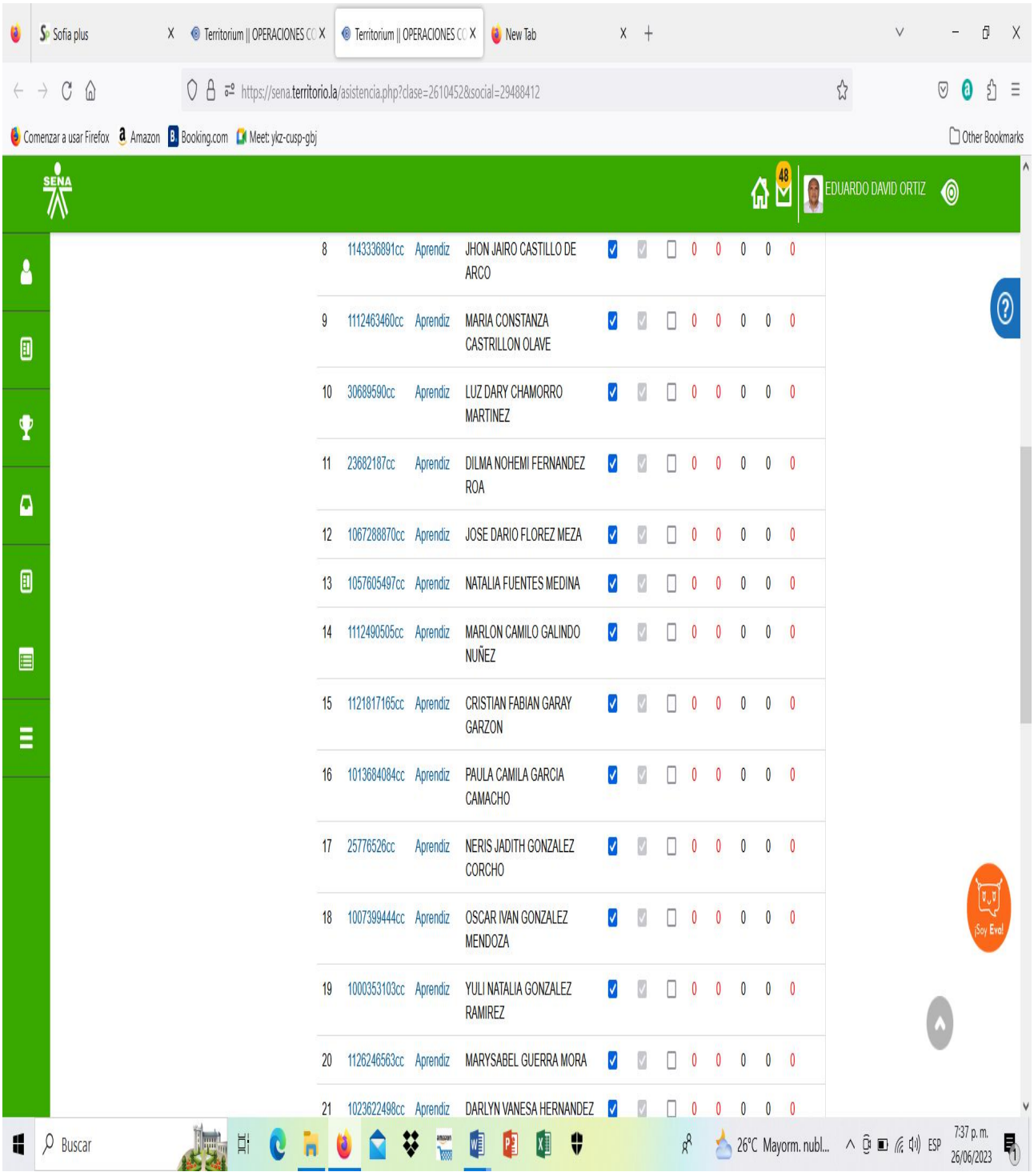
TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICAS FICHA No 2721866
VIERNES JUNIO 23 DE 2023 SESIÓN DE PREGUNTAS E INQUIETUDES DE 8:00 A 9:00 P.M



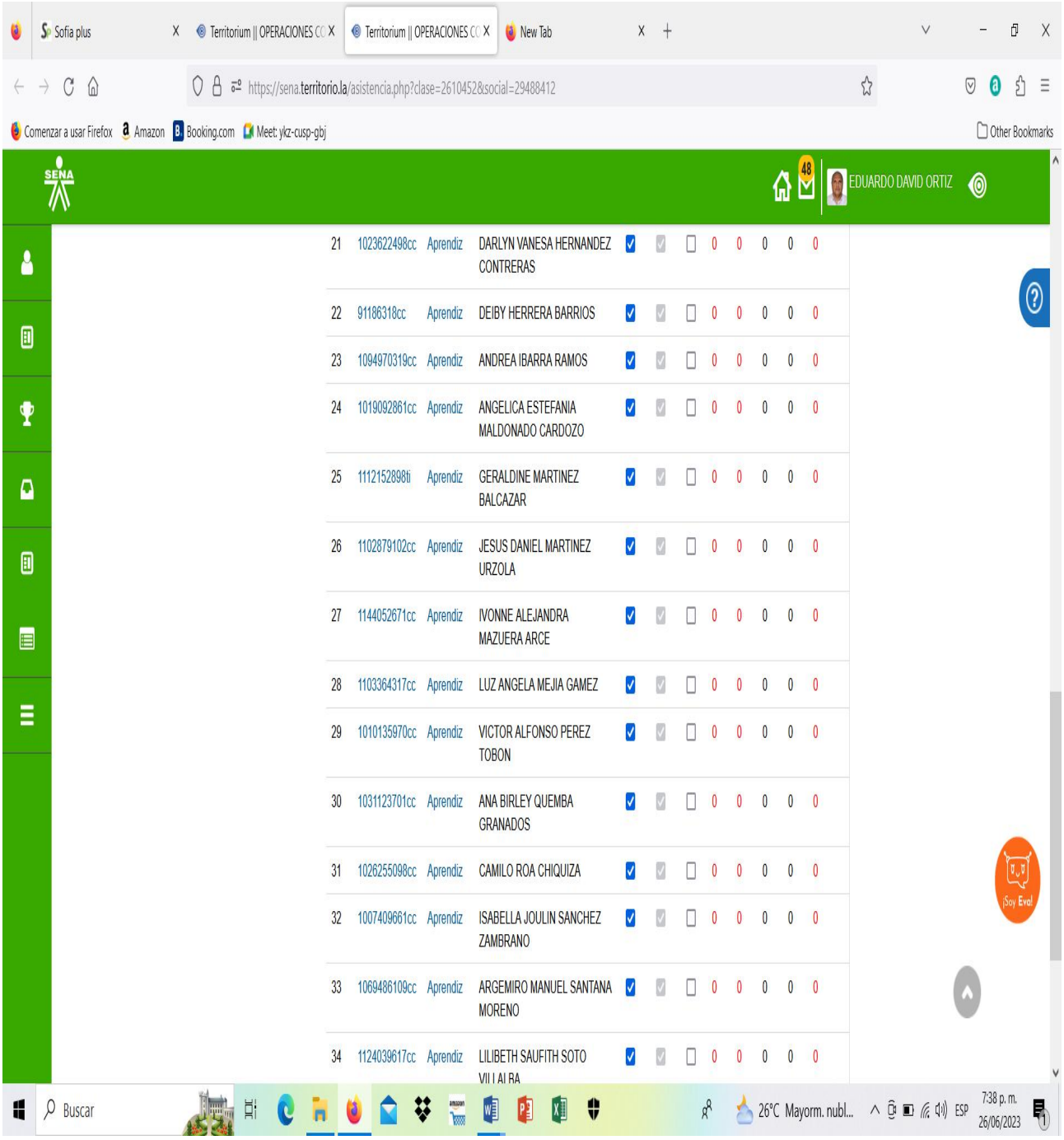
LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICA FICHA No 2721866 (VIRTUAL)



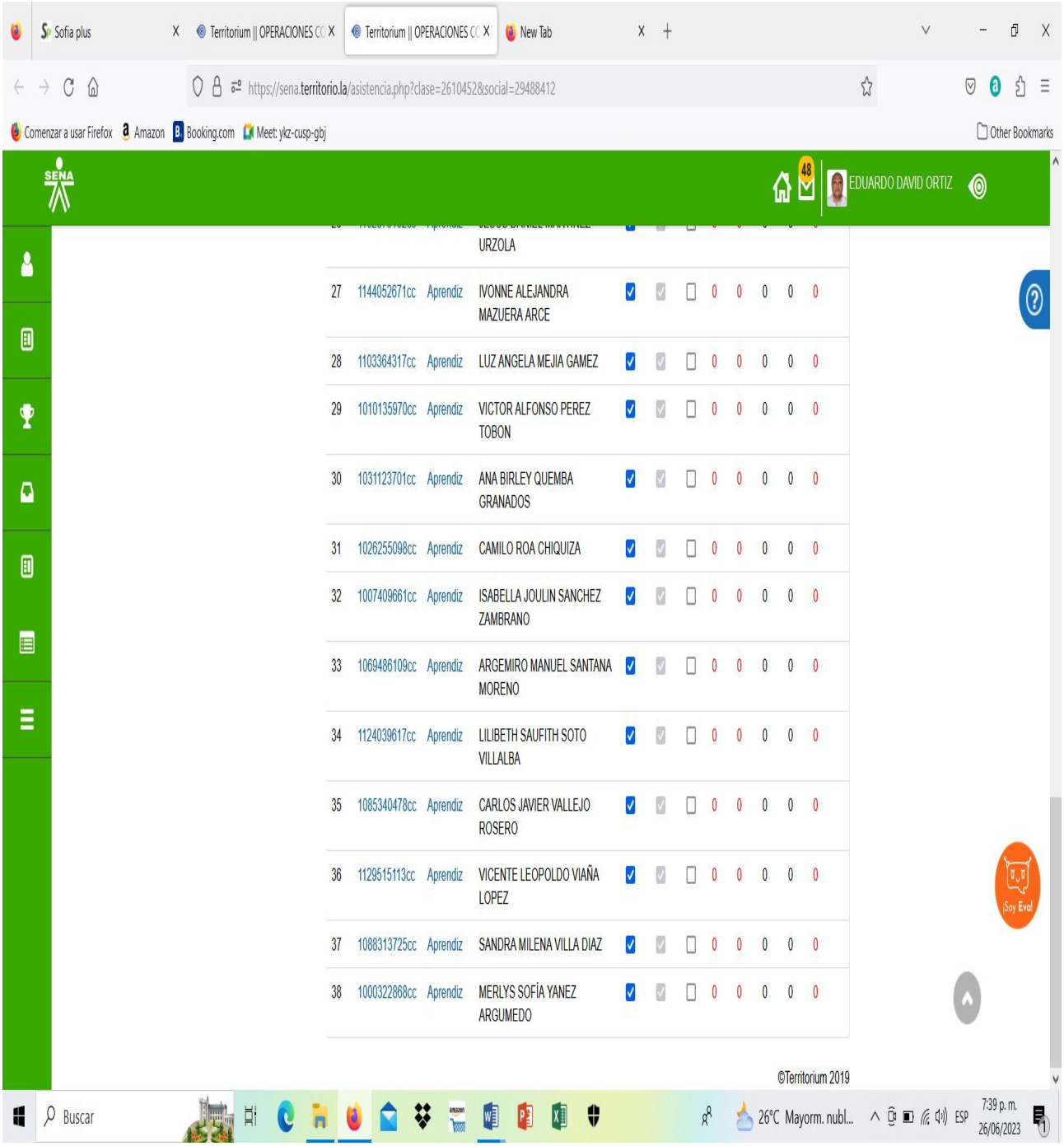
LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICA FICHA No 2721866 (VIRTUAL).



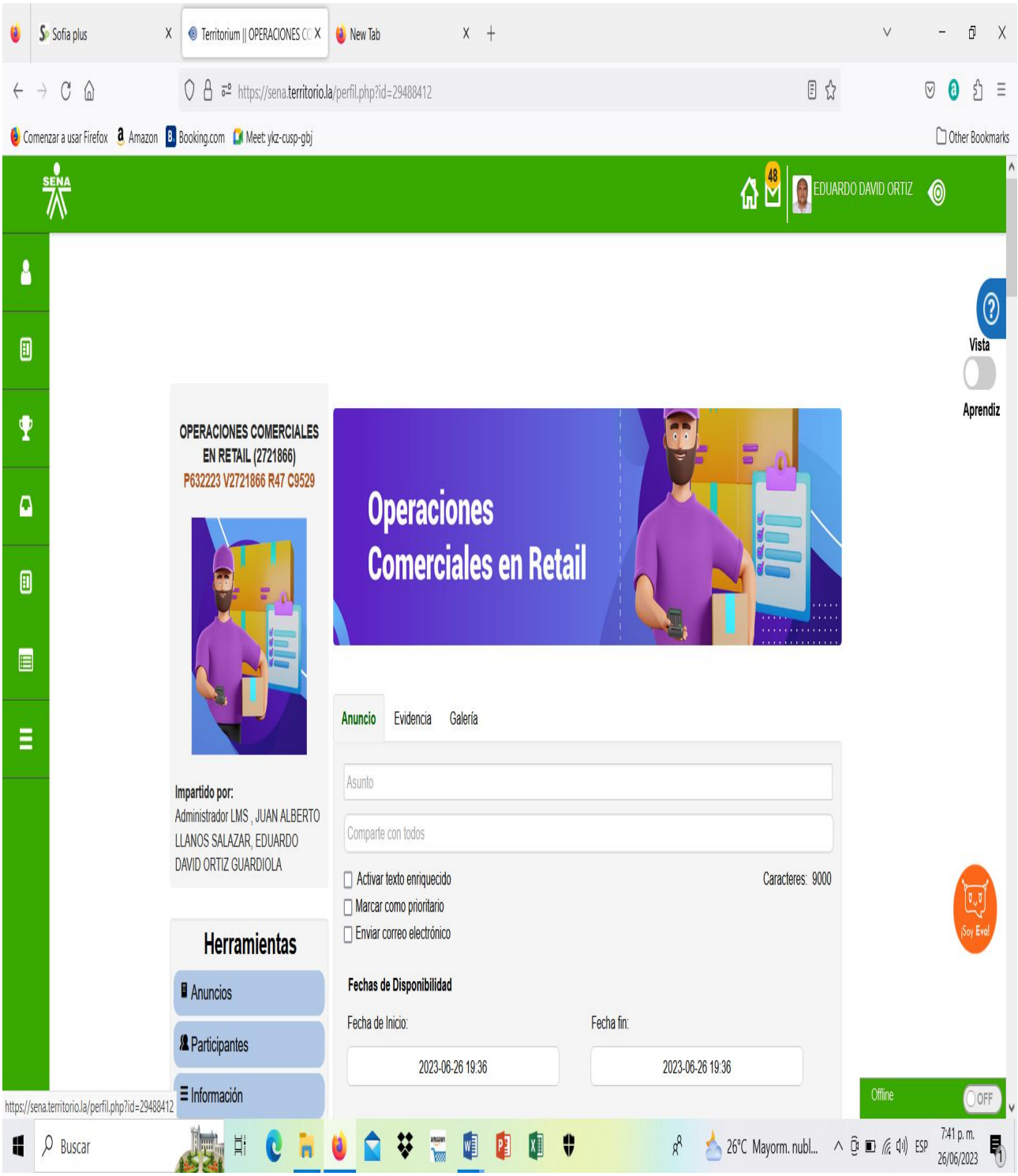
LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICA FICHA No 2721866 (VIRTUAL)

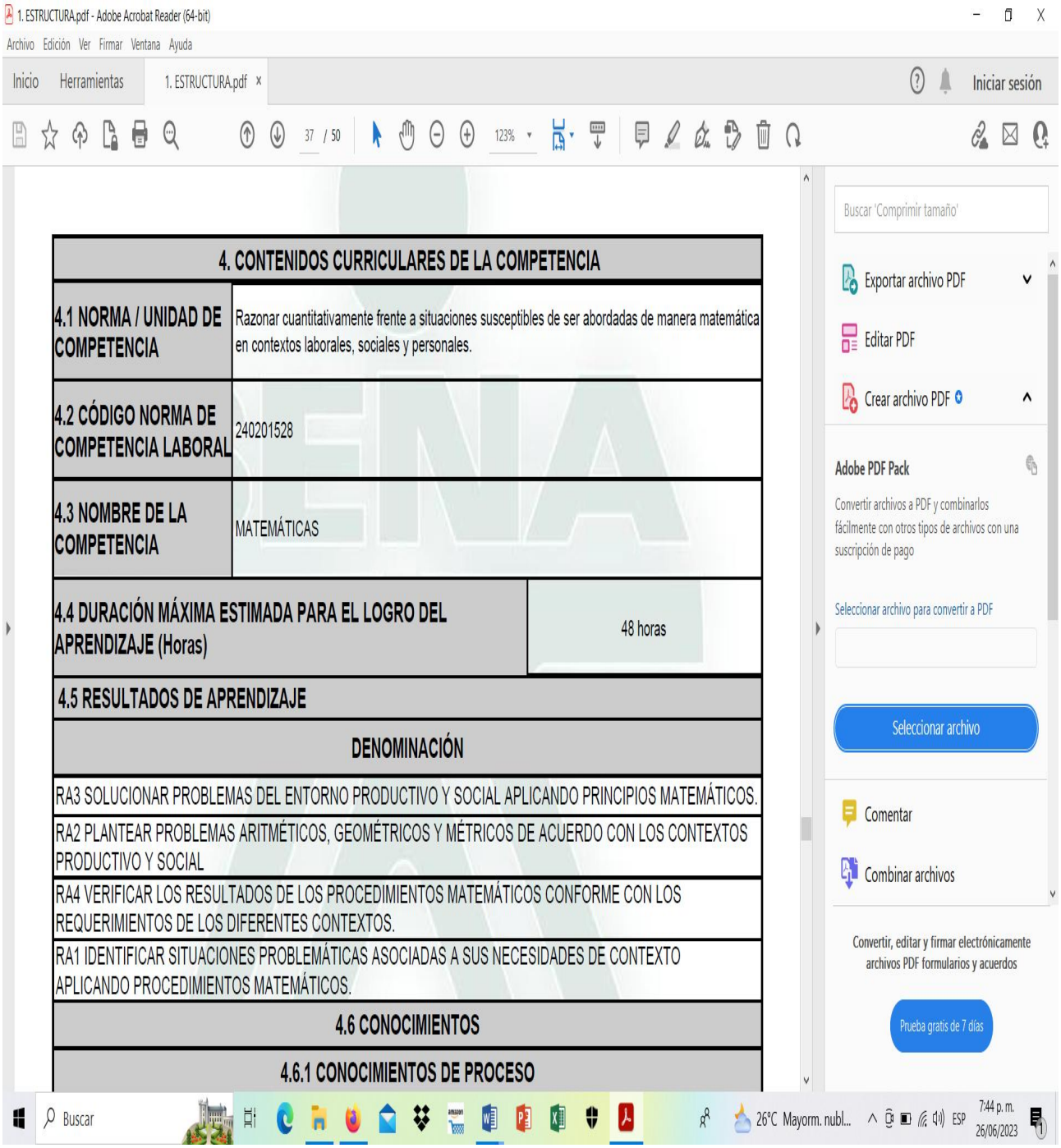


LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICA FICHA No 2721866 (VIRTUAL)

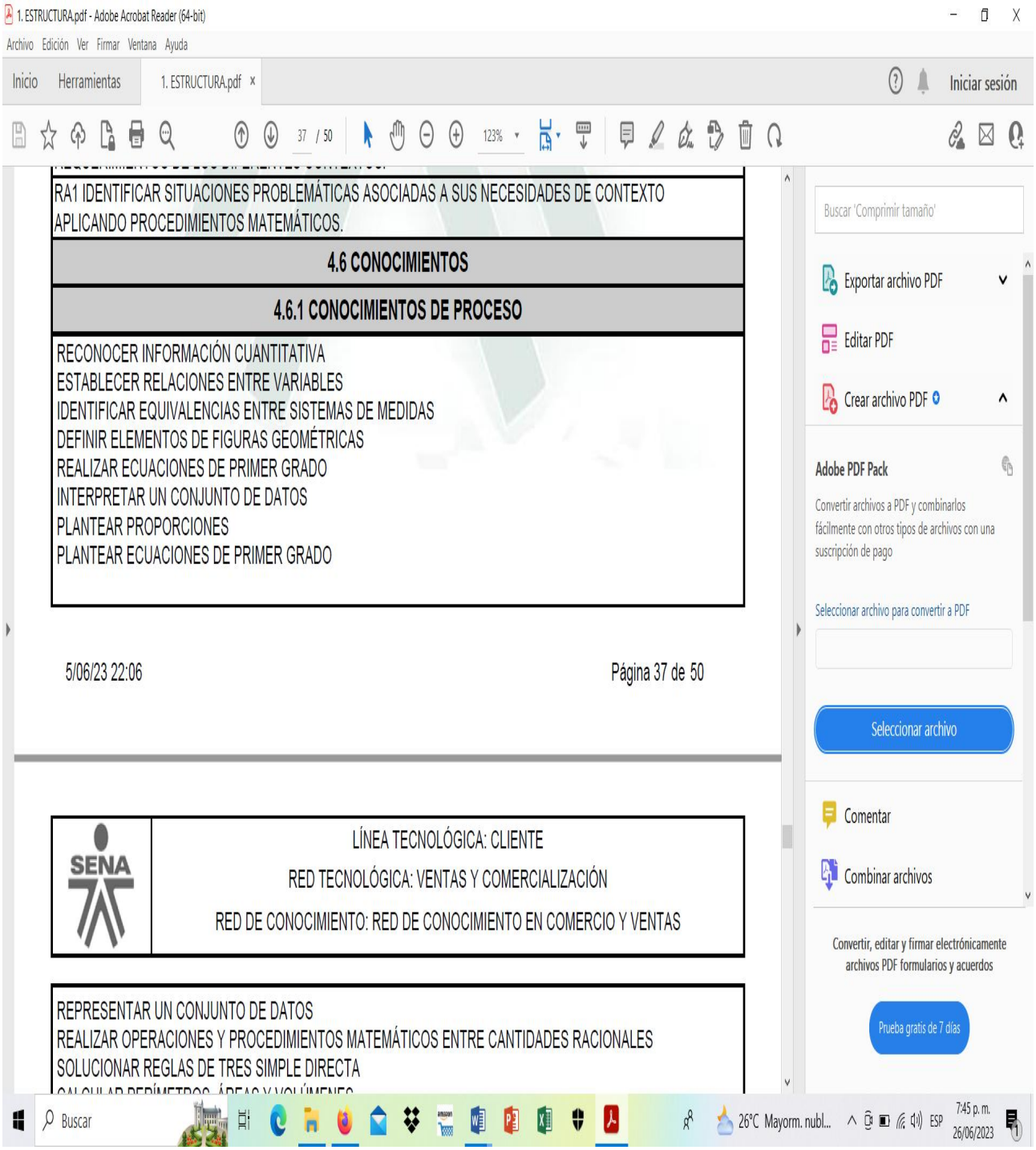


CAPTURA DE PANTALLA DONDE APARECE EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA COMO INSTRUCTOR DEL TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICAS FICHA No 2721866





4. CONTENIDOS CURRICULARES DE LA COMPETENCIA	
4.1 NORMA / UNIDAD DE COMPETENCIA	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
4.2 CÓDIGO NORMA DE COMPETENCIA LABORAL	240201528
4.3 NOMBRE DE LA COMPETENCIA	MATEMÁTICAS
4.4 DURACIÓN MÁXIMA ESTIMADA PARA EL LOGRO DEL APRENDIZAJE (Horas)	48 horas
4.5 RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
DENOMINACIÓN	
RA3 SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS.	
RA2 PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	
RA4 VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.	
RA1 IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.	
4.6 CONOCIMIENTOS	
4.6.1 CONOCIMIENTOS DE PROCESO	



1. ESTRUCTURA.pdf - Adobe Acrobat Reader (64-bit)

Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda

Inicio Herramientas 1. ESTRUCTURA.pdf Iniciar sesión

37 / 50 123%

RA1 IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.
4.6 CONOCIMIENTOS
4.6.1 CONOCIMIENTOS DE PROCESO
RECONOCER INFORMACIÓN CUANTITATIVA ESTABLECER RELACIONES ENTRE VARIABLES IDENTIFICAR EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDAS DEFINIR ELEMENTOS DE FIGURAS GEOMÉTRICAS REALIZAR ECUACIONES DE PRIMER GRADO INTERPRETAR UN CONJUNTO DE DATOS PLANTEAR PROPORCIONES PLANTEAR ECUACIONES DE PRIMER GRADO

5/06/23 22:06 Página 37 de 50

SENA	LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE RED TECNOLÓGICA: VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN COMERCIO Y VENTAS

REPRESENTAR UN CONJUNTO DE DATOS REALIZAR OPERACIONES Y PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS ENTRE CANTIDADES RACIONALES SOLUCIONAR REGLAS DE TRES SIMPLE DIRECTA

Buscar 'Comprimir tamaño'

Exportar archivo PDF

Editar PDF

Crear archivo PDF

Adobe PDF Pack

Convertir archivos a PDF y combinarlos fácilmente con otros tipos de archivos con una suscripción de pago

Seleccionar archivo para convertir a PDF

Seleccionar archivo

Comentar

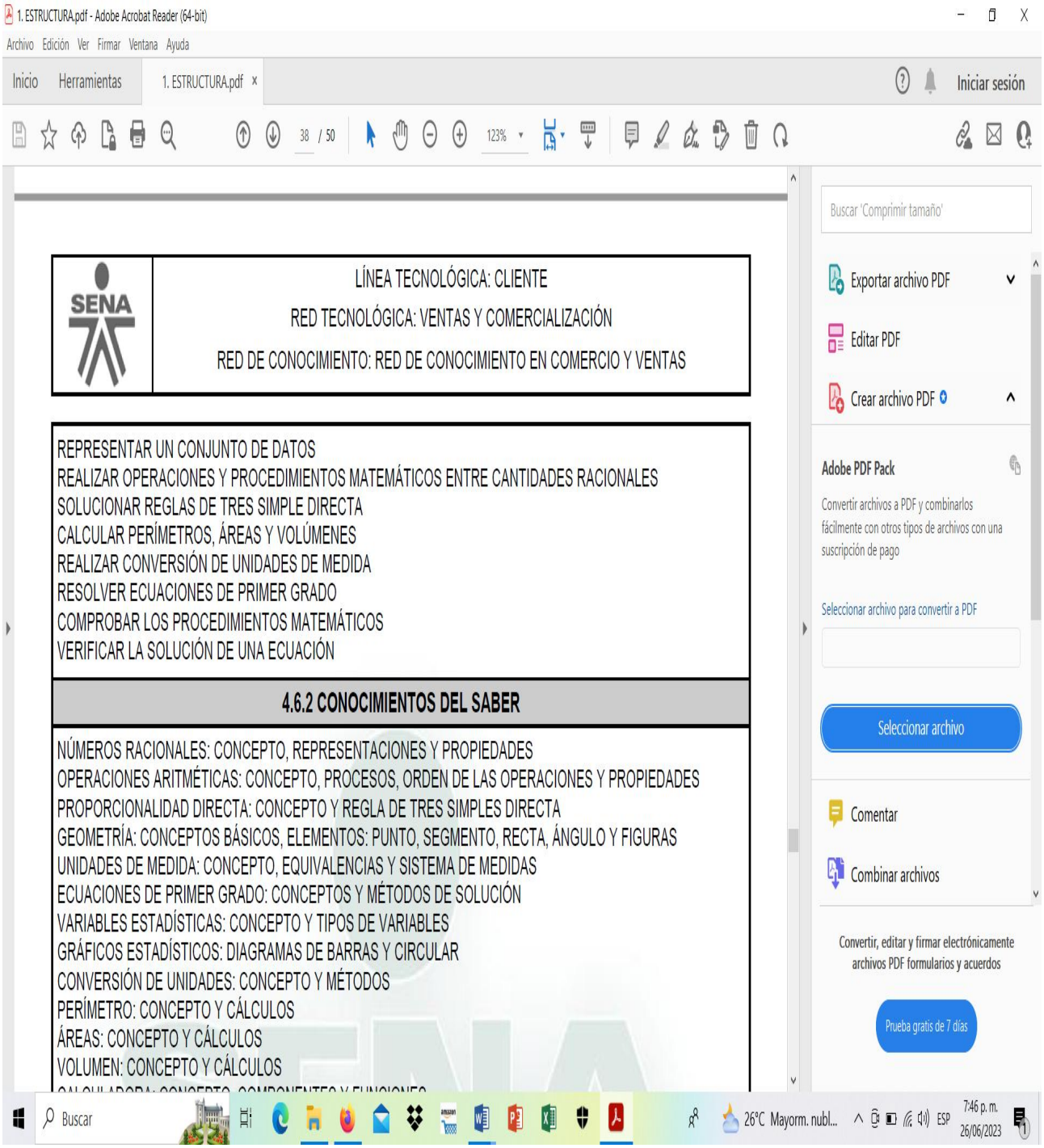
Combinar archivos

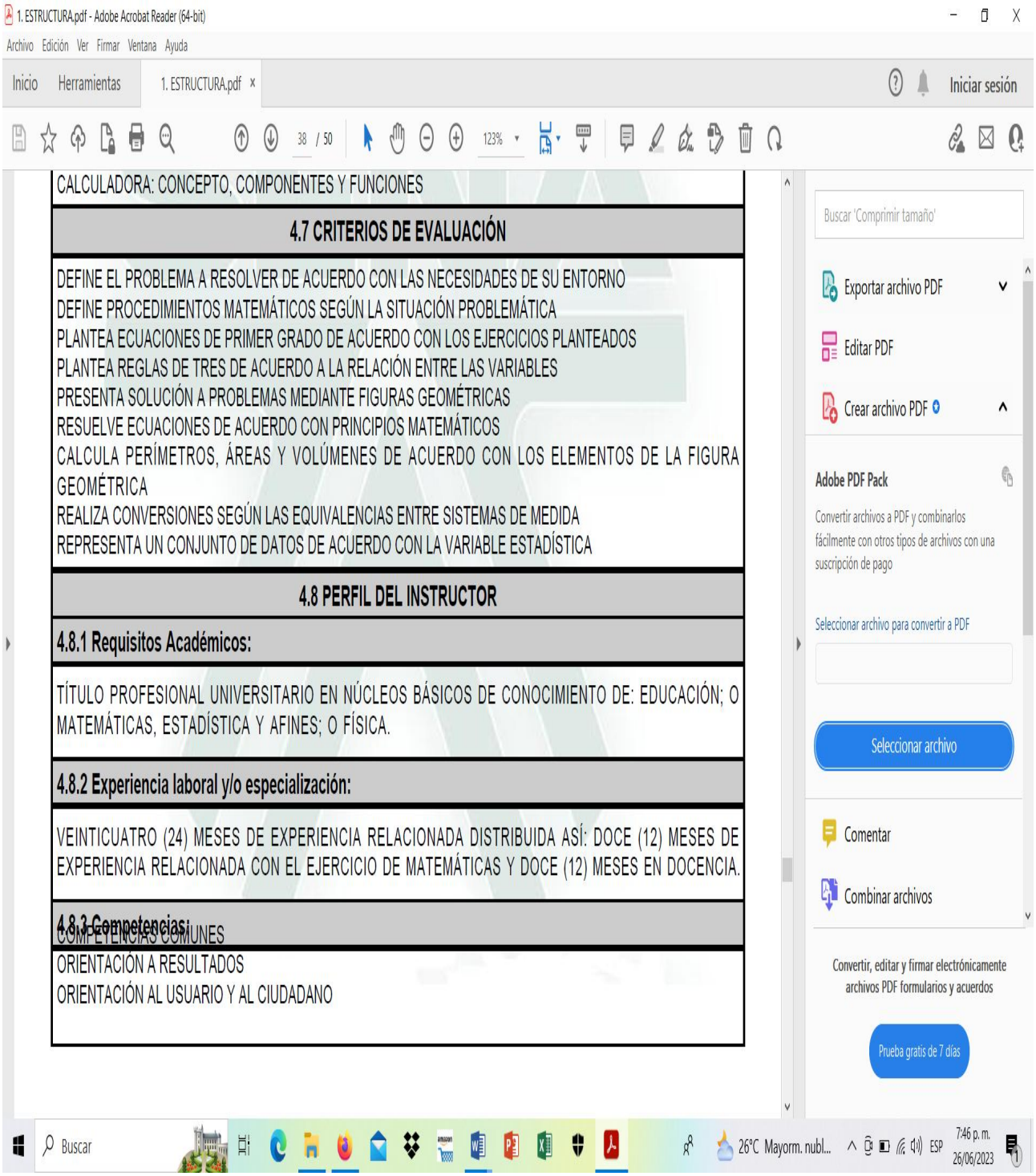
Convertir, editar y firmar electrónicamente archivos PDF formularios y acuerdos

Prueba gratis de 7 días

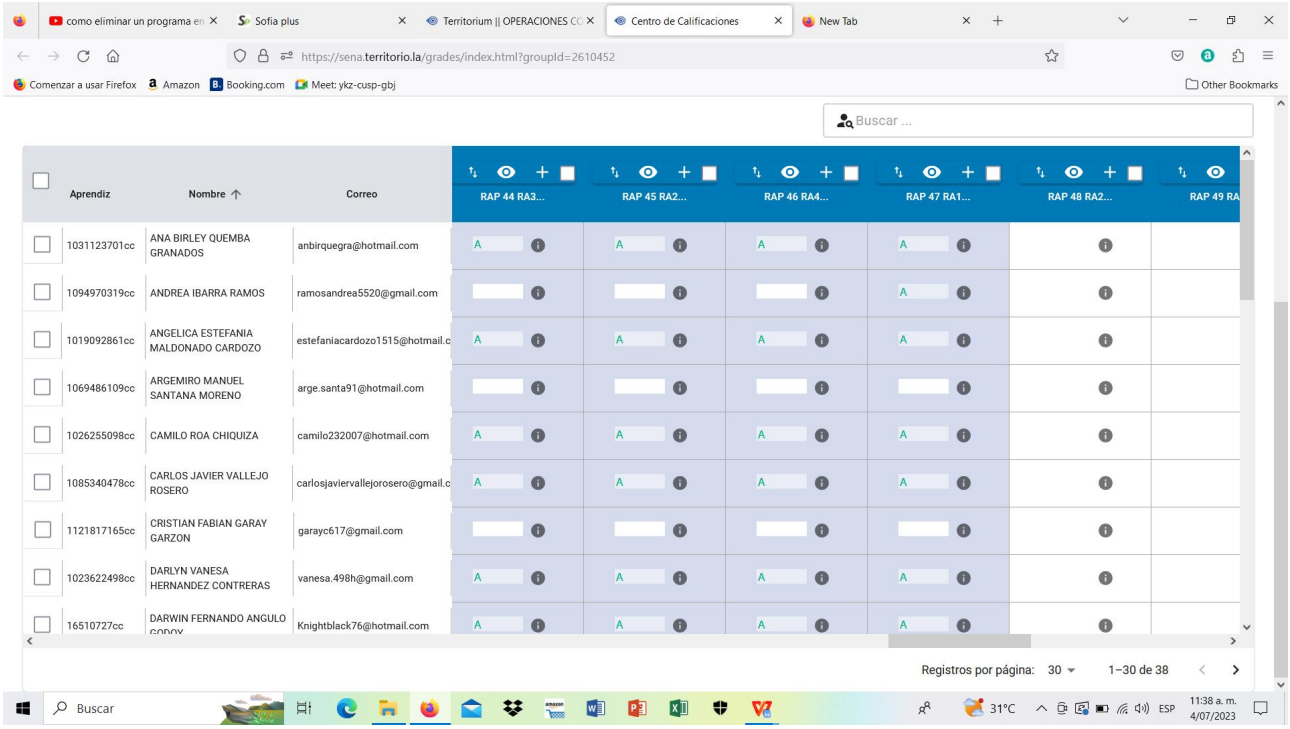
Buscar 26°C Mayorm. nubl... ESP 7:45 p. m. 26/06/2023

DISEÑO CURRICULAR (ESTRUCTURA) TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA MATEMÁTICAS FICHA No 2721866 (VIRTUAL)

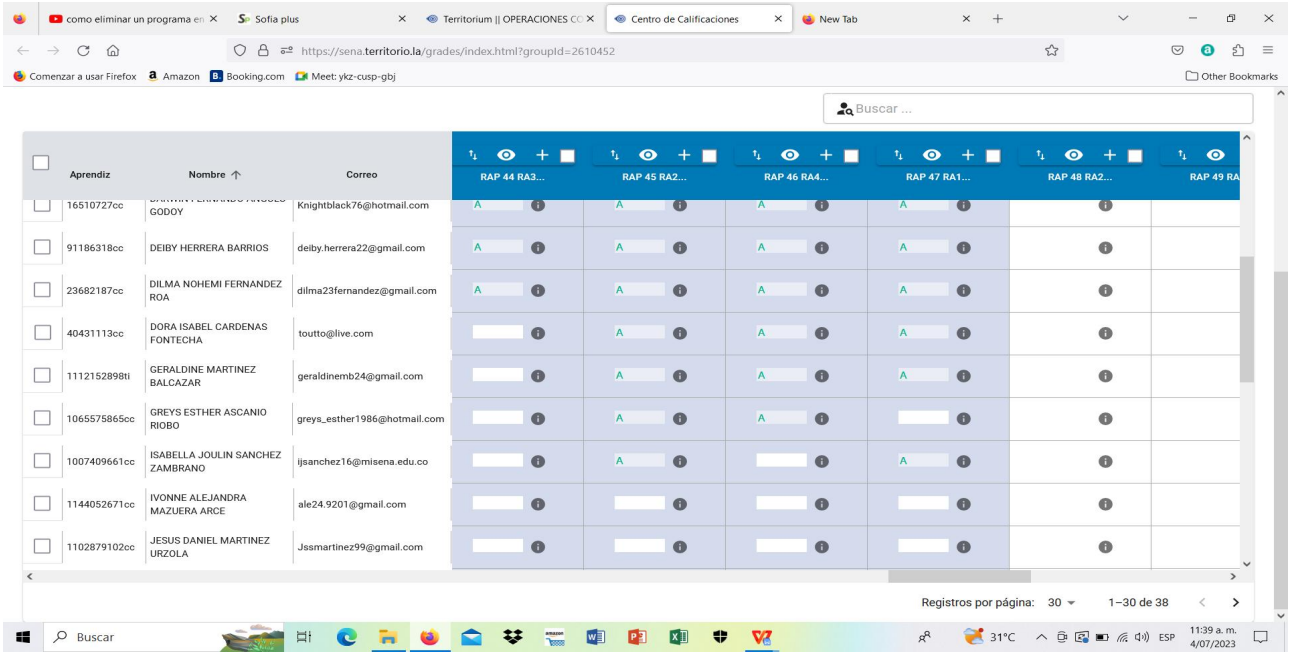



1. ESTRUCTURA.pdf - Adobe Acrobat Reader (64-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio Herramientas
1. ESTRUCTURA.pdf
Iniciar sesión
38 / 50
123%
CALCULADORA: CONCEPTO, COMPONENTES Y FUNCIONES
4.7 CRITERIOS DE EVALUACIÓN
DEFINE EL PROBLEMA A RESOLVER DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE SU ENTORNO
DEFINE PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS SEGÚN LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA
PLANTEA ECUACIONES DE PRIMER GRADO DE ACUERDO CON LOS EJERCICIOS PLANTEADOS
PLANTEA REGLAS DE TRES DE ACUERDO A LA RELACIÓN ENTRE LAS VARIABLES
PRESENTA SOLUCIÓN A PROBLEMAS MEDIANTE FIGURAS GEOMÉTRICAS
RESUELVE ECUACIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS MATEMÁTICOS
CALCULA PERÍMETROS, ÁREAS Y VOLÚMENES DE ACUERDO CON LOS ELEMENTOS DE LA FIGURA GEOMÉTRICA
REALIZA CONVERSIONES SEGÚN LAS EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDA
REPRESENTA UN CONJUNTO DE DATOS DE ACUERDO CON LA VARIABLE ESTADÍSTICA
4.8 PERFIL DEL INSTRUCTOR
4.8.1 Requisitos Académicos:
TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: EDUCACIÓN; O MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA Y AFINES; O FÍSICA.
4.8.2 Experiencia laboral y/o especialización:
VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MATEMÁTICAS Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.
4.8.3 Competencias:
COMPETENCIAS COMUNES
ORIENTACIÓN A RESULTADOS
ORIENTACIÓN AL USUARIO Y AL CIUDADANO
Buscar 'Comprimir tamaño'
Exportar archivo PDF
Editar PDF
Crear archivo PDF
Adobe PDF Pack
Convertir archivos a PDF y combinarlos fácilmente con otros tipos de archivos con una suscripción de pago
Seleccionar archivo para convertir a PDF
Seleccionar archivo
Comentar
Combinar archivos
Convertir, editar y firmar electrónicamente archivos PDF formularios y acuerdos
Prueba gratis de 7 días
Buscar
26°C Mayorm. nubl...
ESP
7:46 p. m.
26/06/2023

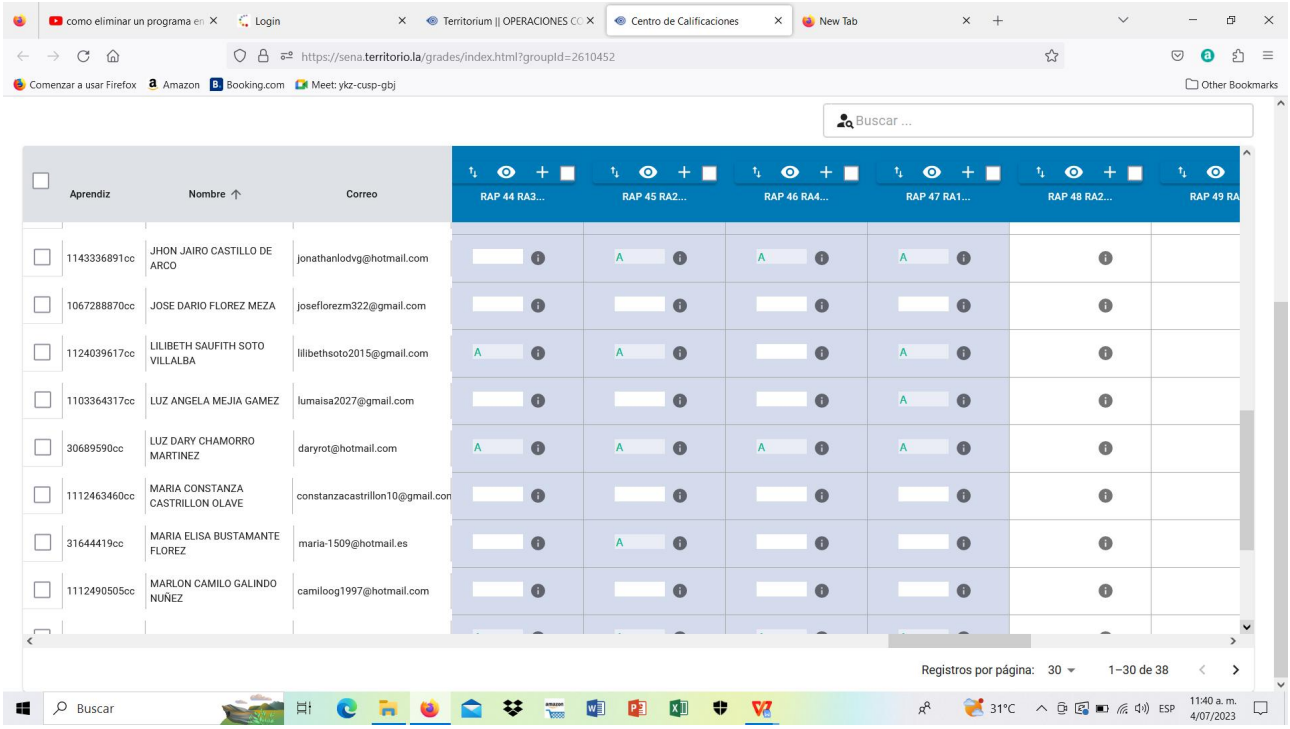
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



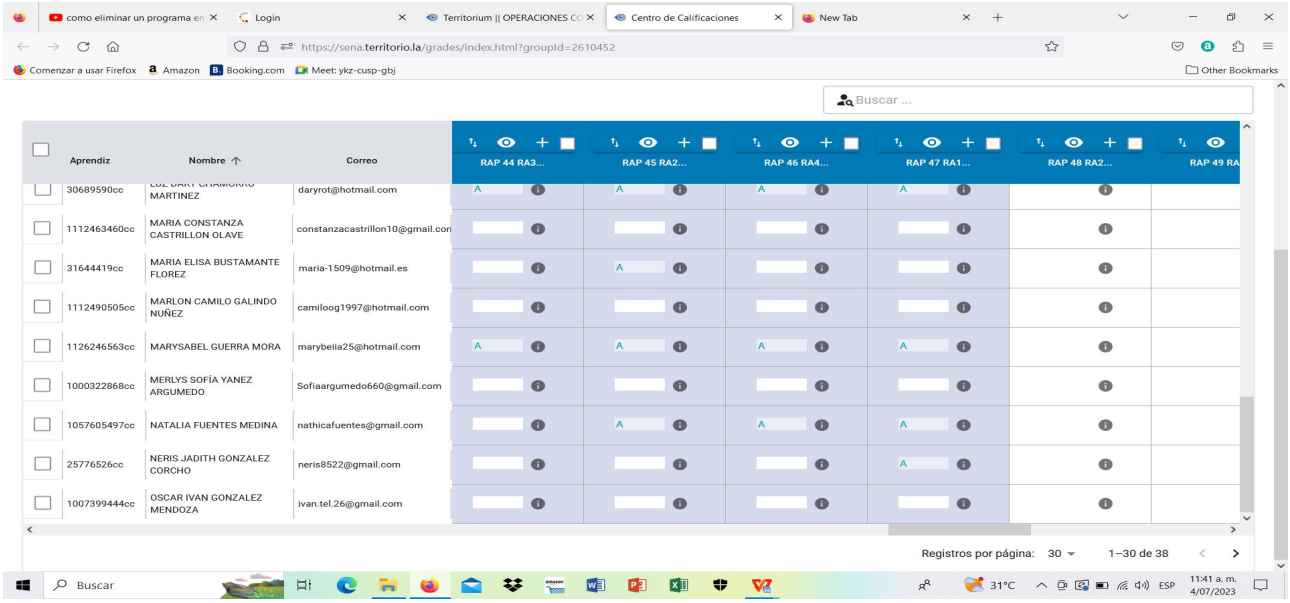
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



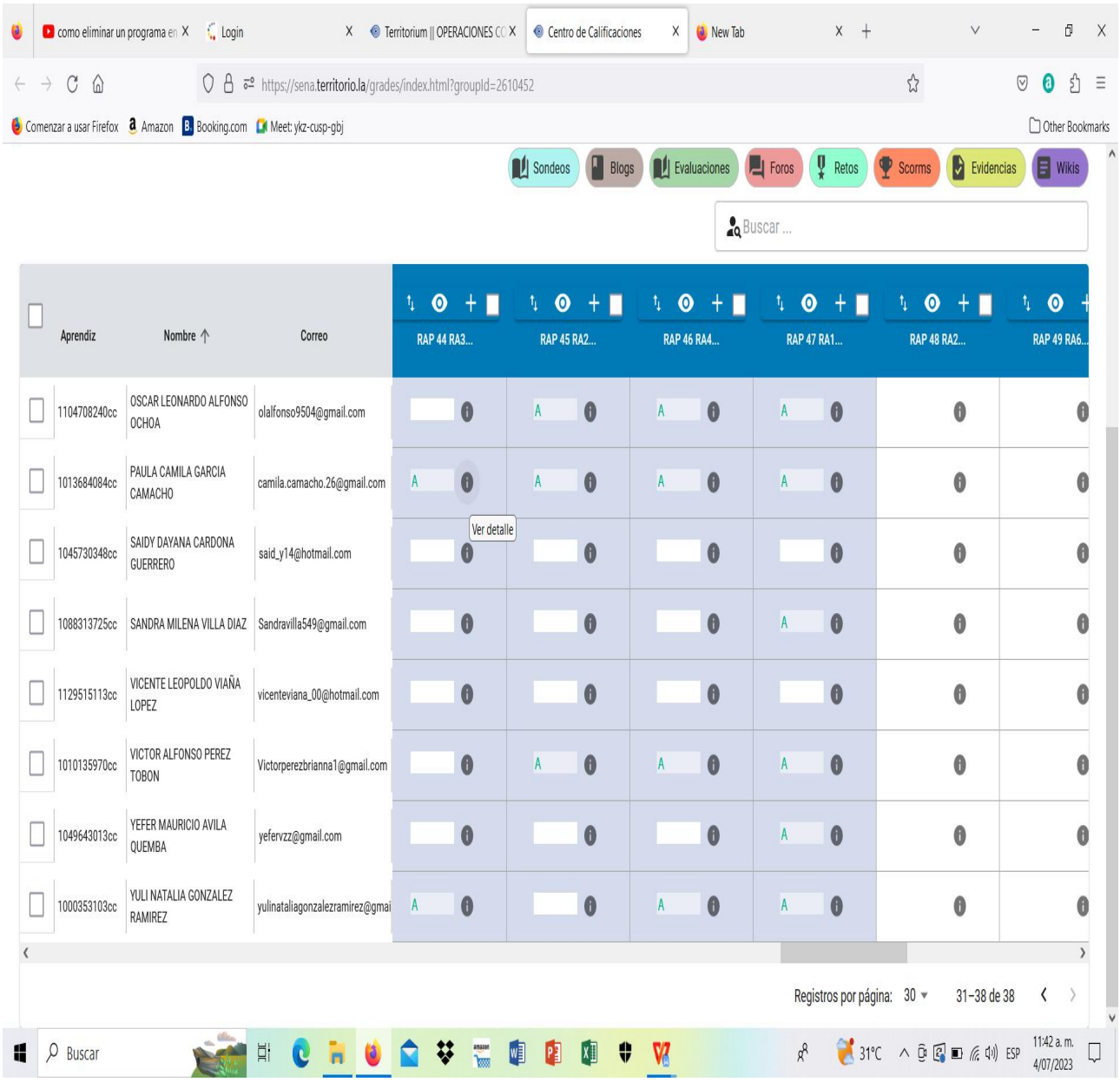
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



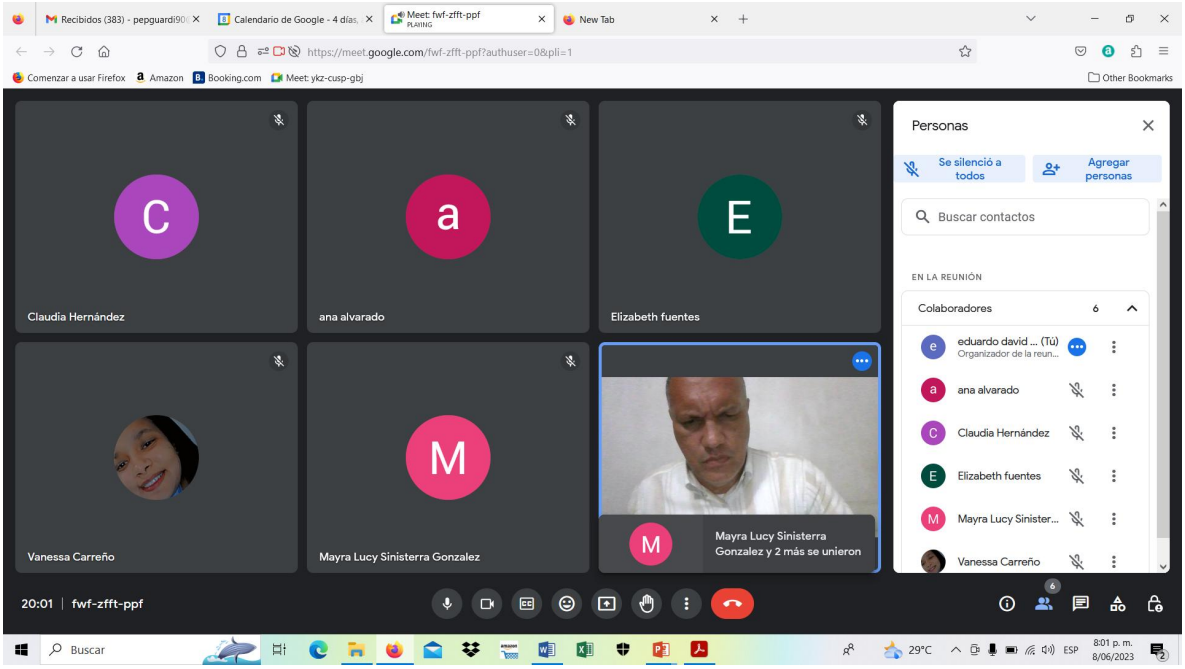
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



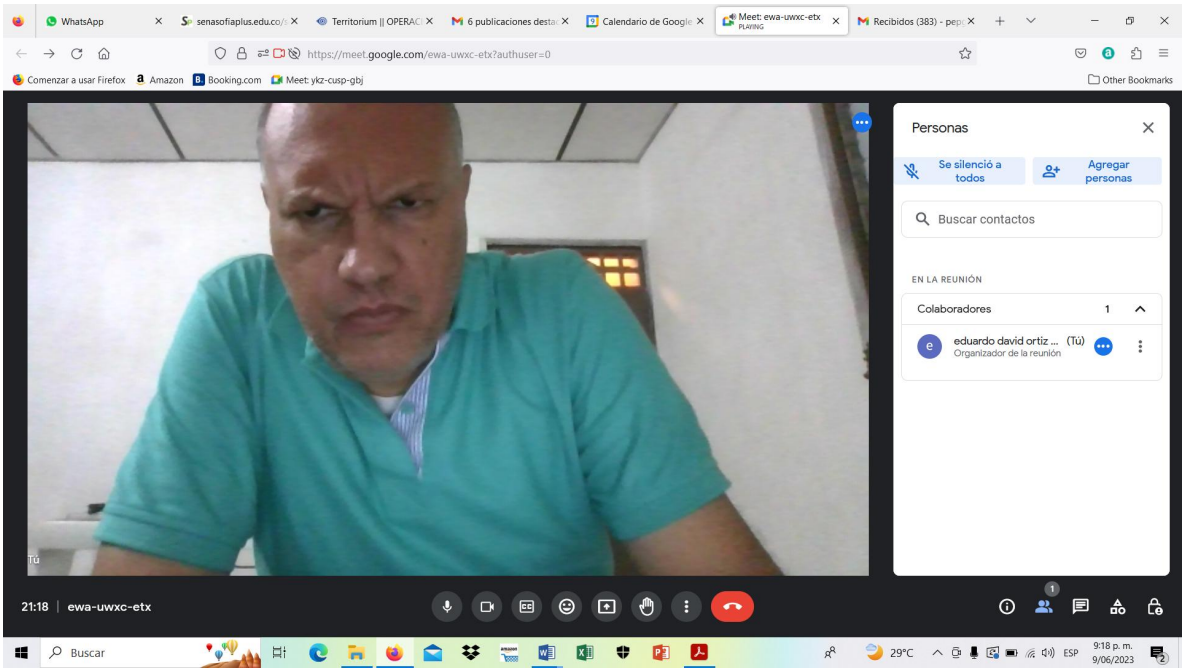
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



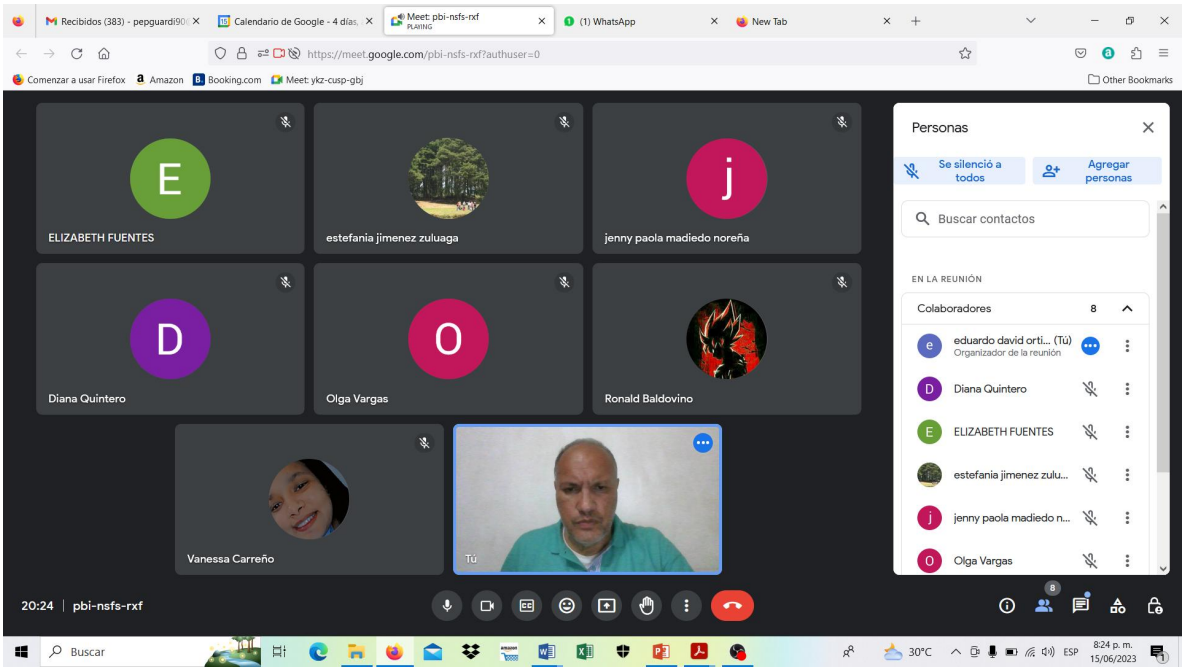
CAPTURA DE PANTALLA SESION WEB ACTIVIDAD AA1-AA2 FISICA TECNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL FICHA No 2675939 JUEVES JUNIO 08 DE 2023 DE 8:00 P.M A 10;00 P.M (VIRTUAL)



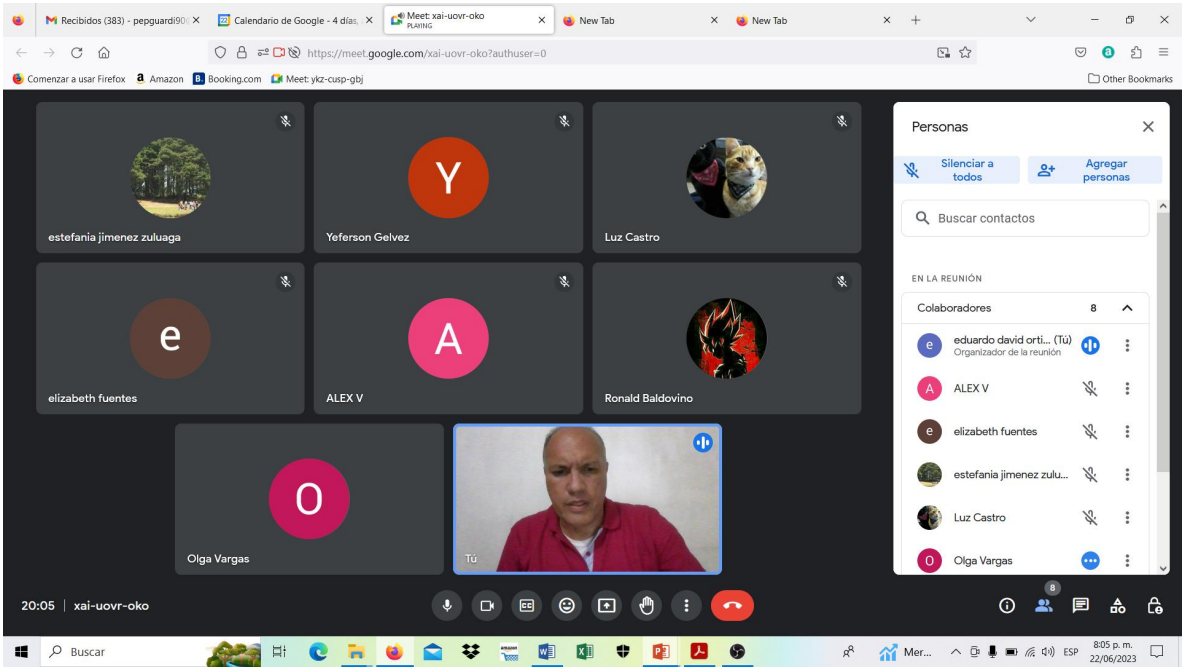
TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA FÍSICA FICHA No 2675939SESIÓN DE DUDAS E INQUIETUDES VIERNES 09 DE JUNIO DESDE 9:00 P.M A 10:00 P.M
(VIRTUAL)



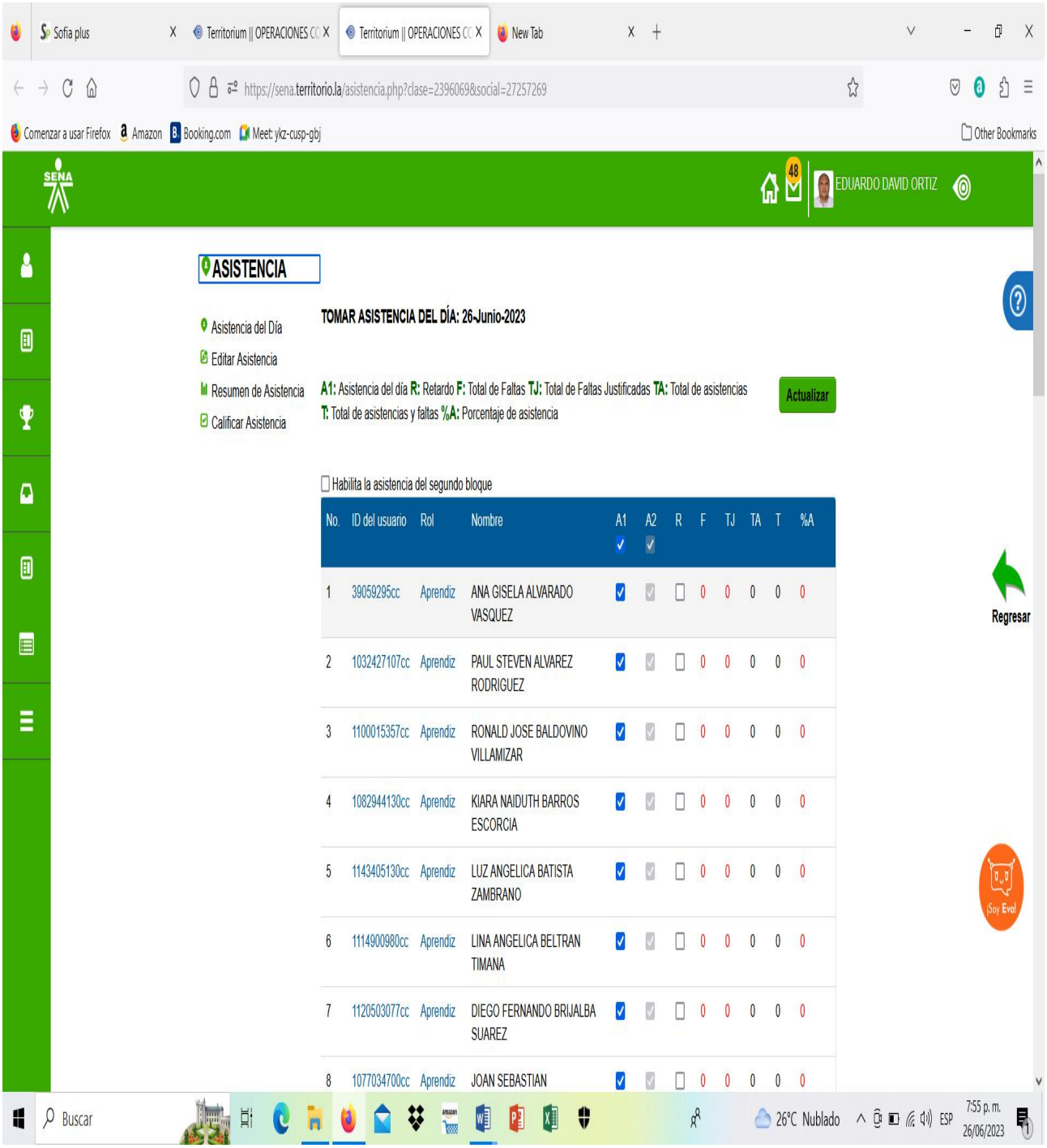
CAPTURA DE PANTALLA SESION WEB ACTIVIDAD AA3 FISICA TECNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL FICHA No 2675939 JUEVES 15 DE JUNIO DE 2023 DE 8:00 P.M A 10:00 P.M (VIRTUAL)



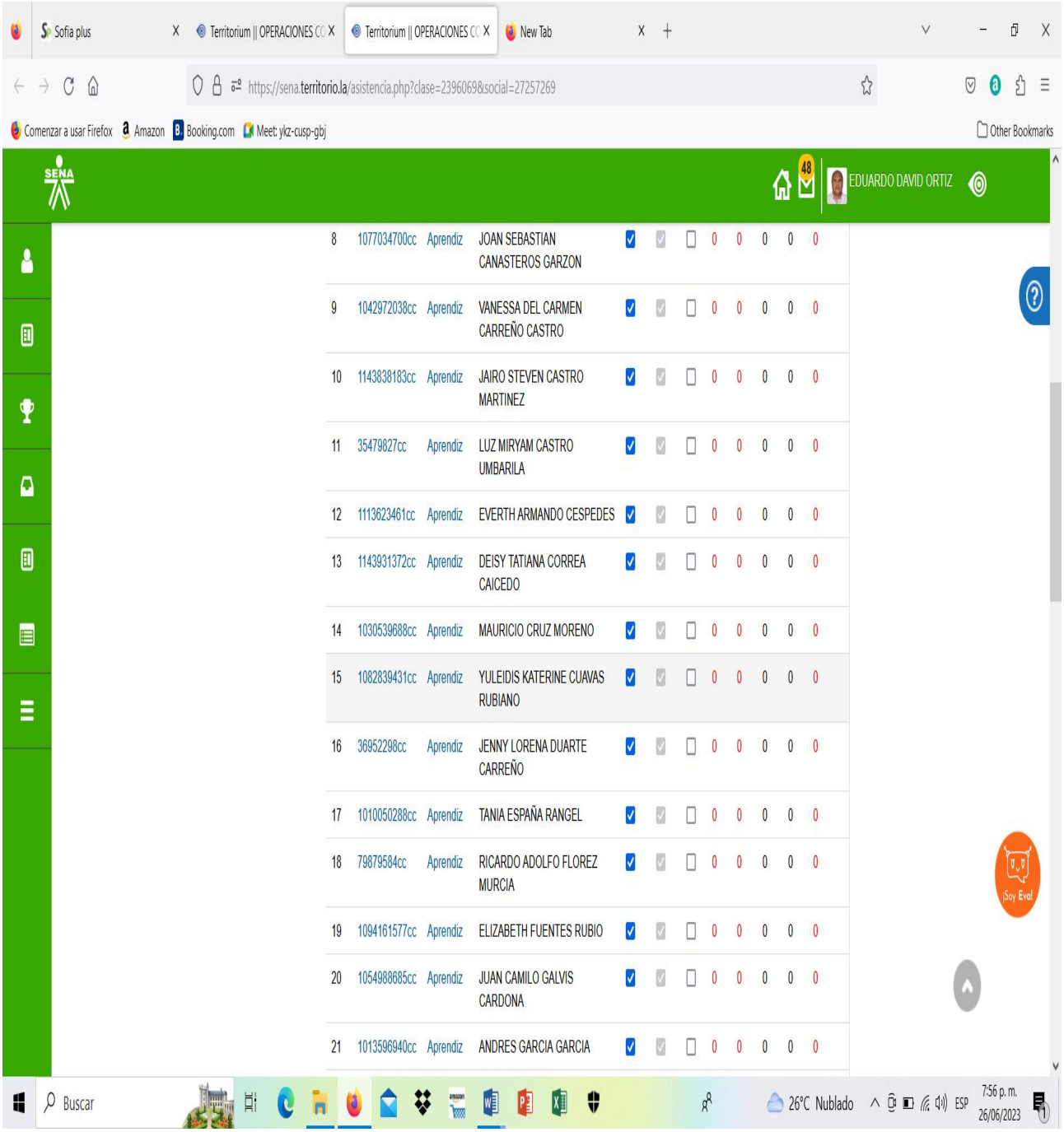
CAPTURA DE PANTALLA SESION WEB ACTIVIDAD AA4 FISICA TECNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL FICHA No 2675939 JUEVES 22 DE JUNIO DE 2023 DE 8:00 P.M A 10:00 P.M (VIRTUAL)



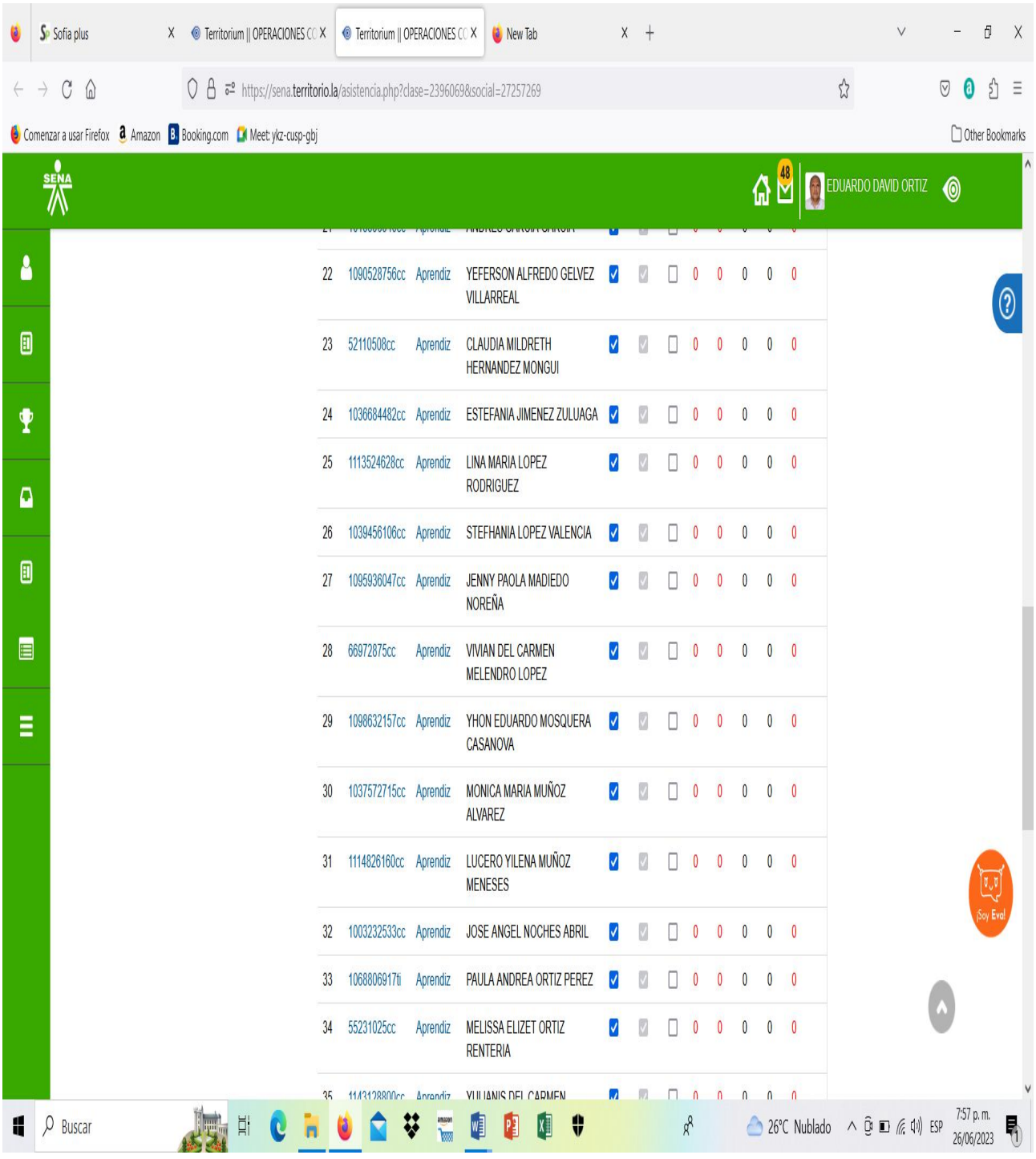
LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA FÍSICA FICHA No 2675939 (VIRTUAL)



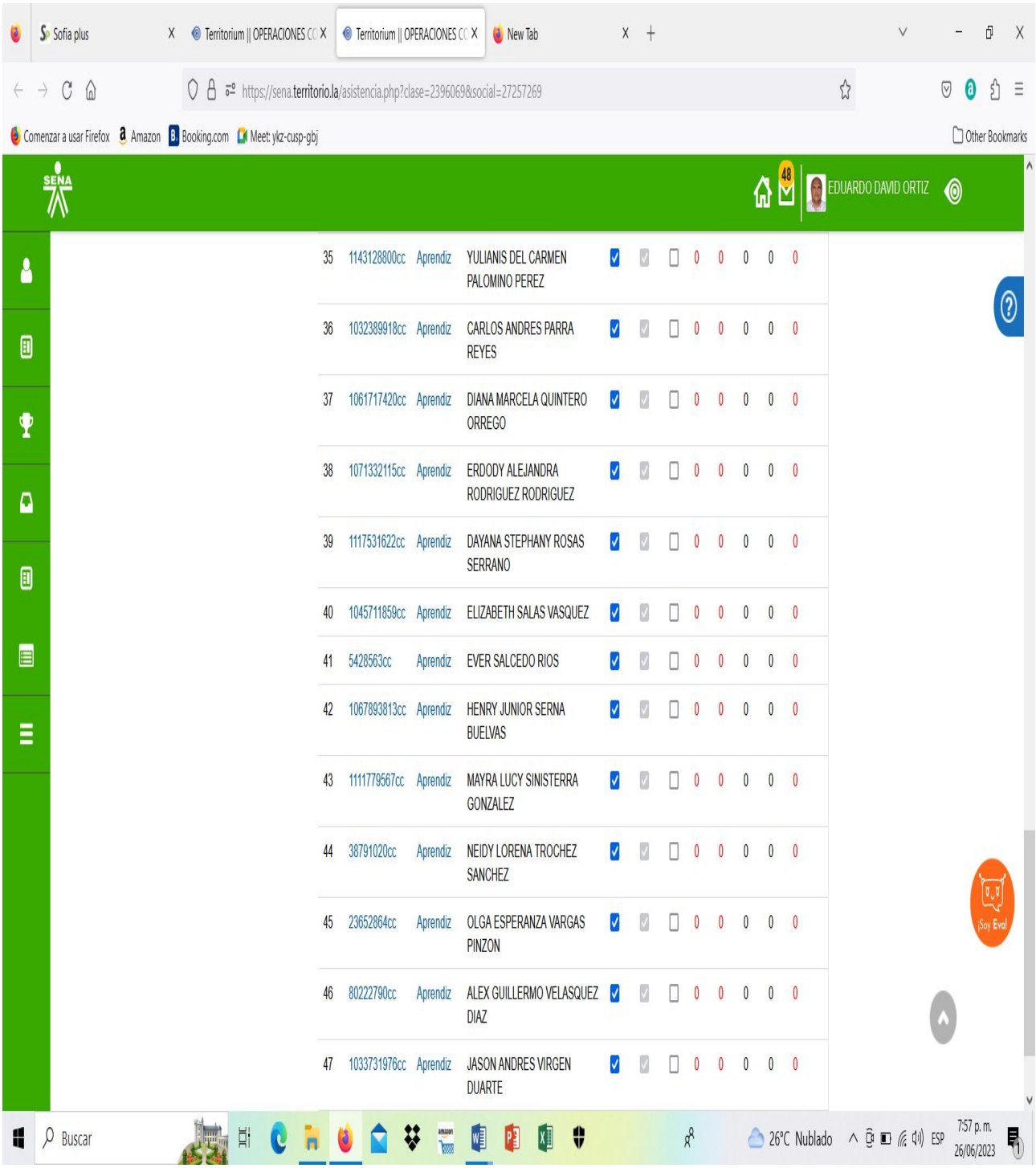
LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA FÍSICA FICHA No 2675939 (VIRTUAL)



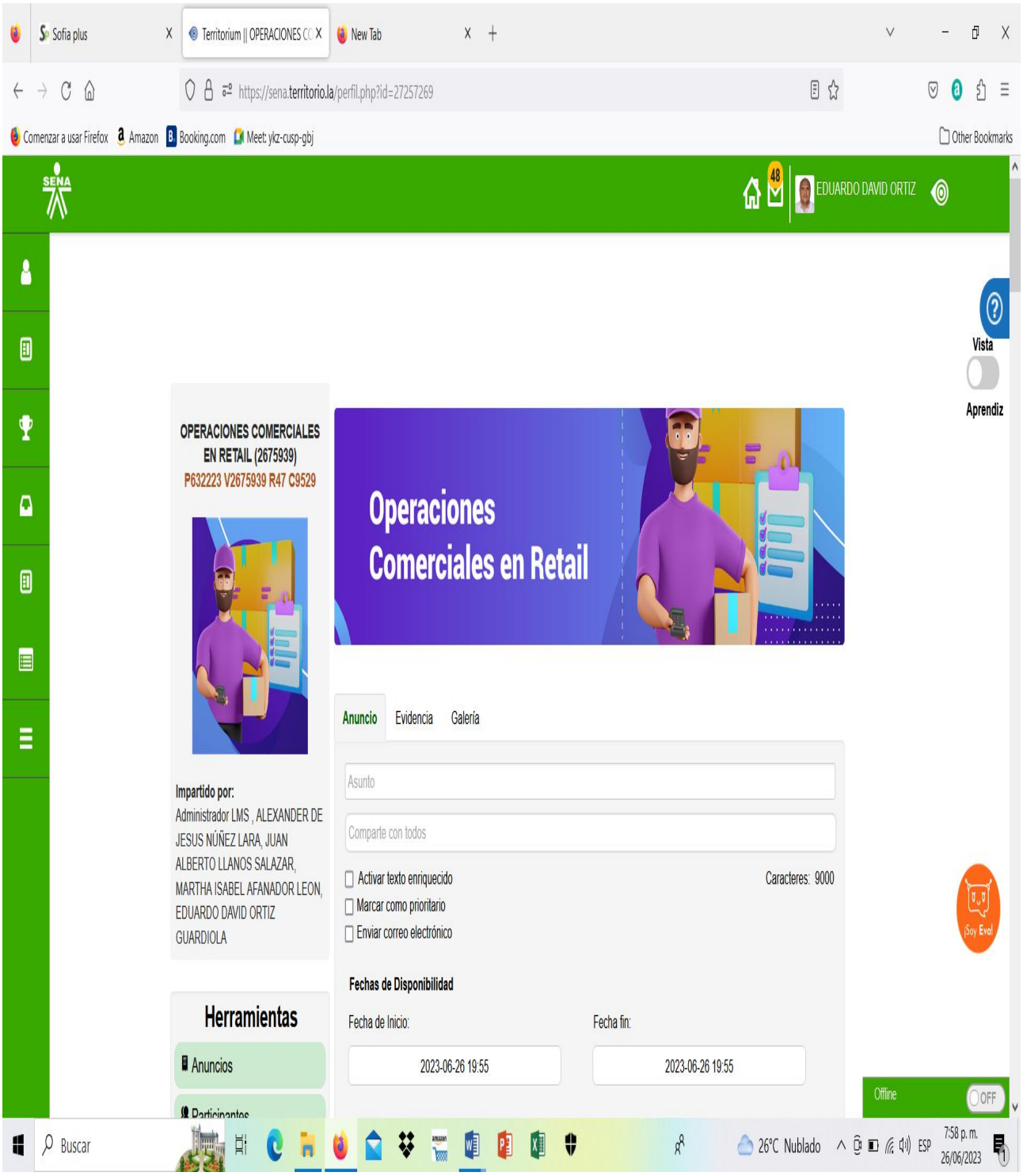
LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA FÍSICA FICHA No 2675939 (VIRTUAL)



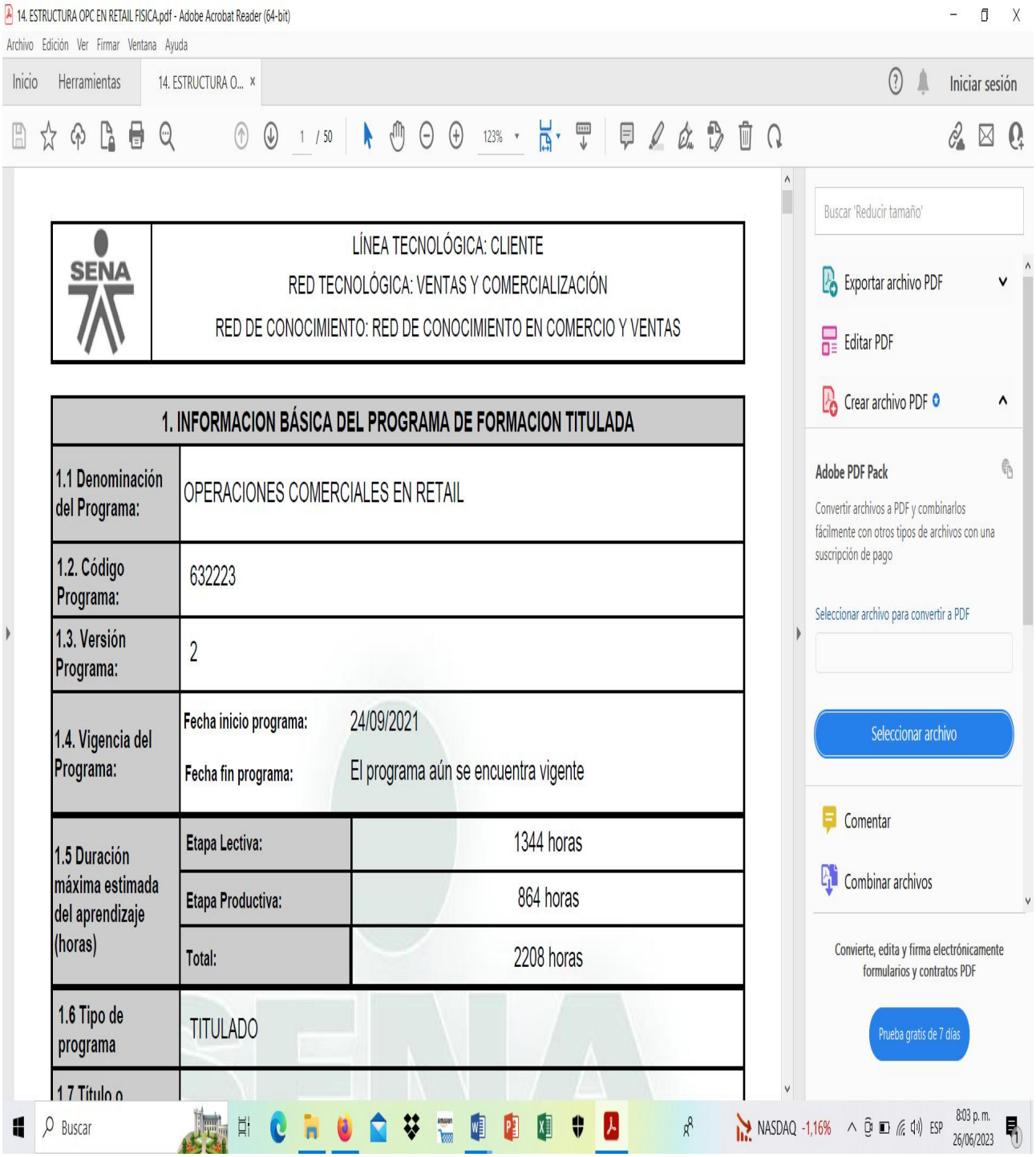
LISTADO DE APRENDICES TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA FÍSICA FICHA No 2675939 (VIRTUAL)



CAPTURA DE PANTALLA DONDE APARECE EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA COMO INSTRUCTOR DEL TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA FÍSICA FICHA No 2675939 (VIRTUAL)



DISEÑO CURRICULAR (ESTRUCTURA) TÉCNICO EN OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL COMPETENCIA FÍSICA FICHA No 2675939 (virtual)



14. ESTRUCTURA OPC EN RETAIL FISICA.pdf - Adobe Acrobat Reader (64-bit)

Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda

Inicio Herramientas 14. ESTRUCTURA O... Iniciar sesión

1 / 50 123%

SENA	LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE RED TECNOLÓGICA: VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN COMERCIO Y VENTAS

1. INFORMACION BÁSICA DEL PROGRAMA DE FORMACION TITULADA		
1.1 Denominación del Programa:	OPERACIONES COMERCIALES EN RETAIL	
1.2. Código Programa:	632223	
1.3. Versión Programa:	2	
1.4. Vigencia del Programa:	Fecha inicio programa: 24/09/2021 Fecha fin programa: El programa aún se encuentra vigente	
1.5 Duración máxima estimada del aprendizaje (horas)	Etapa Lectiva:	1344 horas
	Etapa Productiva:	864 horas
	Total:	2208 horas
1.6 Tipo de programa	TITULADO	
1.7 Título o		

Buscar 'Reducir tamaño'

Exportar archivo PDF

Editar PDF

Crear archivo PDF

Adobe PDF Pack

Convertir archivos a PDF y combinarlos fácilmente con otros tipos de archivos con una suscripción de pago

Seleccionar archivo para convertir a PDF

Seleccionar archivo

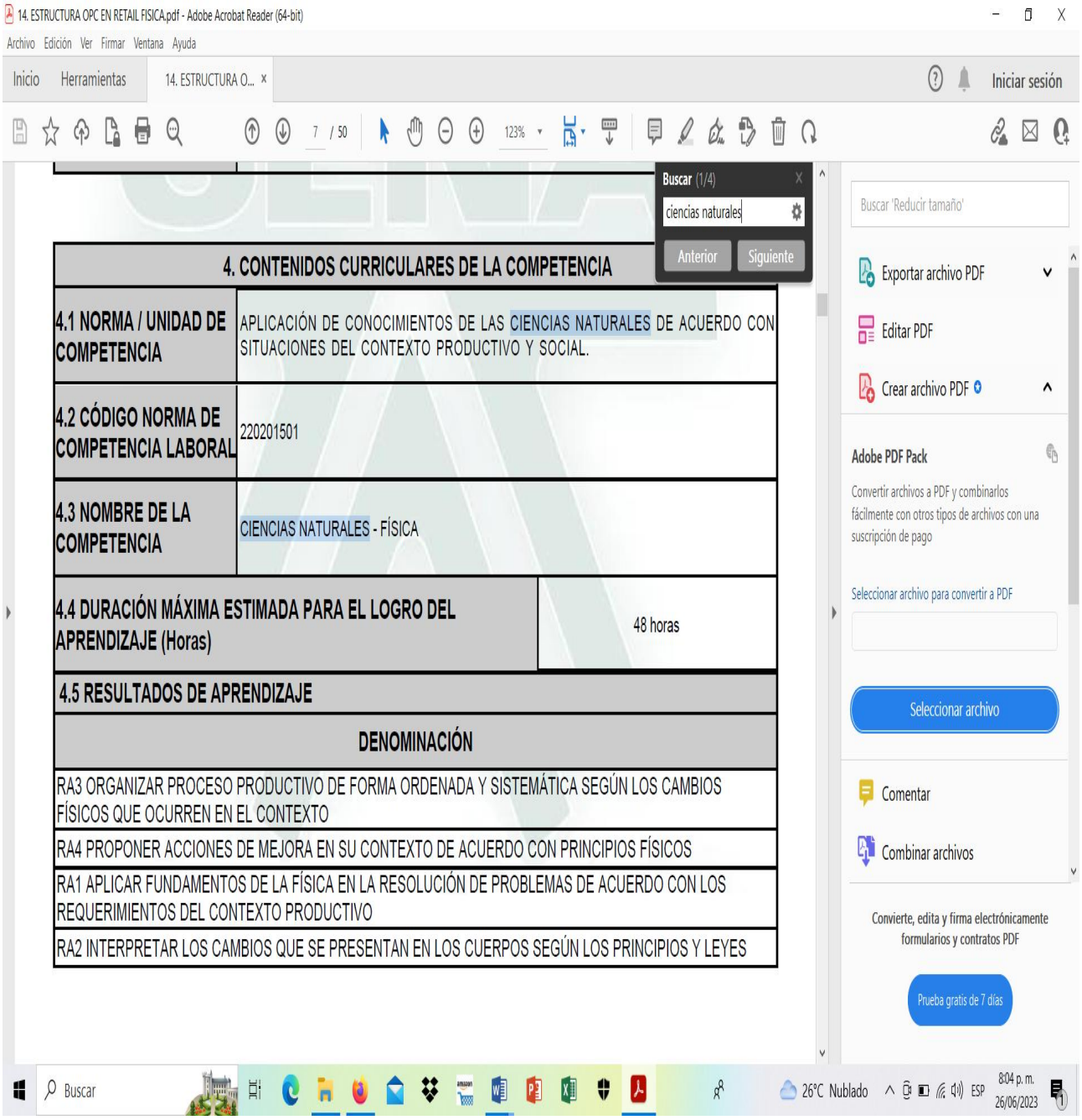
Comentar

Combinar archivos

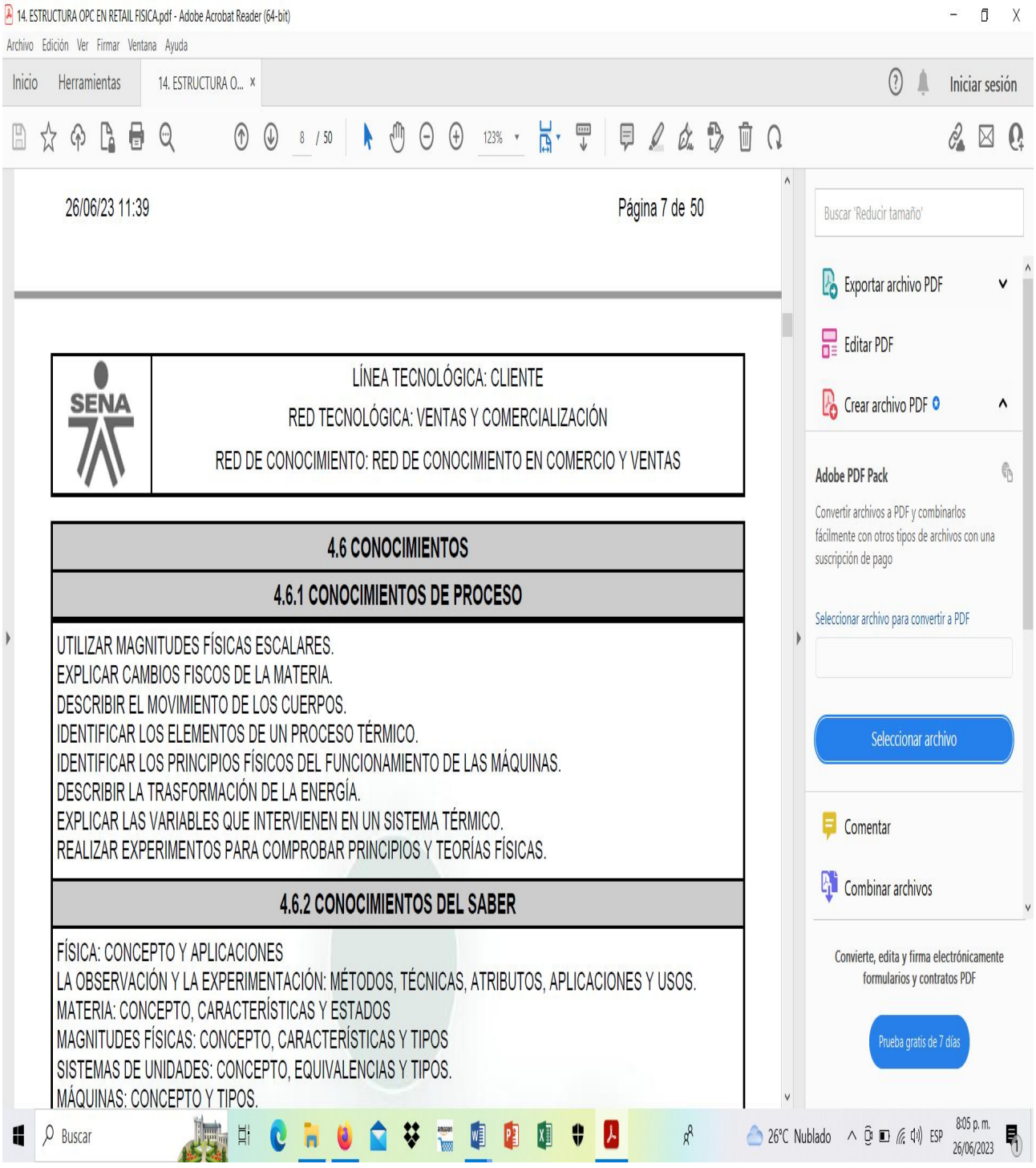
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF

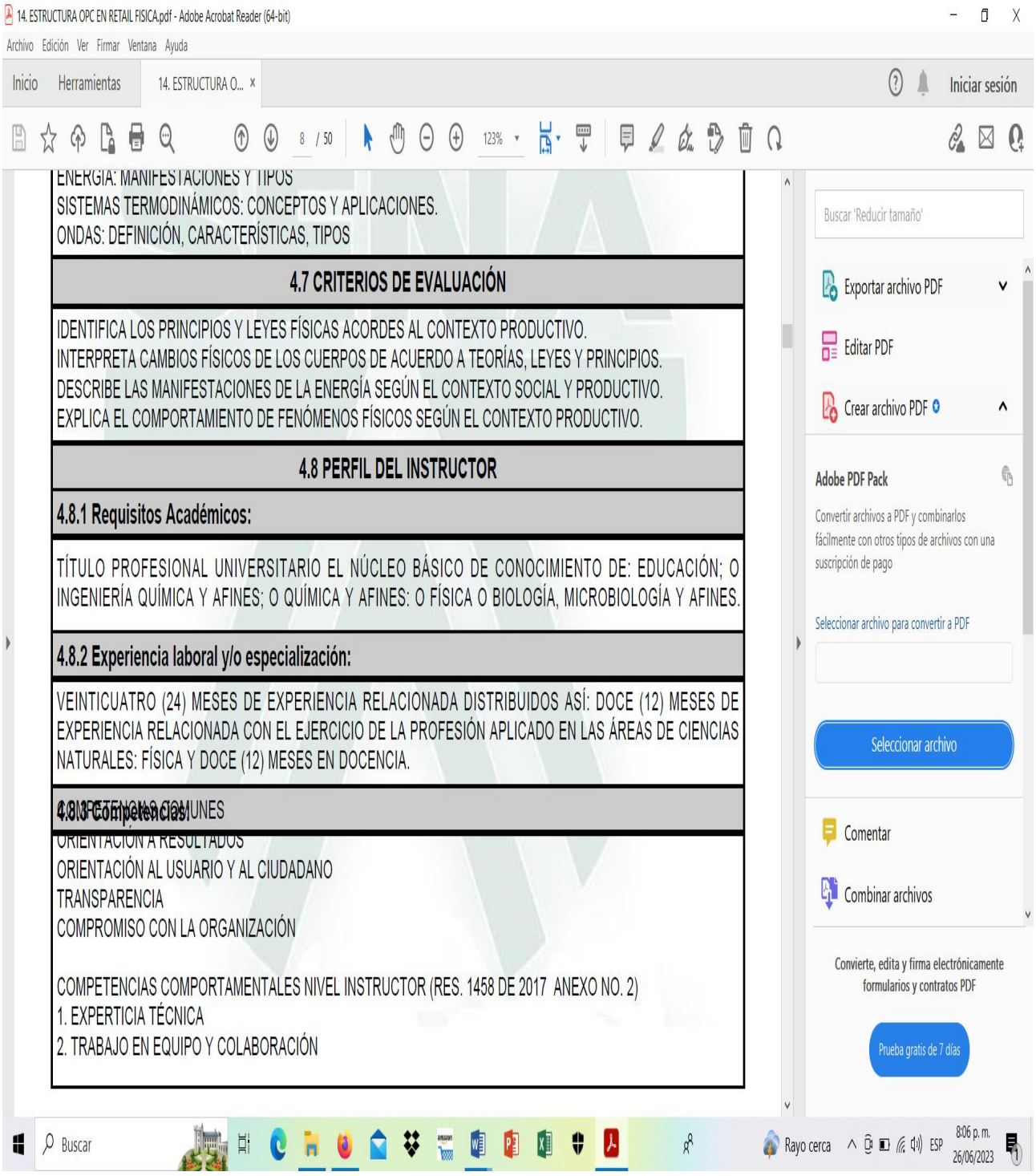
Prueba gratis de 7 días

Buscar NASDAQ -1,16% ESP 8:03 p. m. 26/06/2023

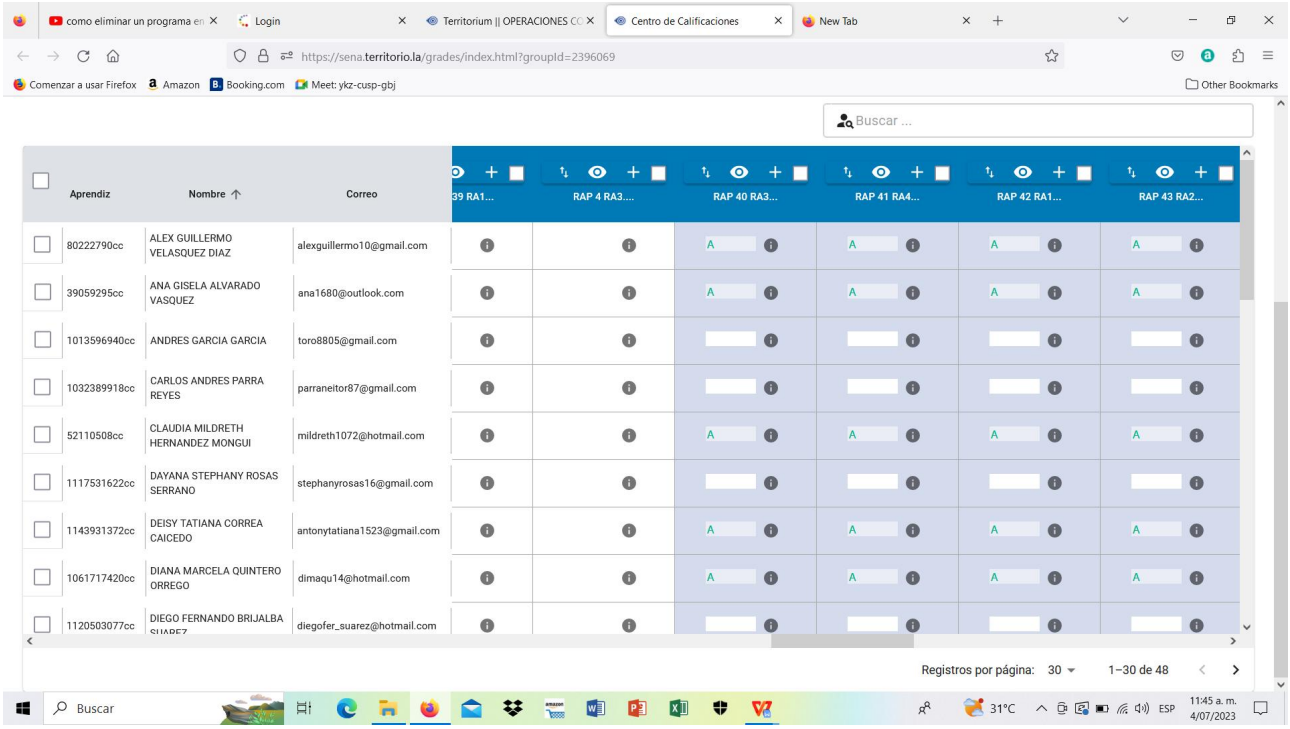


4. CONTENIDOS CURRICULARES DE LA COMPETENCIA	
4.1 NORMA / UNIDAD DE COMPETENCIA	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
4.2 CÓDIGO NORMA DE COMPETENCIA LABORAL	220201501
4.3 NOMBRE DE LA COMPETENCIA	CIENCIAS NATURALES - FÍSICA
4.4 DURACIÓN MÁXIMA ESTIMADA PARA EL LOGRO DEL APRENDIZAJE (Horas)	48 horas
4.5 RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
DENOMINACIÓN	
RA3 ORGANIZAR PROCESO PRODUCTIVO DE FORMA ORDENADA Y SISTEMÁTICA SEGÚN LOS CAMBIOS FÍSICOS QUE OCURREN EN EL CONTEXTO	
RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN SU CONTEXTO DE ACUERDO CON PRINCIPIOS FÍSICOS	
RA1 APLICAR FUNDAMENTOS DE LA FÍSICA EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO PRODUCTIVO	
RA2 INTERPRETAR LOS CAMBIOS QUE SE PRESENTAN EN LOS CUERPOS SEGÚN LOS PRINCIPIOS Y LEYES	

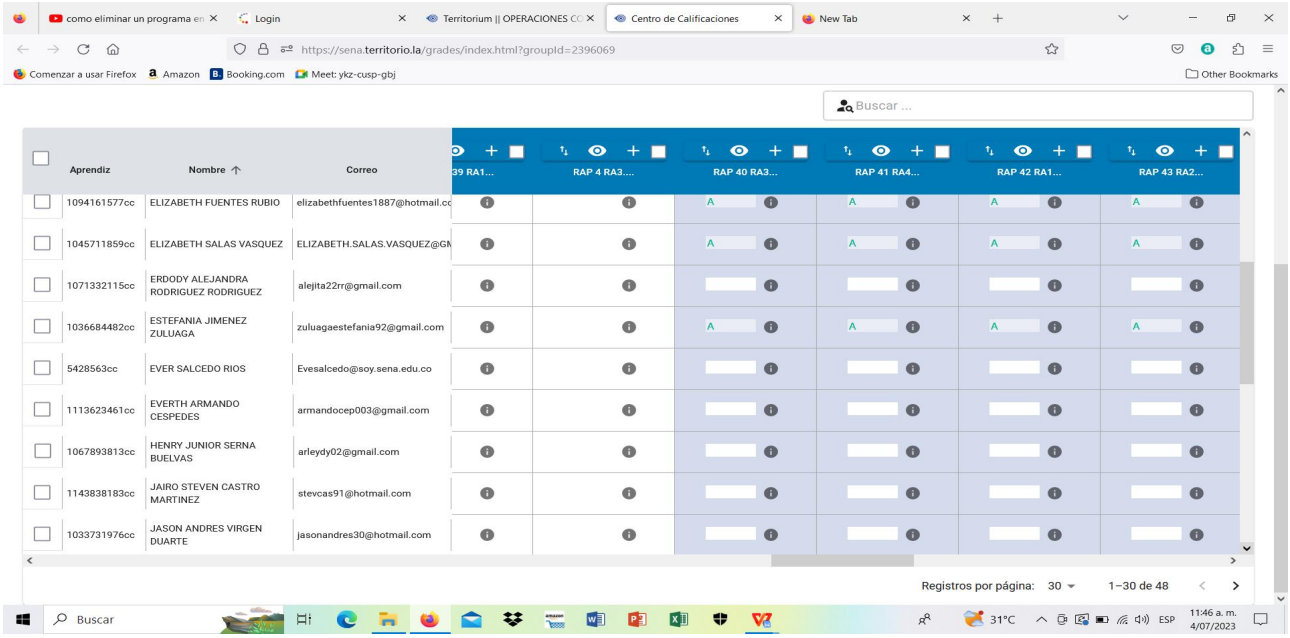

14. ESTRUCTURA OPC EN RETAIL FISICA.pdf - Adobe Acrobat Reader (64-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio Herramientas
14. ESTRUCTURA O...
Iniciar sesión
26/06/23 11:39
Página 7 de 50
LÍNEA TECNOLÓGICA: CLIENTE
RED TECNOLÓGICA: VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN
RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN COMERCIO Y VENTAS
4.6 CONOCIMIENTOS
4.6.1 CONOCIMIENTOS DE PROCESO
UTILIZAR MAGNITUDES FÍSICAS ESCALARES.
EXPLICAR CAMBIOS FISCOS DE LA MATERIA.
DESCRIBIR EL MOVIMIENTO DE LOS CUERPOS.
IDENTIFICAR LOS ELEMENTOS DE UN PROCESO TÉRMICO.
IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS FÍSICOS DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS MÁQUINAS.
DESCRIBIR LA TRASFORMACIÓN DE LA ENERGÍA.
EXPLICAR LAS VARIABLES QUE INTERVIENEN EN UN SISTEMA TÉRMICO.
REALIZAR EXPERIMENTOS PARA COMPROBAR PRINCIPIOS Y TEORÍAS FÍSICAS.
4.6.2 CONOCIMIENTOS DEL SABER
FÍSICA: CONCEPTO Y APLICACIONES
LA OBSERVACIÓN Y LA EXPERIMENTACIÓN: MÉTODOS, TÉCNICAS, ATRIBUTOS, APLICACIONES Y USOS.
MATERIA: CONCEPTO, CARACTERÍSTICAS Y ESTADOS
MAGNITUDES FÍSICAS: CONCEPTO, CARACTERÍSTICAS Y TIPOS
SISTEMAS DE UNIDADES: CONCEPTO, EQUIVALENCIAS Y TIPOS.
MÁQUINAS: CONCEPTO Y TIPOS.
Buscar 'Reducir tamaño'
Exportar archivo PDF
Editar PDF
Crear archivo PDF
Adobe PDF Pack
Convertir archivos a PDF y combinarlos fácilmente con otros tipos de archivos con una suscripción de pago
Seleccionar archivo para convertir a PDF
Seleccionar archivo
Comentar
Combinar archivos
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF
Prueba gratis de 7 días
Buscar
26°C Nublado
ESP
8:05 p. m.
26/06/2023


14. ESTRUCTURA OPC EN RETAIL FISICA.pdf - Adobe Acrobat Reader (64-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio Herramientas 14. ESTRUCTURA O...
Iniciar sesión
ENERGÍA: MANIFESTACIONES Y TIPOS
SISTEMAS TERMODINÁMICOS: CONCEPTOS Y APLICACIONES.
ONDAS: DEFINICIÓN, CARACTERÍSTICAS, TIPOS
4.7 CRITERIOS DE EVALUACIÓN
IDENTIFICA LOS PRINCIPIOS Y LEYES FÍSICAS ACORDES AL CONTEXTO PRODUCTIVO.
INTERPRETA CAMBIOS FÍSICOS DE LOS CUERPOS DE ACUERDO A TEORÍAS, LEYES Y PRINCIPIOS.
DESCRIBE LAS MANIFESTACIONES DE LA ENERGÍA SEGÚN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.
EXPLICA EL COMPORTAMIENTO DE FENÓMENOS FÍSICOS SEGÚN EL CONTEXTO PRODUCTIVO.
4.8 PERFIL DEL INSTRUCTOR
4.8.1 Requisitos Académicos:
TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE: EDUCACIÓN; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES: O FÍSICA O BIOLOGÍA, MICROBIOLOGÍA Y AFINES.
4.8.2 Experiencia laboral y/o especialización:
VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDOS ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN APLICADO EN LAS ÁREAS DE CIENCIAS NATURALES: FÍSICA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.
4.8.3 Competencias
ORIENTACIÓN A RESULTADOS
ORIENTACIÓN AL USUARIO Y AL CIUDADANO
TRANSPARENCIA
COMPROMISO CON LA ORGANIZACIÓN
COMPETENCIAS COMPORTAMENTALES NIVEL INSTRUCTOR (RES. 1458 DE 2017 ANEXO NO. 2)
1. EXPERTICIA TÉCNICA
2. TRABAJO EN EQUIPO Y COLABORACIÓN
Buscar 'Reducir tamaño'
Exportar archivo PDF
Editar PDF
Crear archivo PDF
Adobe PDF Pack
Convertir archivos a PDF y combinarlos fácilmente con otros tipos de archivos con una suscripción de pago
Seleccionar archivo para convertir a PDF
Seleccionar archivo
Comentar
Combinar archivos
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF
Prueba gratis de 7 días
Buscar
Rayo cerca
ESP
8:06 p. m.
26/06/2023

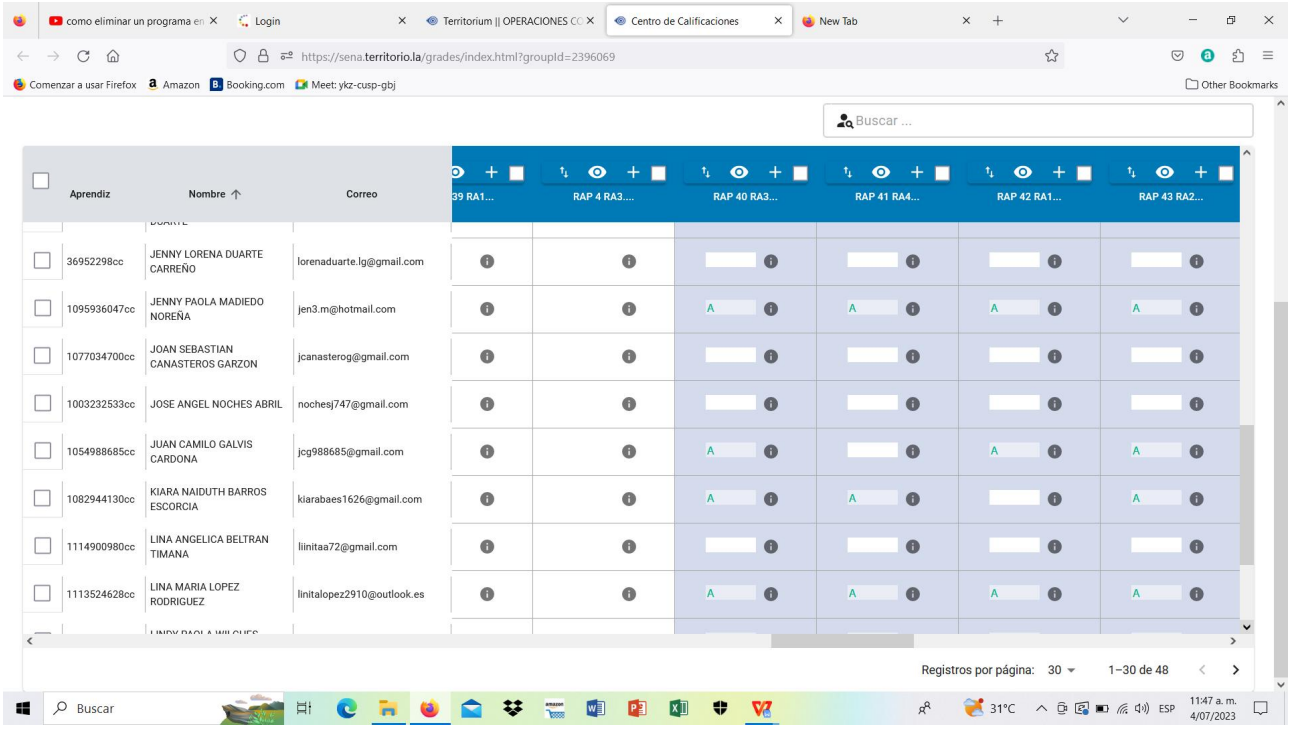
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



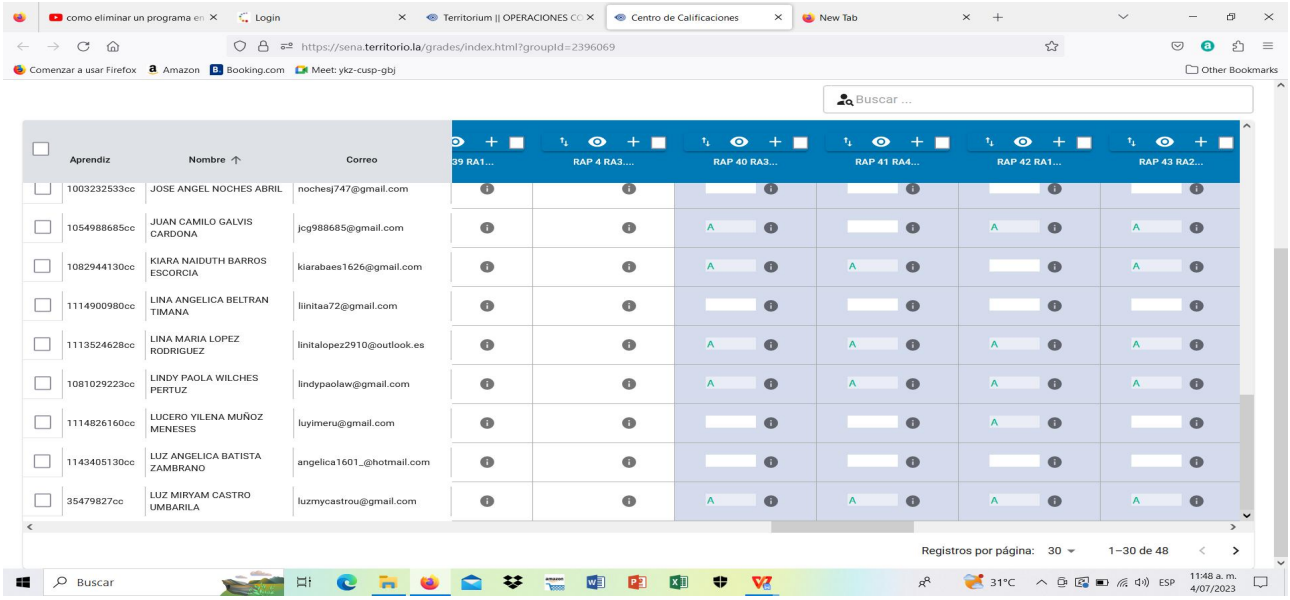
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



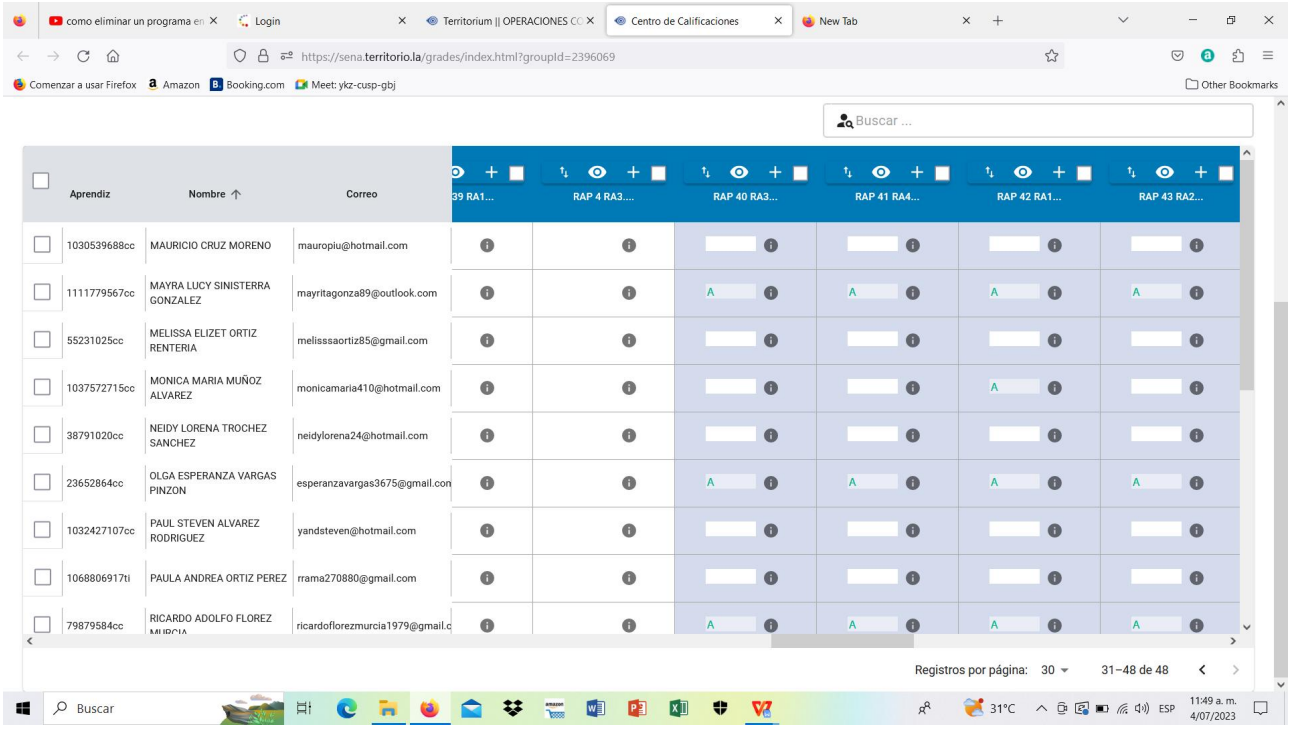
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



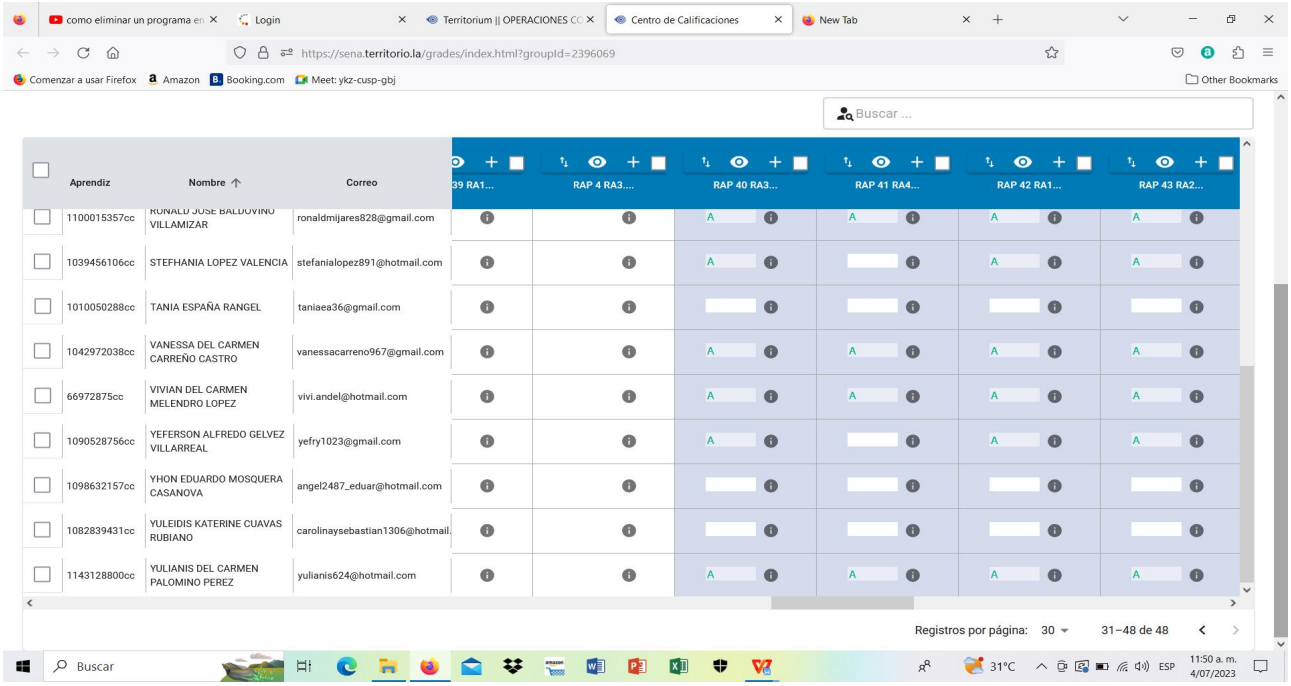
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



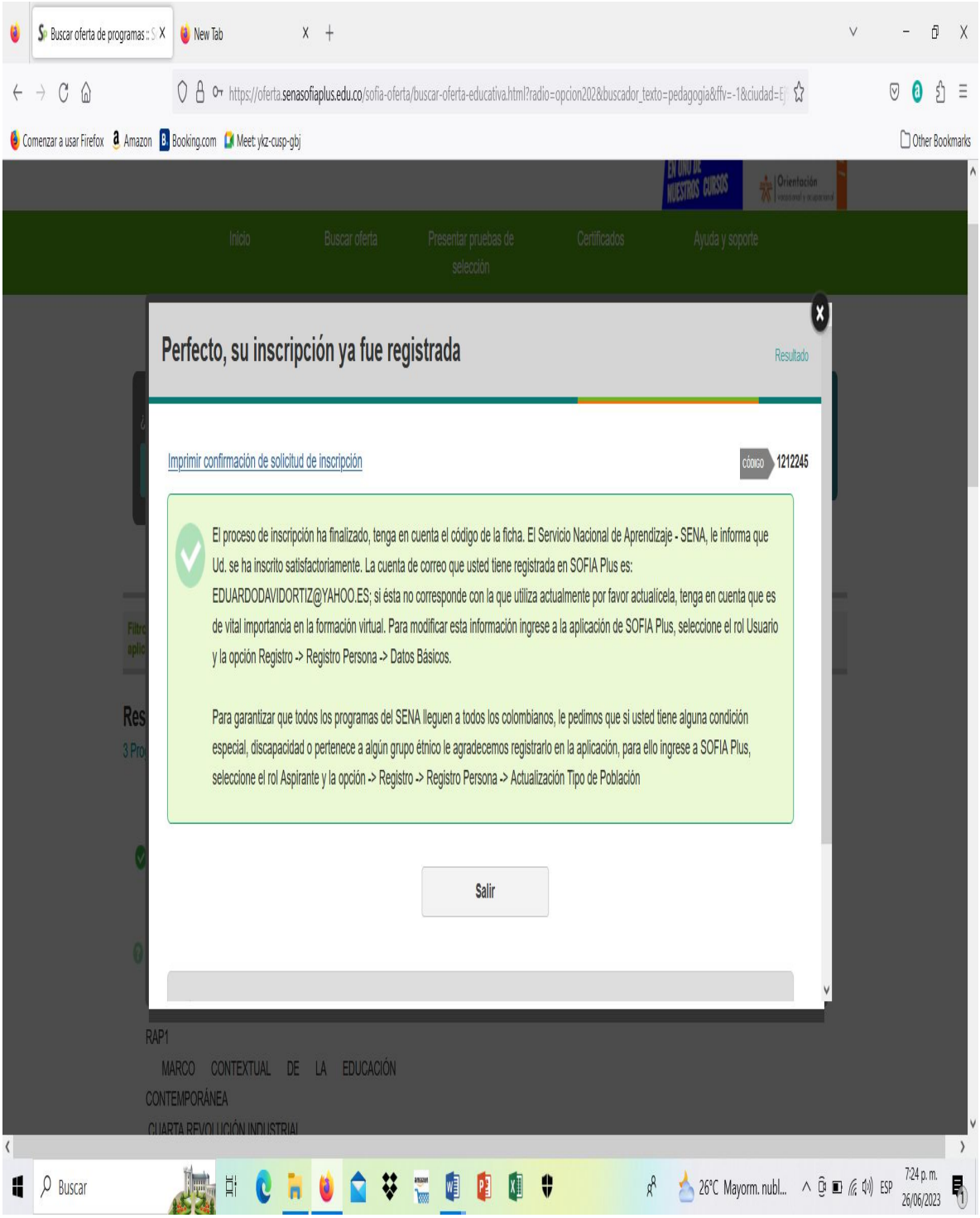
CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



CAPTURA DE PANTALLA DONDE ESTÁN LOS JUICIOS EVALUATIVOS PARA SINCRONIZAR EN SENA SOFIA LOS 4 RAPS EN EL CENTRO DE CALIFICACIONES DE TERRITORIUM.



CURSO VIRTUAL DE PEDAGOGIA HUMANA DONDE ESTÁ INSCRITO EL INSTRUCTOR EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA



CURSO VIRTUAL DE ENGLISH DOES WORK LEVEL 9 DONDE APARECE EL INSTRUCTOR EDUARDO DAVID ORTIZ GUARDIOLA INSCRITO

