PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Espinal, abril de 2023

Señor (a)
ANDRES JOSUE PIÑEROS HERNANDEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **4601967**
Coordinador Academico
Centro Agropecuario La Granja
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes abril del año 2023

Referencia: No. 4601967 del año 2023

Diego Alejandro Piedrahita Olaya, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.110.545.565 de Ibagué, en mi calidad de Contratista del SENA, en Formación Virtual, 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de DIECIOCHO MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS ($18.365.333). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de Febrero de 2023 por un valor de UN MILLÓN NOVECIENTOS CUARENTA MIL PESOS ($1.940.000). b) Cuatro (04) pagos iguales por los meses de Marzo a Junio 2023, por valor de TRES MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL PESOS ($3.880.000) cada uno. c) Un pago final correspondiente al mes de julio de 2023 por un valor de NOVECIENTOS CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS ($905.333)

Plazo: Será hasta el 07 de julio de 2023.

OBJETO:
Prestación servicios personales de carácter temporal como Instructor para planear, ejecutar y orientar la Formación Profesional Integral en las redes y áreas temáticas de formación, que programe el Centro Agropecuario La Granja en sus diferentes niveles en modalidad presencial, virtual y a distancia, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Reportar mensualmente en el espacio de la Nube asignado para el Titulada/Complementaria Virtual, los	Se sube en el SECOP II los soportes correspondientes a las obligaciones	Evidencias reposadas en el

	soportes correspondientes a cada obligación contractual y relacionada en el informe de ejecución contractual mensual.	contractuales del mes de abril del 2023.	aplicativo SECOP II.
2	Atender oportunamente los requerimientos que realice el supervisor del contrato, tales como: asistir a las reuniones técnicas que realice, presentar oportunamente las cuentas de cobro e informes mensuales de la ejecución del contrato.	Se realiza el informe mensual de ejecución contractual con las respectivas evidencias de la formación orientada en el mes de abril de 2023.	Informe de ejecución contractual con sus Respectivas evidencias que reposa en el aplicativo SECOP II
3	Estar afiliado o afiliarse al sistema general de salud y pensión, así como facilitar al Sena toda la documentación necesaria para la afiliación a la administradora de riesgos laborales ARL, a cargo de la entidad, en virtud de los artículos 2 y 6 de la ley 1562 de 2012, previo a la ejecución del contrato.	Al momento de suscribir el contrato se presentaron los siguientes documentos: La certificación de afiliación a la empresa promotora de salud Salud Total al Sistema General de pensiones AFP en Porvenir y se presentó la documentación necesaria para afiliación a ARL positiva por parte de la entidad	Estos documentos reposan en el SECOP II. la carpeta del contrato No. **4601967** de 2023.
4	Participar en la planeación de los procesos formativos en modalidad presencial, virtual y a distancia, de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual.	Durante el presente mes de abril de 2023., se realizó el alistamiento de las fichas asignadas con ID: 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES)	Pantallazo de las actividades realizadas en la fase de alistamiento (anuncios y asociación de ruta de aprendizaje) en las fichas asignadas con ID 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES)

			Incluidas en el informe contractual mensual que reposa en el SECOP II.
5	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral en modalidad presencial, virtual y a distancia, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos.	Durante el presente mes de abril de 2023, no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.	No hay evidencia ya que la actividad no se desarrolló en el mes de abril de 2023
6	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Durante el presente mes de abril de 2023, dentro de la plataforma Territorium se evaluaron los aprendizajes previos a las fichas asignadas ID: 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES)	Pantallazos del sondeo de conocimientos previos en el LMS-Territorium de las fichas ID: 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES) Incluidas en el informe contractual mensual que reposa en el SECOP II.
7	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación en modalidad presencial, virtual y a distancia.	Durante el presente mes de abril de 2023, no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.	No hay evidencia ya que la actividad no se desarrolló en el mes de abril de 2023
8	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el diseño curricular, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas	Durante el presente mes de abril de 2023, se impartió formación virtual a través del LMS - Territorium en los	Pantallazo de las actividades realizadas en la fase de cierre en las

	de formación en modalidad presencial, virtual y a distancia del área temática en el objeto del contrato.	programas de formación con ID: 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES) Y 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA: MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES).	fichas con ID 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA: MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES) Y fase de alistamiento y ejecución de las fichas con ID 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES) Incluidas en el informe contractual mensual que reposa en el SECOP II.
9	Aplicar estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación en modalidad presencial, virtual y a distancia, de acuerdo con los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.	Durante la fase de ejecución: Dentro del LMS Territorium se impartió formación en los cursos asignados con ficha con ID: 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES), se retroalimentaron las publicaciones de los aprendices en foros	Pantallazo de las actividades realizadas en la fase de ejecución (Foros y grabaciones conferencias web) de las fichas con ID 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA,

		Sociales, de dudas y temáticos. Se evaluaron pruebas, actividades interactivas y retroalimentaron las actividades enviadas por los aprendices. Se publicaron anuncios y se enviaron mensajes informativos del curso durante las semanas de formación. Se programaron y realizaron sesiones sincrónicas de atención a los aprendices a través de la herramienta Meet Google, se enviaron diferentes correos informando las novedades en el transcurso del curso y de motivación para la participación del mismo actividad relacionada con esta obligación contractual. Durante la fase de cierre: impartió formación en los cursos asignados con ficha con ID 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA: MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES), en donde se realizó la asignación de juicios evaluativos y se realizó el cierre de los cursos de acuerdo al cronograma establecido.	SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES). y de las actividades de la fase de cierre de las fichas con ID 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA: MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES)
10	Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa en modalidad presencial, virtual y a distancia, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos y herramientas	Durante la fase de cierre: impartió formación en los cursos asignados con ficha con ID 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA: MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES), en	Pantallazo de las actividades realizadas en la fase de cierre de las fichas con ID: 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA:

	tecnológicas que la entidad defina, en un plazo no mayor a ocho días hábiles luego de finalizada la ficha.	donde se realizó la asignación de juicios evaluativos y se realizó el cierre de los cursos de acuerdo al cronograma establecido.	MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES).
11	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral en modalidad presencial, virtual y a distancia, mediante las siguientes actividades: a). Verificar que la totalidad de los aprendices seleccionados estén asociados a una ruta de aprendizaje y su estado sea matriculado. b). Registrar juicios evaluativos, c). realizar reconocimiento de aprendizajes previos, para los aprendices nuevos, reintegrados trasladados. d). Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	Durante el presente mes de abril de 2023, en el sistema de gestión SenaSofiaplus, se verificó que todos los aprendices seleccionados estén asociados a la ruta de aprendizaje y se verificó su estado de matricula en las fichas con ID: 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES). De igual manera se registraron juicios evaluativos para los aprendices de las fichas con ID 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA: MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES)	Pantallazo de la Asociación de la Ruta de aprendizaje a través del sistema de gestión SenaSofiaplus en las fichas con ID: 2751350, 2751351, 2751352, 2751353 (APLICACIÓN EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES). y registro de juicios evaluativos para las fichas con ID 2731305, 2731307, 2731308, 2731309 (ELECTRONICA: MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES)
12	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz y el manual de convivencia instaurado en la institución.	Se publica anuncio indicando la ruta para la visualización y socialización del manual de convivencia y el reglamento del aprendiz dentro del LMS -Territorium.	Pantallazo Anuncio de bienvenida con la ruta para la visualización del manual de convivencia y reglas de comportamiento. Incluidas en el informe contractual mensual que

			reposa en el SECOP II
13	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas de educación superior del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.	Durante el presente mes de abril de 2023, no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.	No hay evidencia ya que la actividad no se desarrolló en el mes de abril de 2023
14	Realizar seguimiento a los aprendices que ingresan a la etapa productiva en modalidad presencial, virtual y a distancia según la asignación y requerimientos del centro de formación.	Durante el presente mes de abril de 2023, no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.	No hay evidencia ya que la actividad no se desarrolló en el mes de abril de 2023
15	Participar en los procesos de autoevaluación de programas de formación presencial, virtual y a distancia en el Centro de Formación.	Durante el presente mes de abril de 2023, no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.	No hay evidencia ya que la actividad no se desarrolló en el mes de abril de 2023
16	Durante la ejecución del contrato, aplicar al proceso de certificación del componente pedagógico que el centro de formación oriente dirigido a Instructores.	Durante el presente mes de abril de 2023, no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.	No hay evidencia ya que la actividad no se desarrolló en el mes de abril de 2023
17	Cargar y actualizar la información de las evidencias de la ejecución contractual mensual en los aplicativos definidos por Colombia Compra Eficiente, con la finalidad que la Entidad Estatal, pueda consultar su información en calidad de contratista, cuando así lo requiera.	Se cargó al aplicativo SECOP II los documentos solicitados por la entidad al momento de la adjudicación del contrato y se publica para el mes de abril de 2023, el informe mensual de ejecución del contrato y el plan de pagos.	Estos documentos se encuentran publicados dentro del aplicativo SECOP II
18	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual y el cumplimiento de metas del programa.	Durante el presente mes de abril de 2023, no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.	No hay evidencia ya que la actividad no se desarrolló en el mes de abril de 2023

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. 9448889164 de la planilla de seguridad social de Aportes en Linea correspondiente al periodo de marzo 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.

Evidencias en (20) folios

Cordialmente,

Firma
DIEGO ALEJANDRO PIEDRAHITA OLAYA
Contratista
C.C. No. 1110545565 de Ibagué

270423DR30

Recibí a satisfacción:

Firma
ANDRES JOSUE PIÑEROS HERNANDEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. 4601967
Coordinador Academico

ALISTAMIENTO DE CURSOS

***CURSO COMPLEMENTARIA - ANUNCIO FICHA ID* 2751350**



- ***CURSO COMPLEMENTARIA - ANUNCIOS FICHA ID* 2751351**



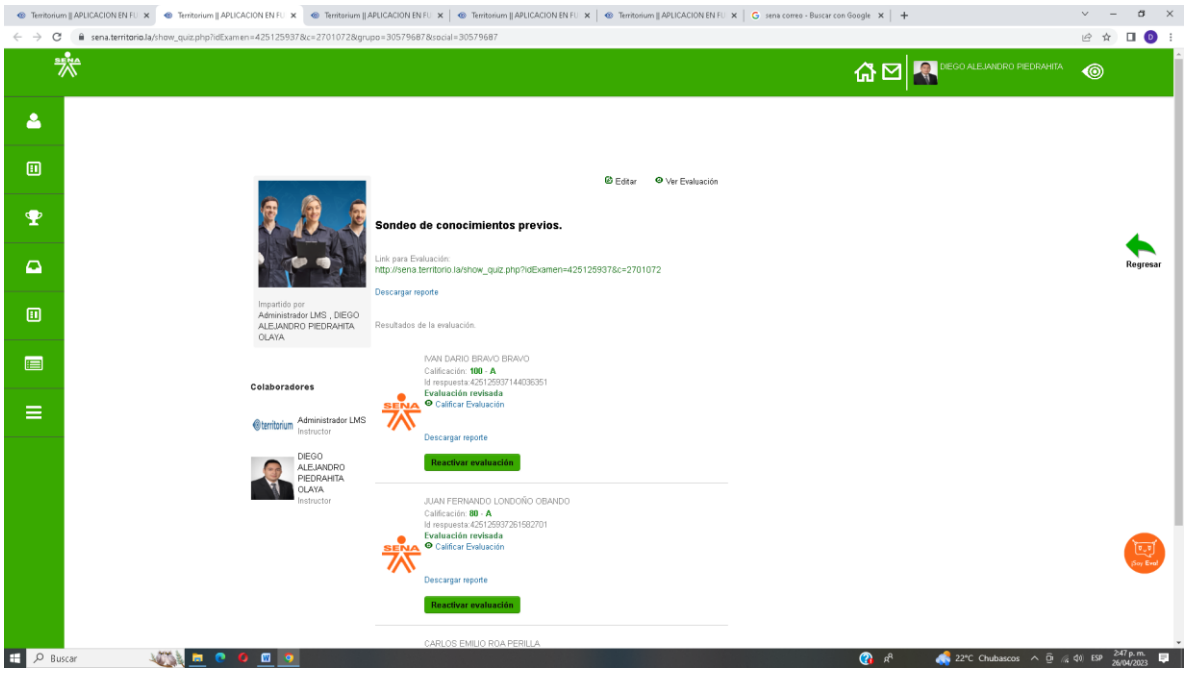
- ***CURSO COMPLEMENTARIA - ANUNCIOS FICHA ID* 2751352**



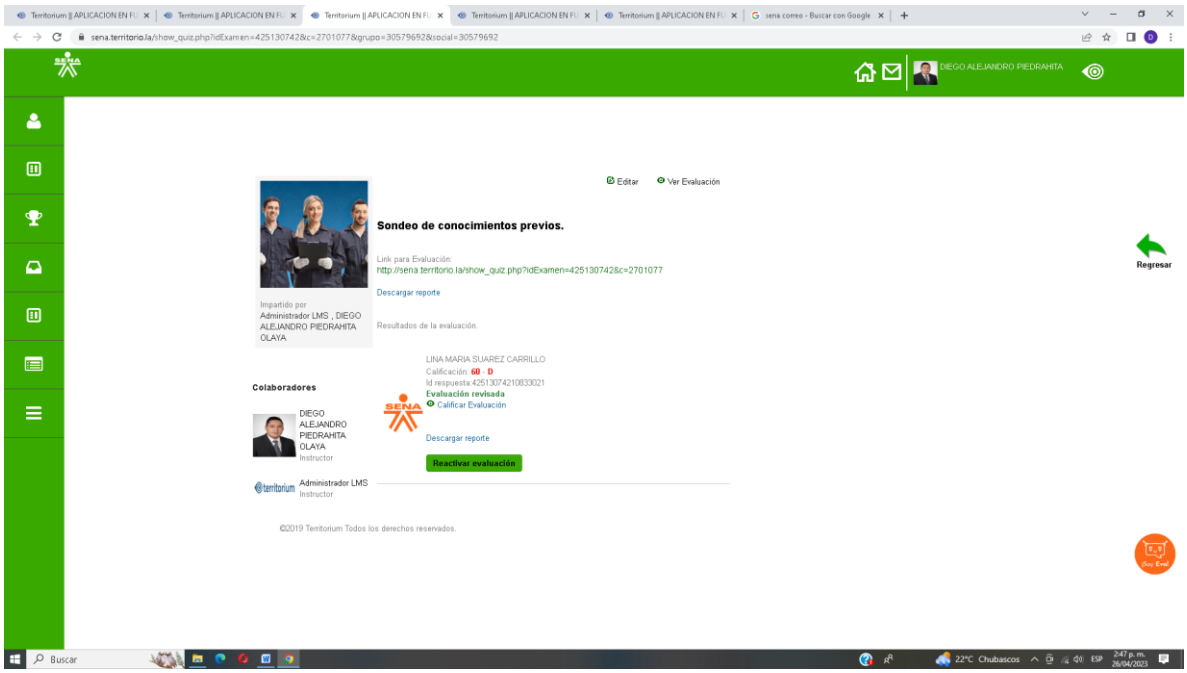
- ***CURSO COMPLEMENTARIA - ANUNCIOS FICHA ID* 2751353**



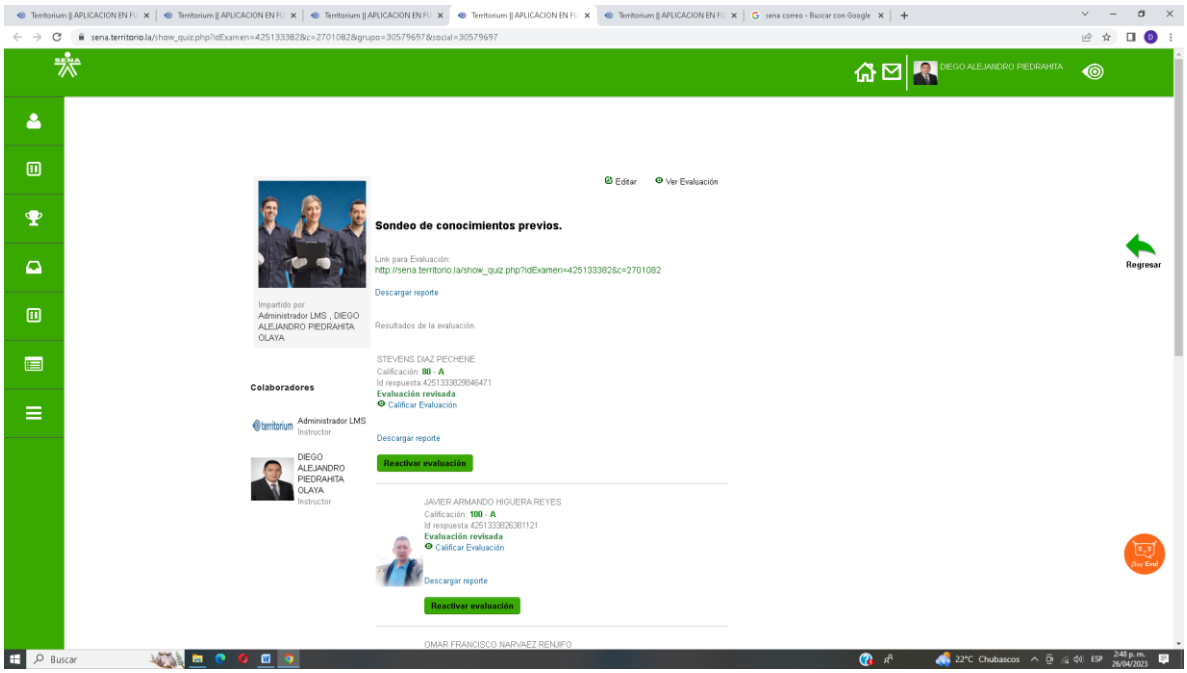
*** Curso *COMPLEMENTARIA*: Sondeo de Conocimientos Previos FICHA ID 2751350**



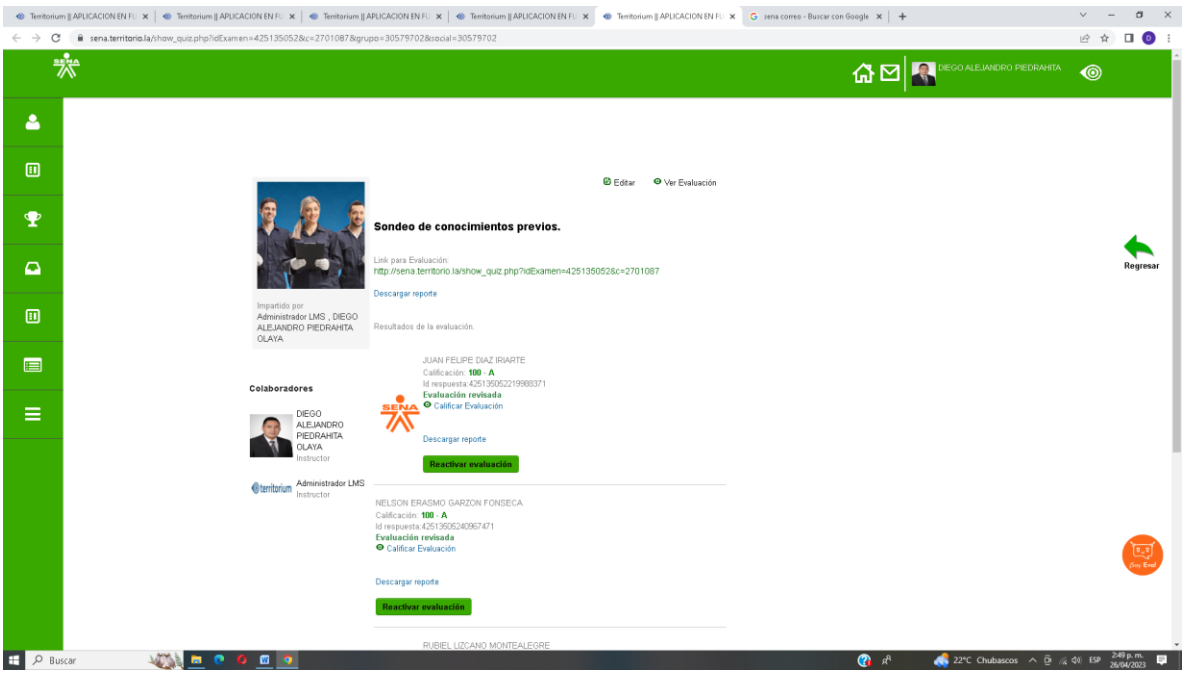
*** Curos *COMPLEMENTARIA*: Sondeo de Conocimientos Previos FICHA ID 2751351**



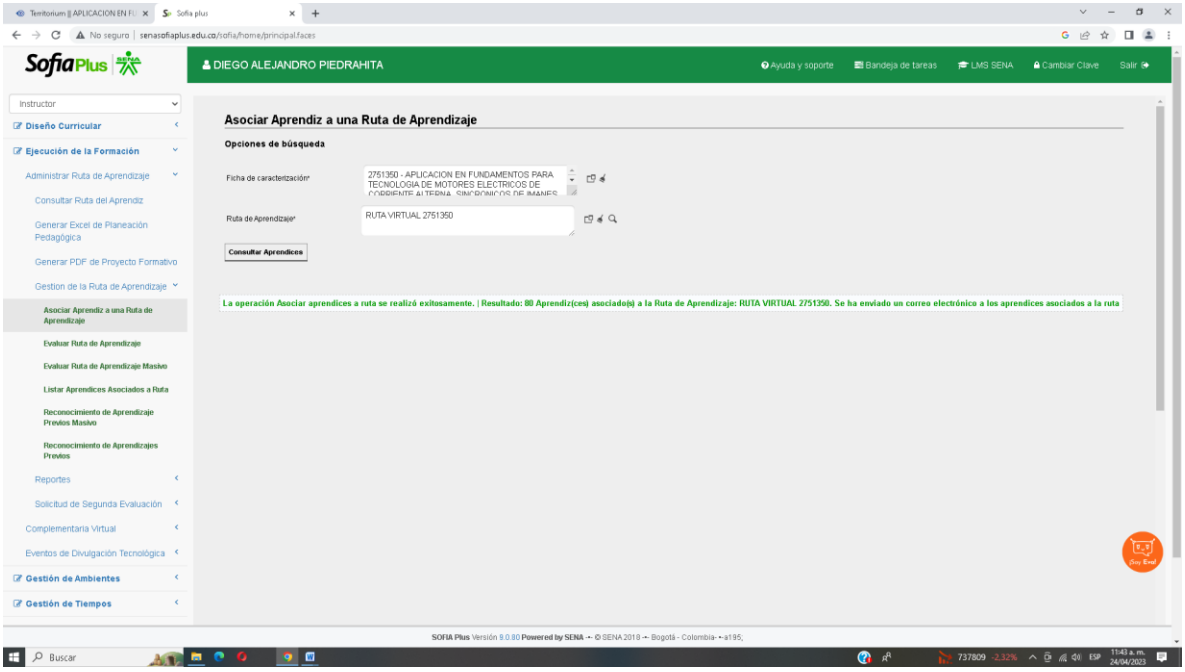
- **Curso *COMPLEMENTARIA*: *Sondeo de Conocimientos Previos FICHA ID 2751352***



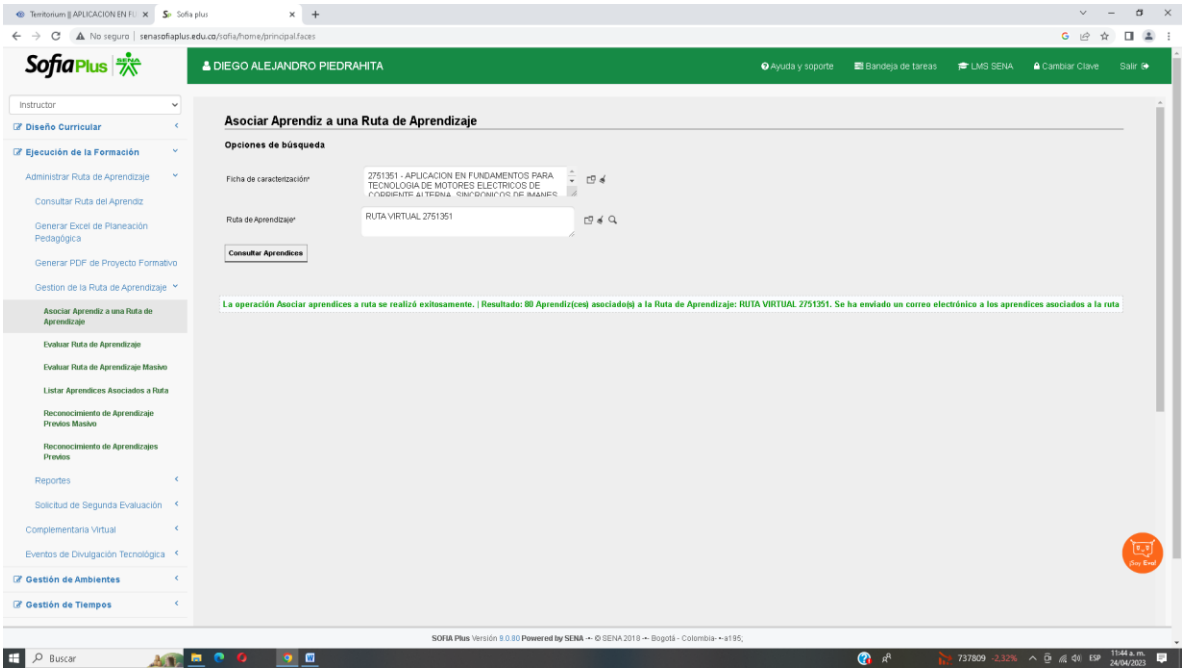
* **Curso *COMPLEMENTARIA*: *Sondeo de Conocimientos Previos FICHA ID 2751353***



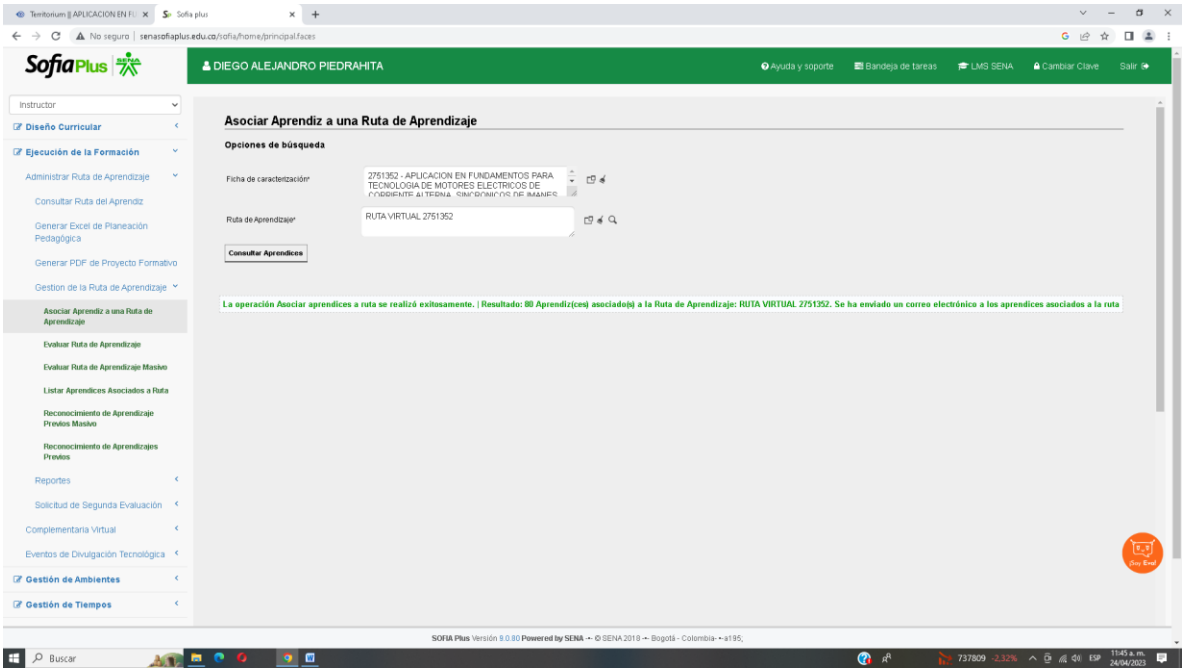
- *CURSO COMPLEMENTARIA - ASOCIACIÓN RUTAS DE APRENDIZAJE FICHA ID* **275130**



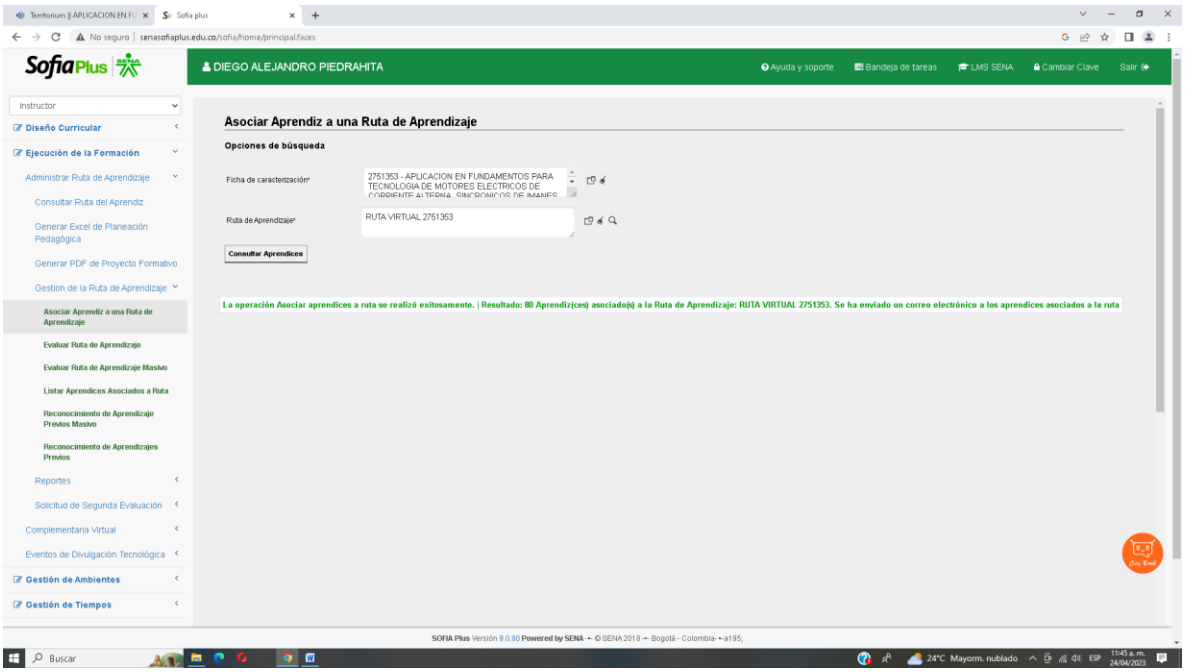
- *CURSO COMPLEMENTARIA - ASOCIACIÓN RUTAS DE APRENDIZAJE FICHA ID* **2751351**



- ***CURSO COMPLEMENTARIA - ASOCIACIÓN RUTAS DE APRENDIZAJE FICHA ID*** **2751352**

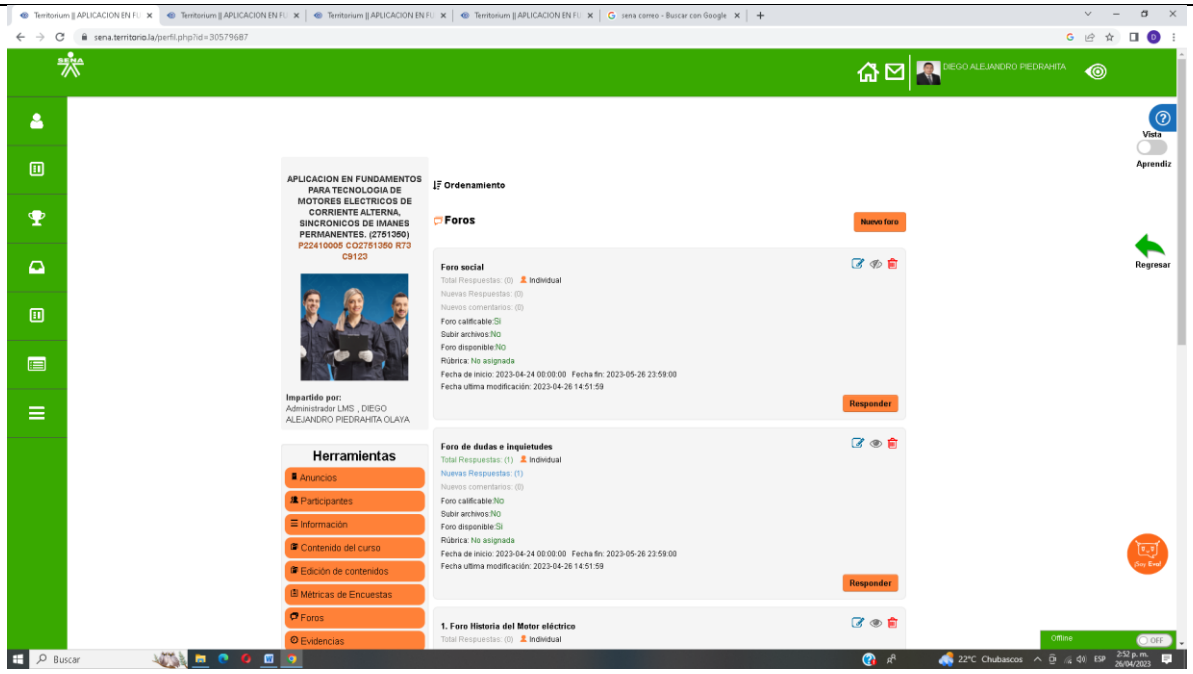


- ***CURSO COMPLEMENTARIA - ASOCIACIÓN RUTAS DE APRENDIZAJE FICHA ID*** **2751353**

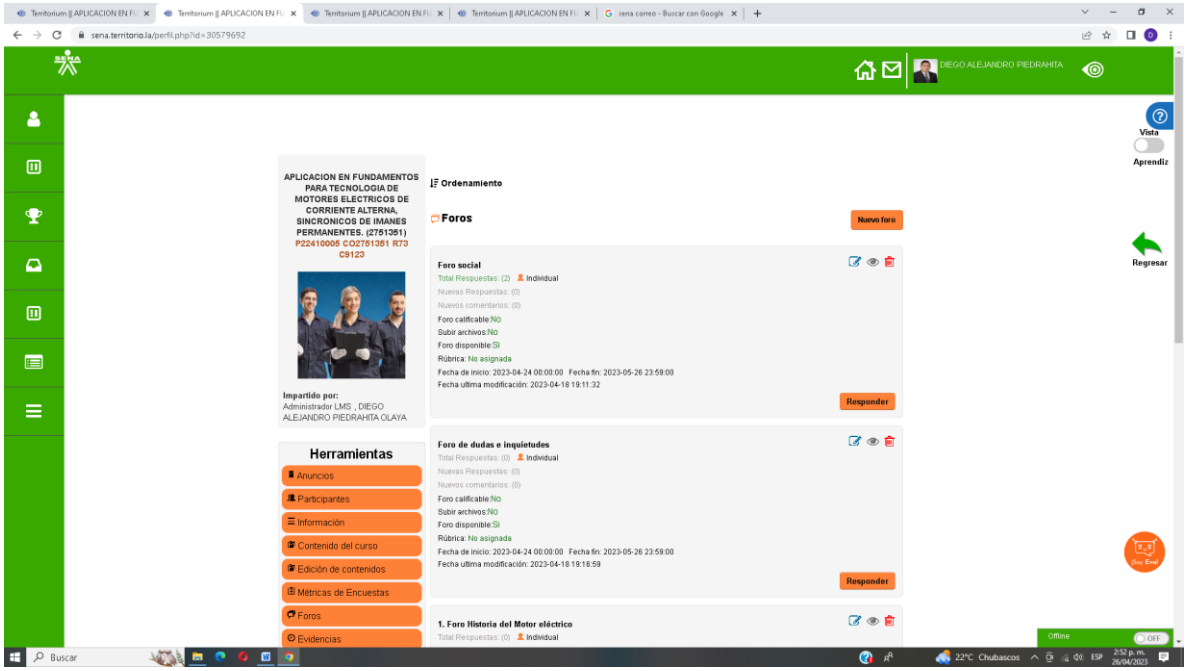


FASE DE EJECUCIÓN

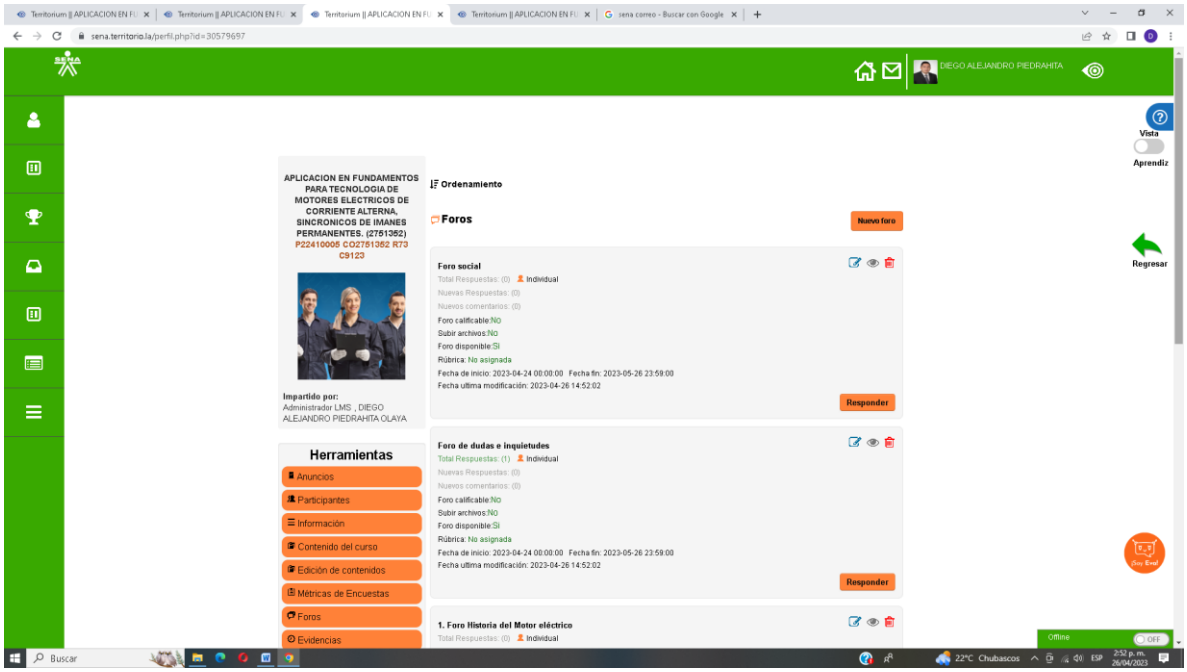
***CURSO COMPLEMENTARIA - FOROS FICHA ID* 2751350**



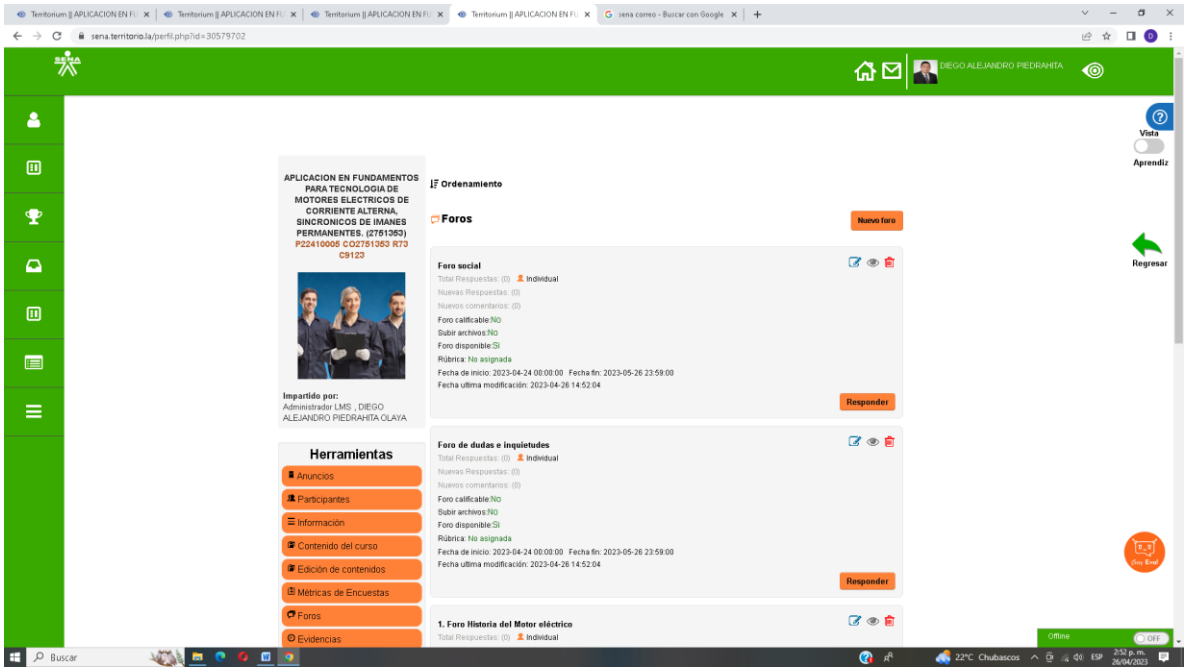
- ***CURSO COMPLEMENTARIA - FOROS FICHA ID* 2751351**



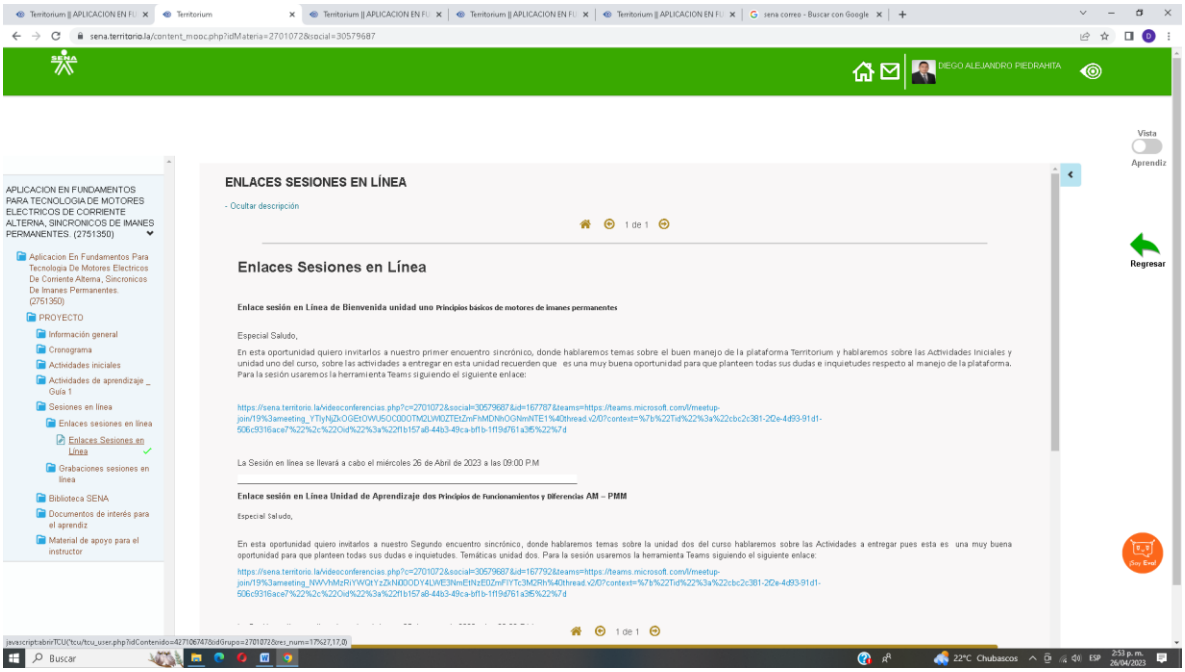
***CURSO COMPLEMENTARIA - FORO FICHA ID* 2751352**



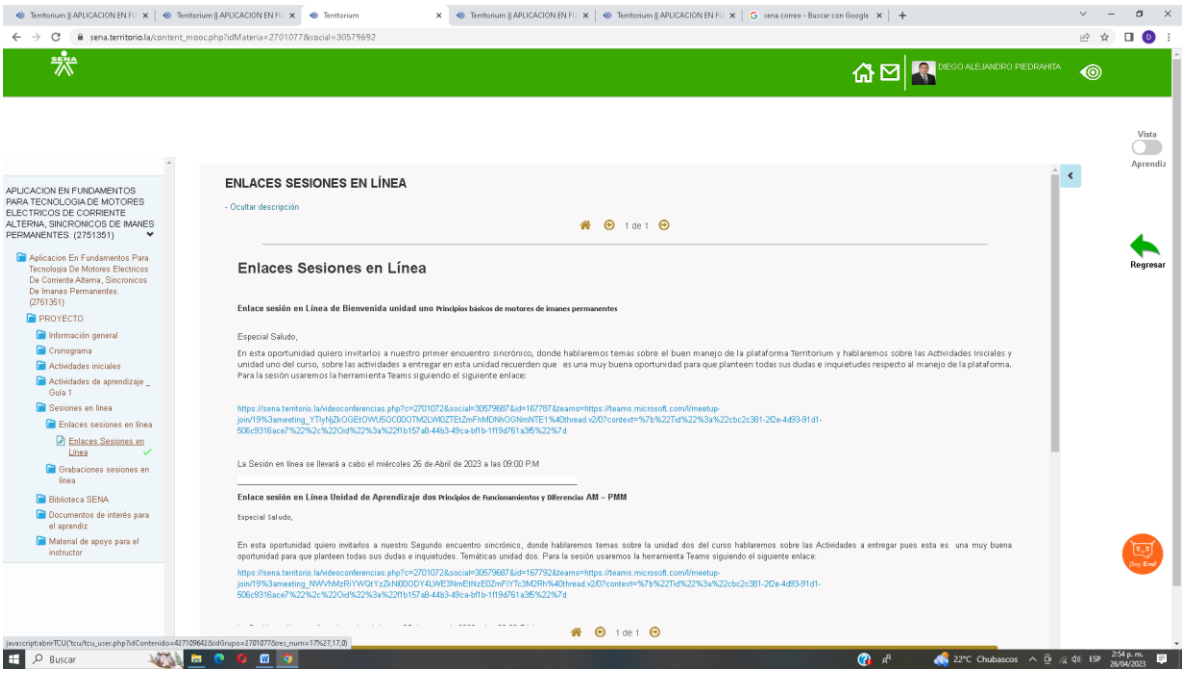
- ***CURSO COMPLEMENTARIA - FOROS FICHA ID* 2751353**



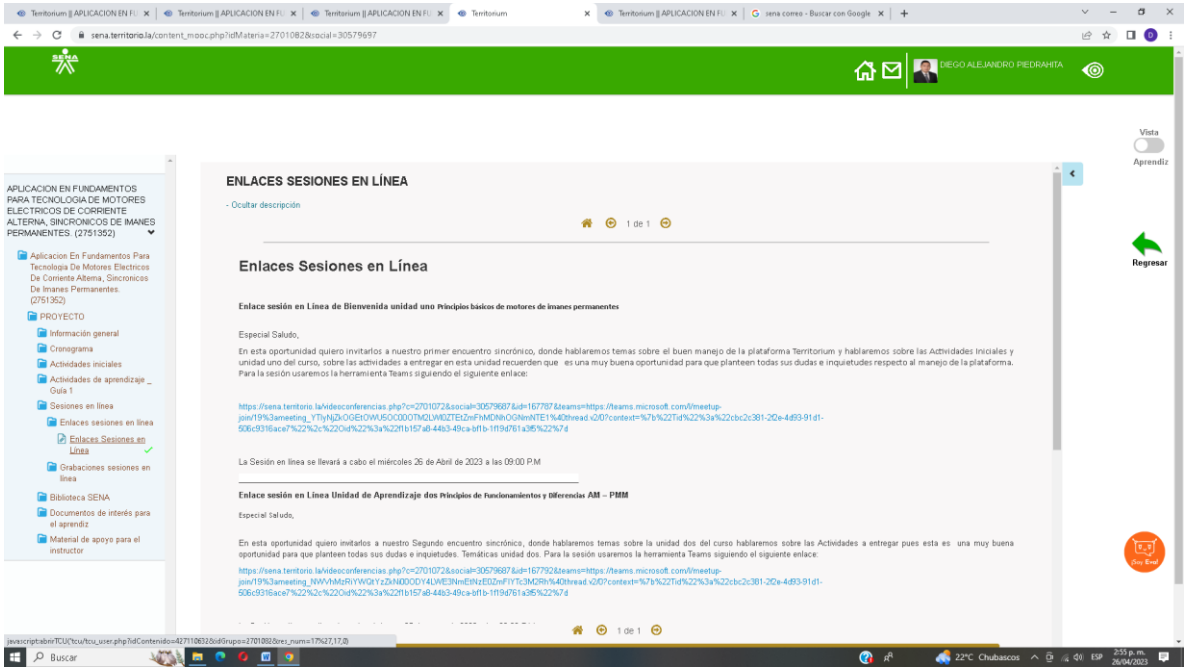
- ***CURSO COMPLEMENTARIA – GRABACIONES EN LÍNEA FICHA ID* 2751350**



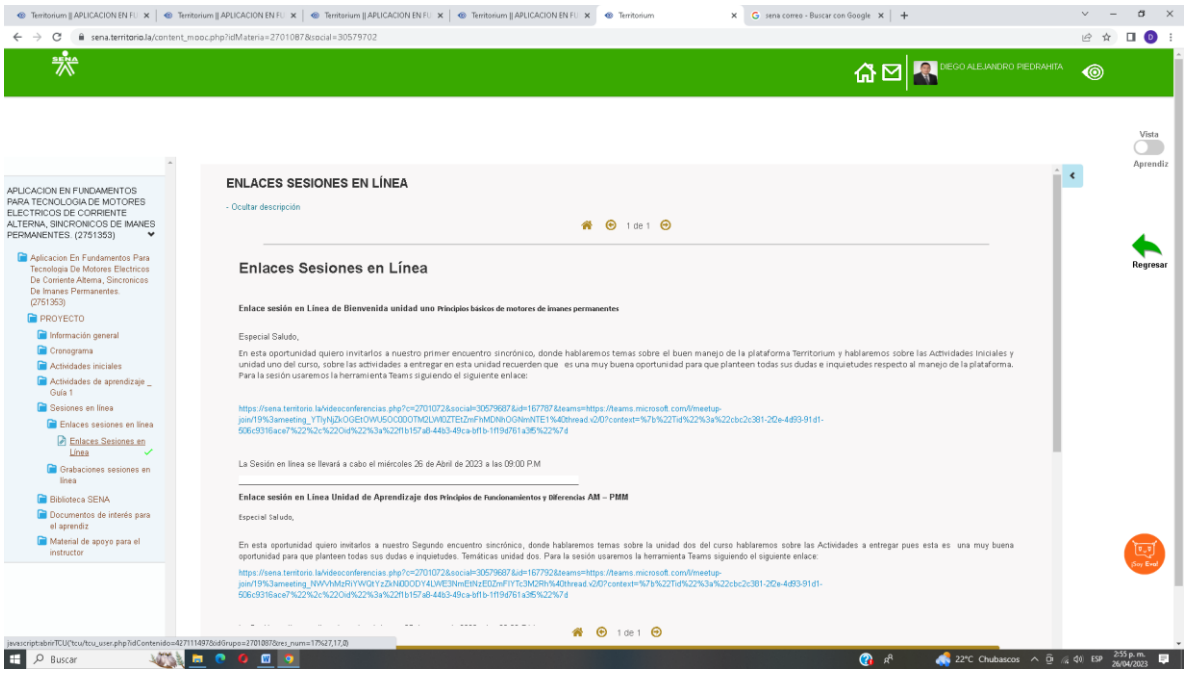
***CURSO COMPLEMENTARIA – GRABACIONES EN LÍNEA FICHA ID* 2751351**



- ***CURSO COMPLEMENTARIA – GRABACIONES EN LÍNEA FICHA ID* 2751352**



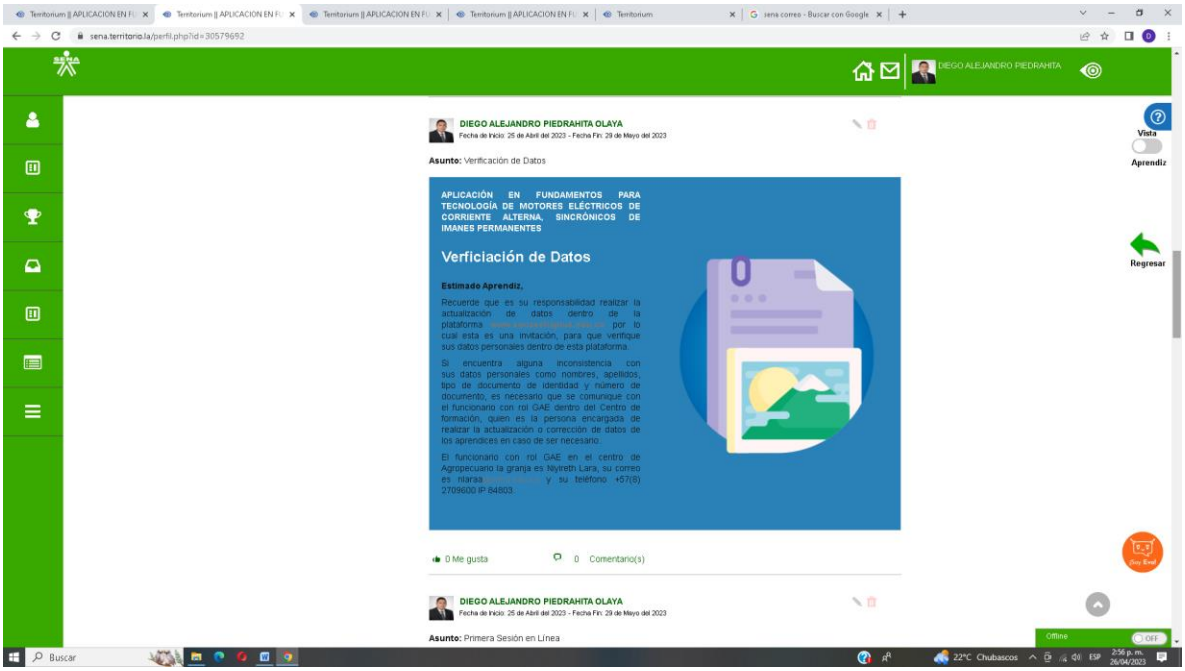
***CURSO COMPLEMENTARIA – GRABACIONES EN LÍNEA FICHA ID* 2751353**



***CURSO COMPLEMENTARIA – ANUNCIOS ID* 2751350**



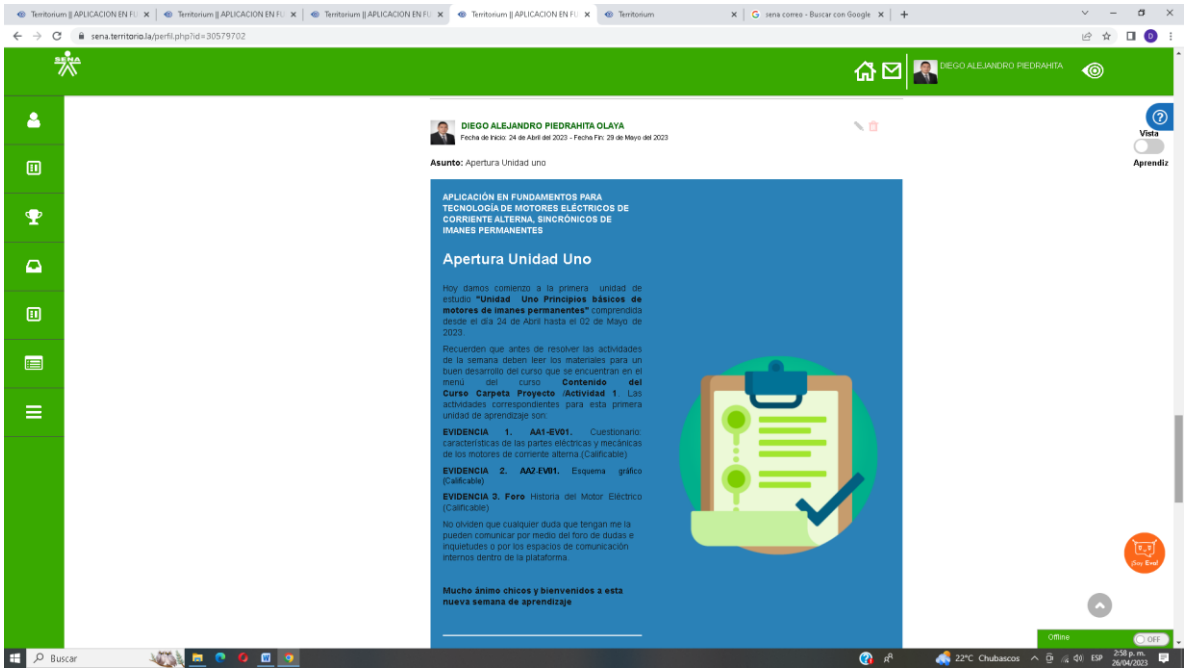
***CURSO COMPLEMENTARIA – ANUNCIOS ID* 2751351**



CURSO COMPLEMENTARIA – ANUNCIOS ID 2751352

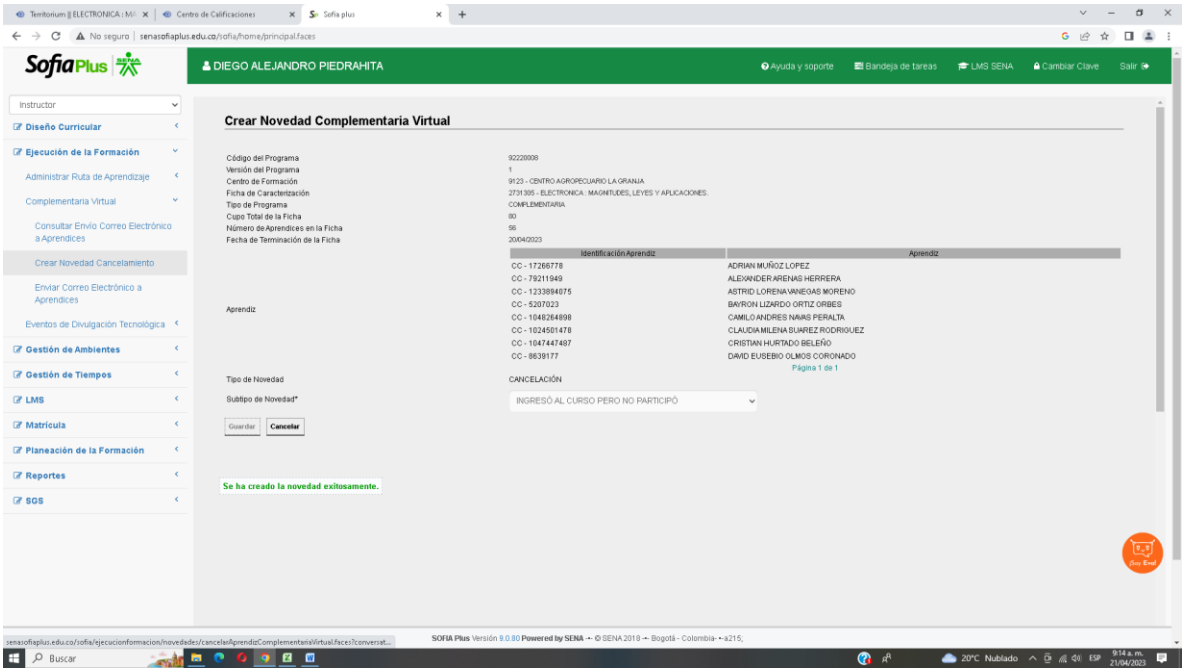


CURSO COMPLEMENTARIA – ANUNCIOS ID 2751353

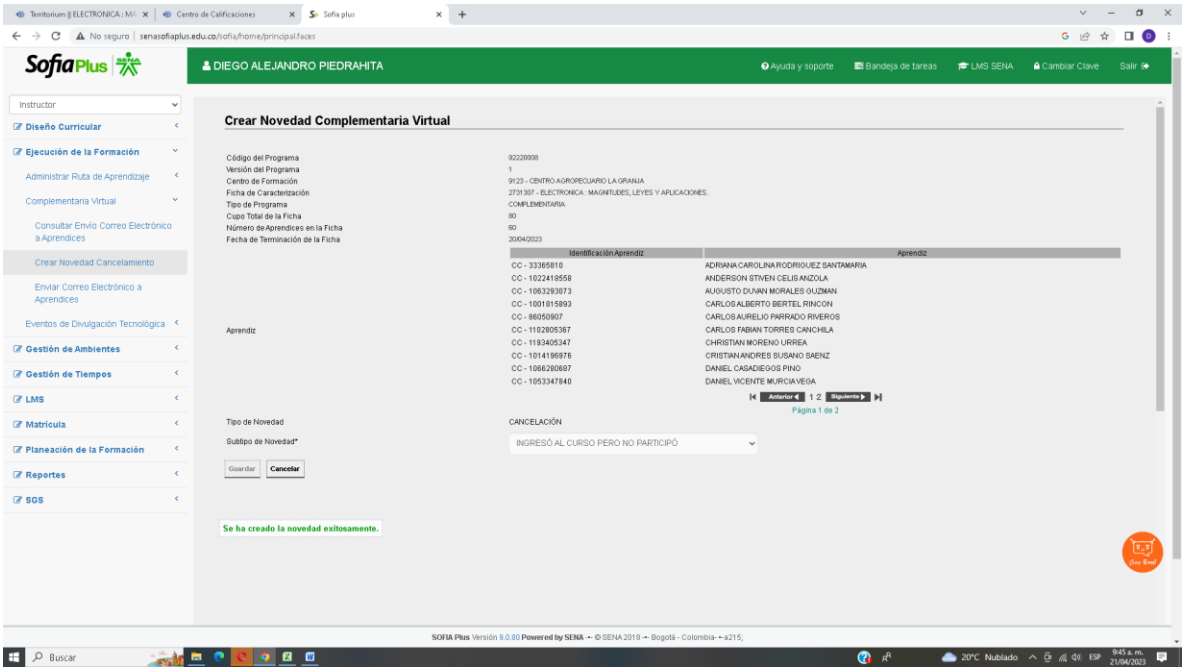


FASE DE CIERRE

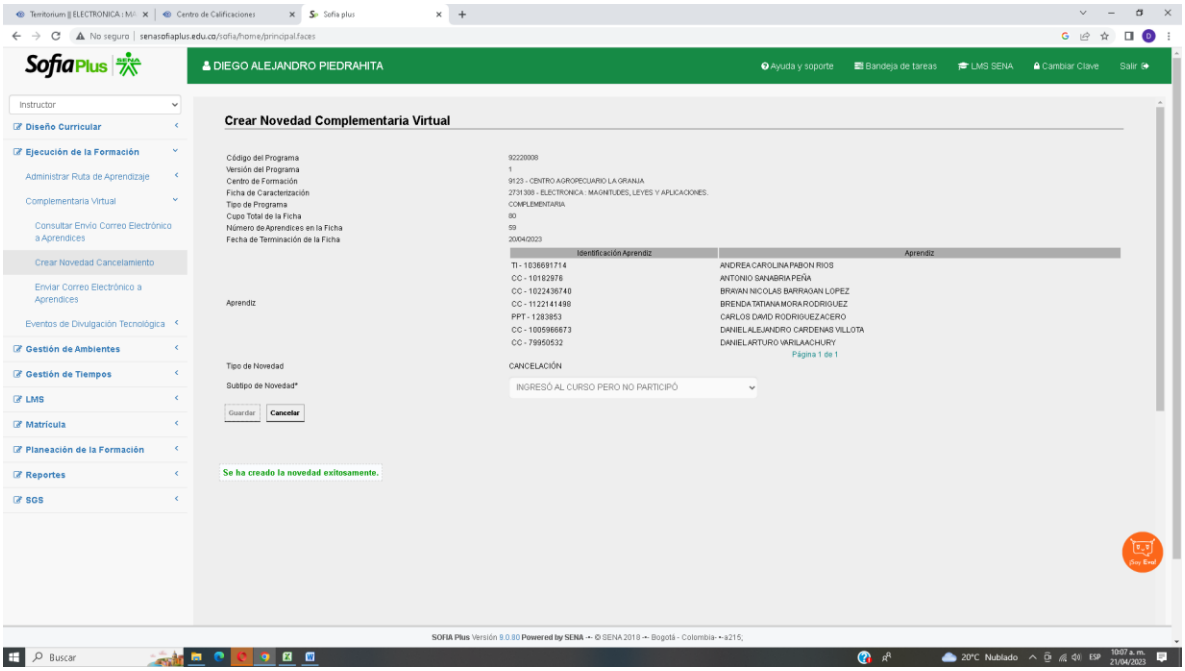
CURSO 1 COMPLEMENTARIA – NOVEDAD DE CANCELAMIENTO ID 2731305



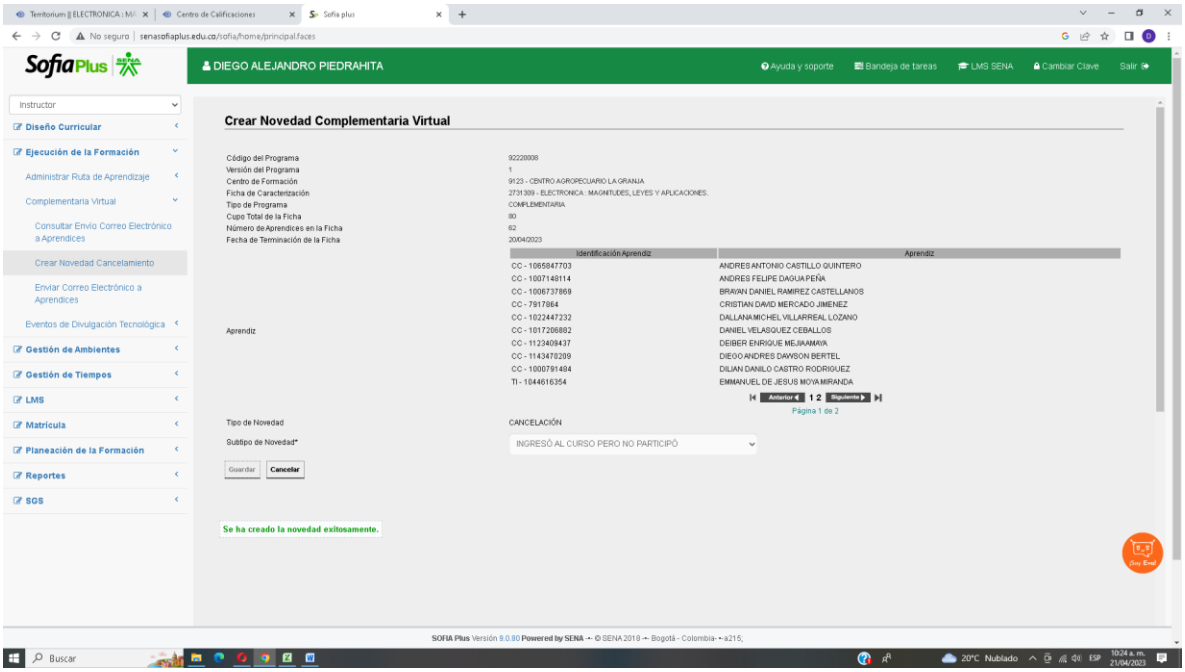
CURSO 2 COMPLEMENTARIA – NOVEDAD DE CANCELAMIENTO ID 2731307



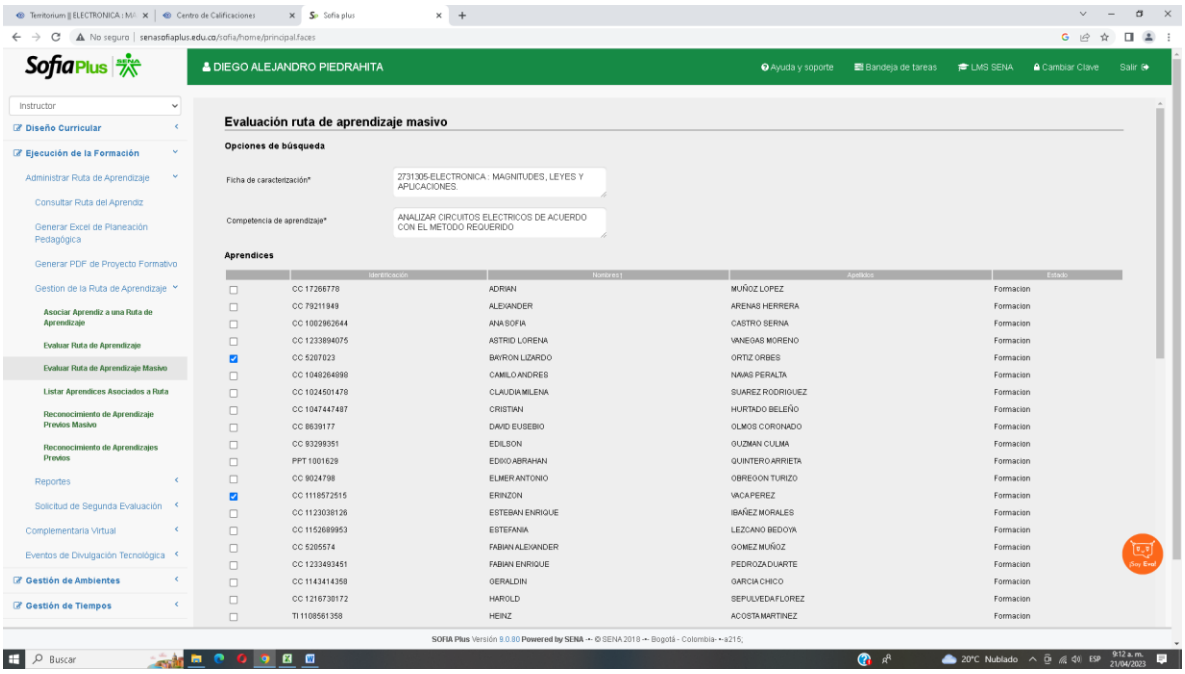
CURSO 3 COMPLEMENTARIA – NOVEDAD DE CANCELAMIENTO ID 2731308



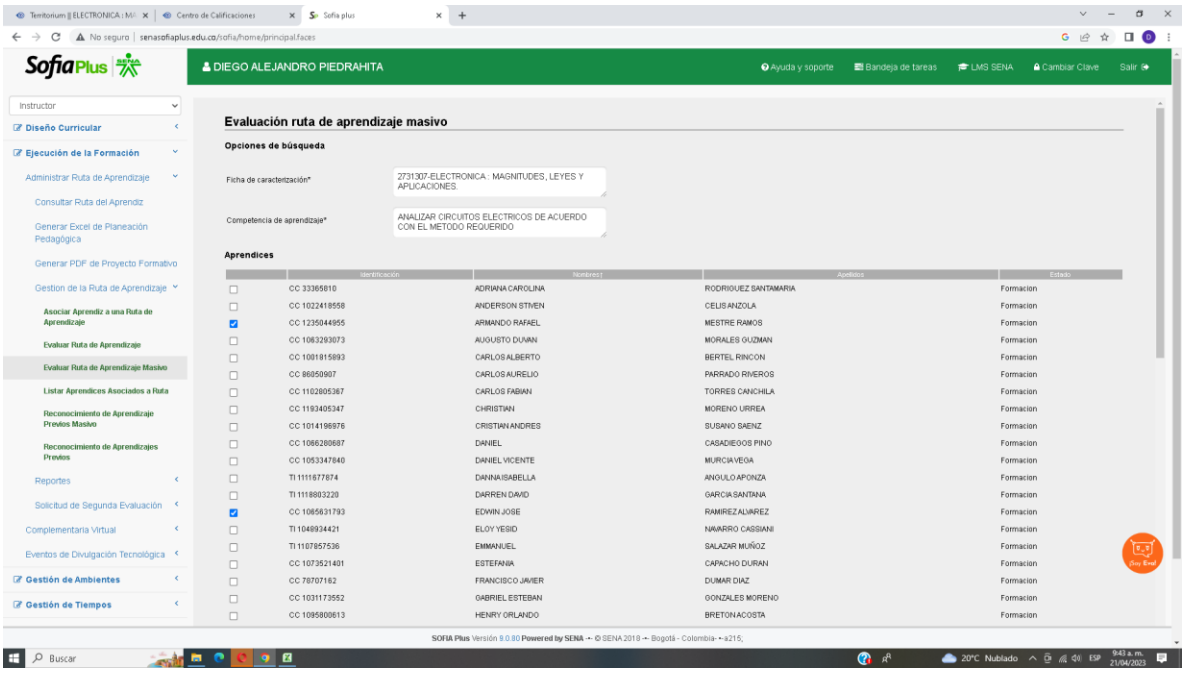
CURSO 4 COMPLEMENTARIA – NOVEDAD DE CANCELAMIENTO ID 2731309



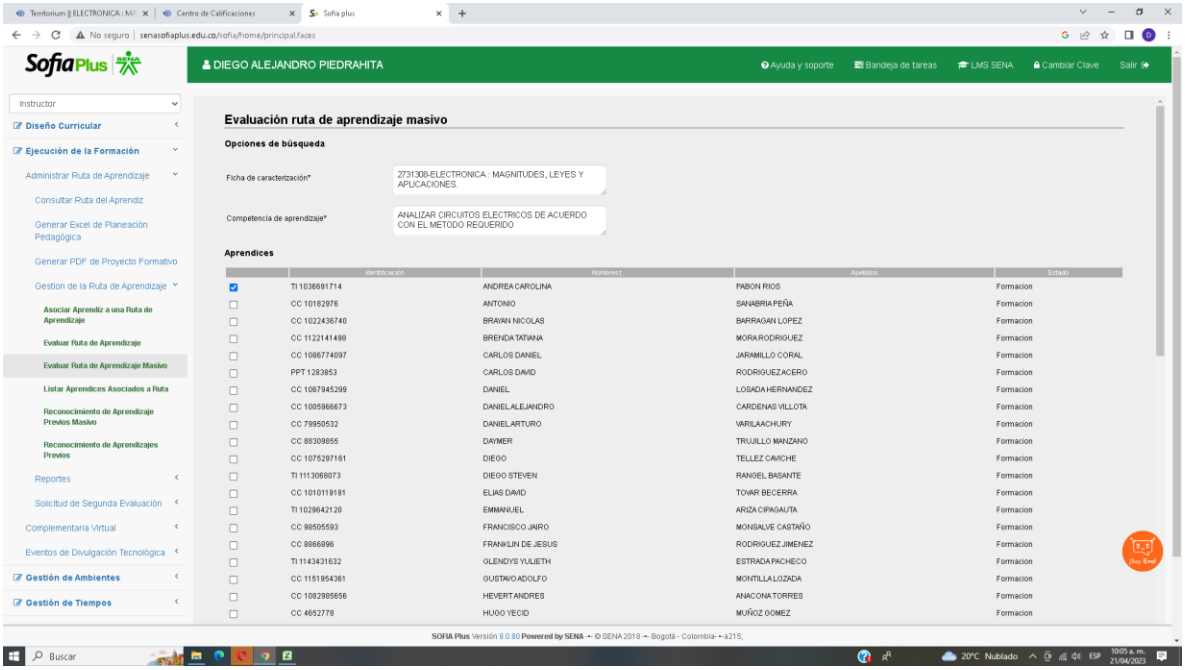
CURSO 1 COMPLEMENTARIA – ASIGNACIÓN DE JUICIOS EVALUATIVOS ID 2731305



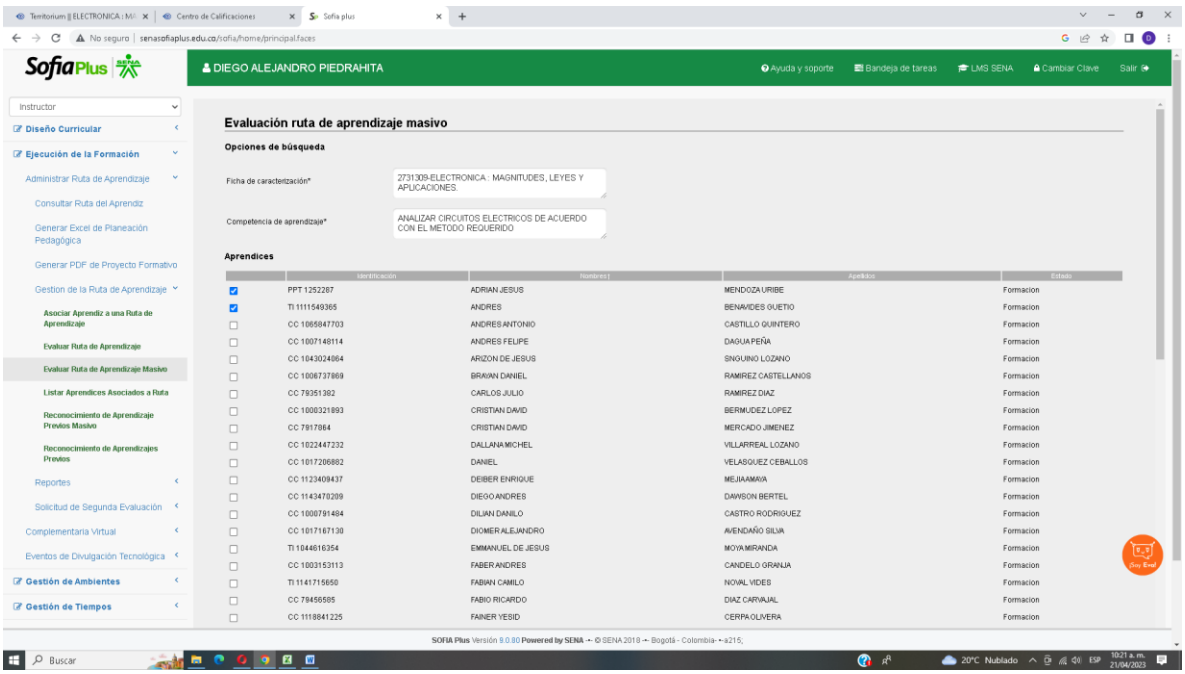
CURSO 2 COMPLEMENTARIA – ASIGNACIÓN DE JUICIOS EVALUATIVOS ID 2731307



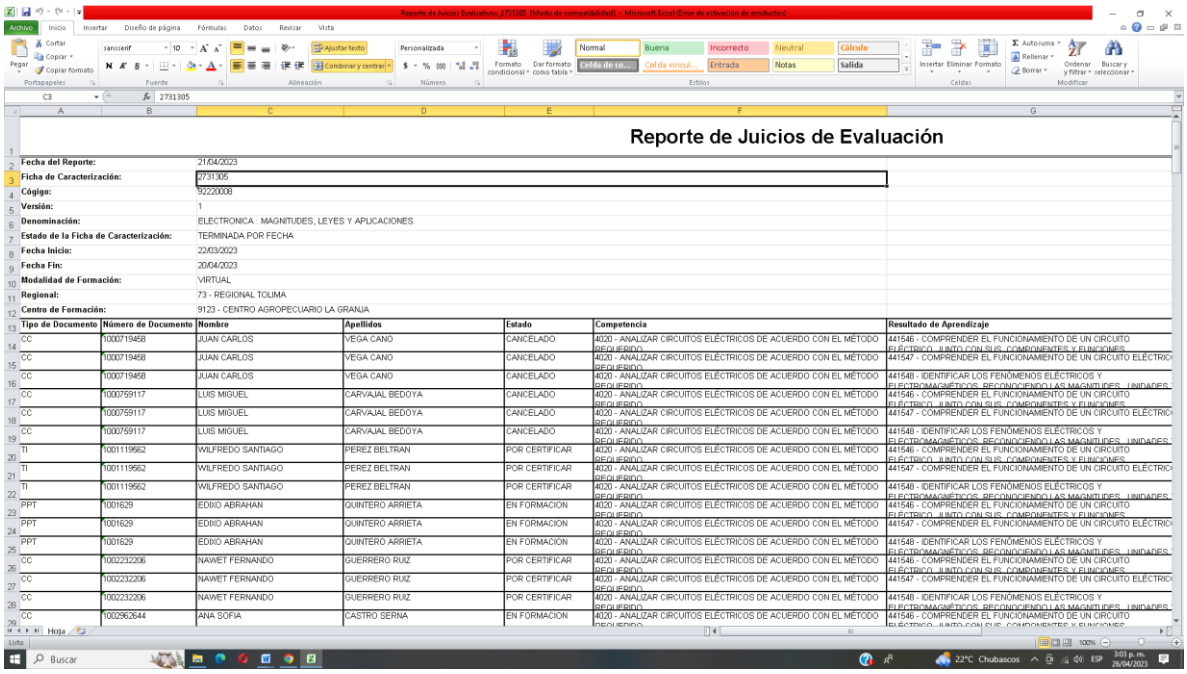
CURSO 3 COMPLEMENTARIA – ASIGNACIÓN DE JUICIOS EVALUATIVOS ID 2731308



CURSO 4 COMPLEMENTARIA – ASIGNACIÓN DE JUICIOS EVALUATIVOS ID 2731309



CURSO 1 COMPLEMENTARIA – REPORTE DE JUICIOS ID 2731305

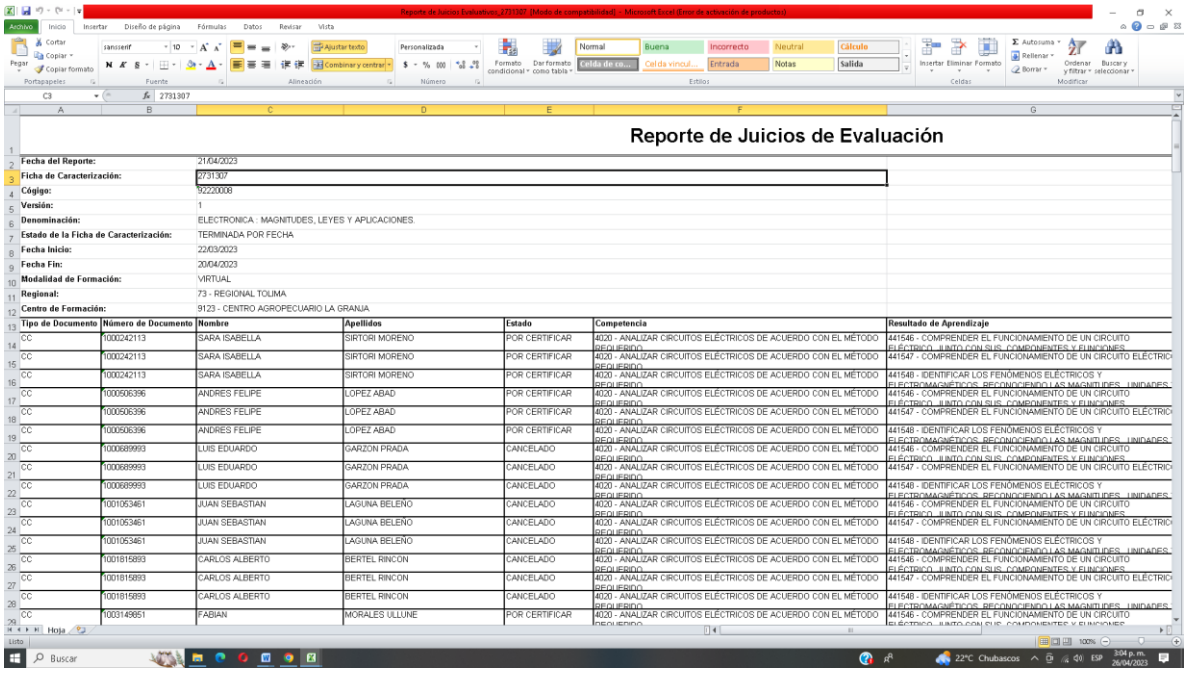


Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	21/04/2023
Ficha de Caracterización:	2731305
Código:	92220008
Versión:	1
Denominación:	ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.
Estado de la Ficha de Caracterización:	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	22/03/2023
Fecha Fin:	20/04/2023
Modalidad de Formación:	VIRTUAL
Regional:	73 - REGIONAL TOLIMA
Centro de Formación:	9123 - CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
CC	1000719458	JUAN CARLOS	VEGA CANO	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000719458	JUAN CARLOS	VEGA CANO	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000719458	JUAN CARLOS	VEGA CANO	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1000759117	LUIS MIGUEL	CARVAJAL BEDOYA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000759117	LUIS MIGUEL	CARVAJAL BEDOYA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000759117	LUIS MIGUEL	CARVAJAL BEDOYA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
TI	1001119662	WILFREDO SANTIAGO	PEREZ BELTRAN	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
TI	1001119662	WILFREDO SANTIAGO	PEREZ BELTRAN	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
TI	1001119662	WILFREDO SANTIAGO	PEREZ BELTRAN	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
PPT	1001629	EDDIO ABRAHAN	QUINTERO ARRIETA	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
PPT	1001629	EDDIO ABRAHAN	QUINTERO ARRIETA	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
PPT	1001629	EDDIO ABRAHAN	QUINTERO ARRIETA	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1002232206	NAWET FERNANDO	GUERRERO RUIZ	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1002232206	NAWET FERNANDO	GUERRERO RUIZ	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1002232206	NAWET FERNANDO	GUERRERO RUIZ	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1002962644	ANA SOFIA	CASTRO SERNA	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.

CURSO 2 COMPLEMENTARIA – REPORTE DE JUICIOS ID 2731307

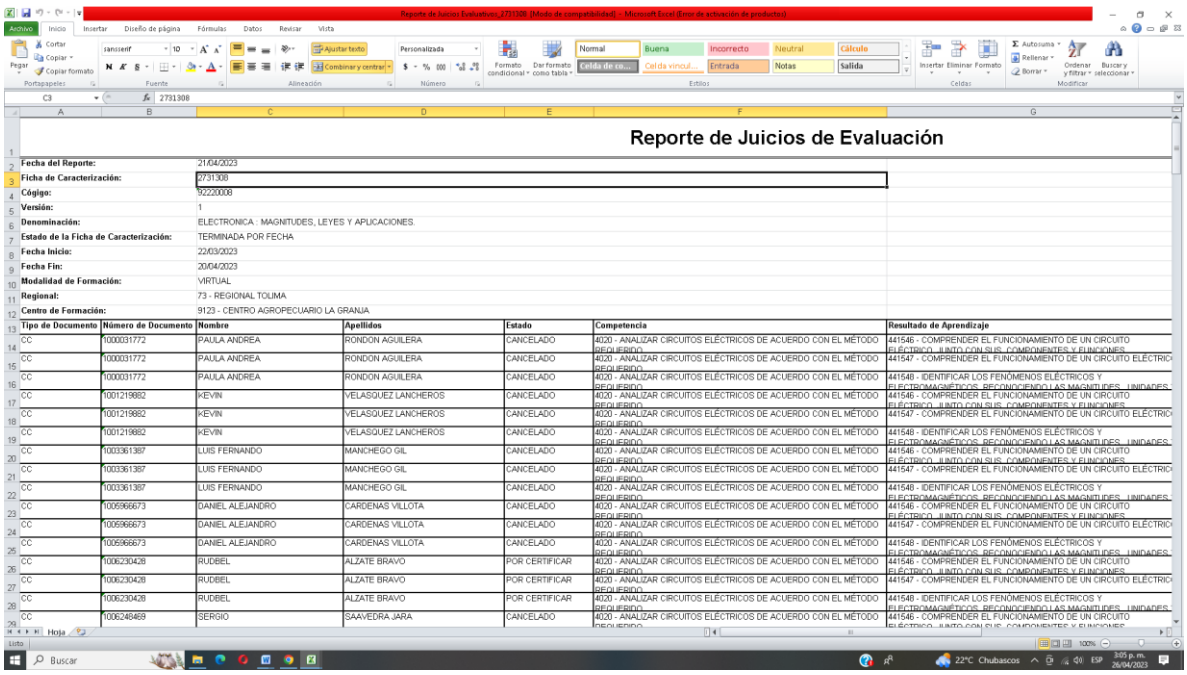


Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	21/04/2023
Ficha de Caracterización:	2731307
Código:	92220008
Versión:	1
Denominación:	ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.
Estado de la Ficha de Caracterización:	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	22/03/2023
Fecha Fin:	20/04/2023
Modalidad de Formación:	VIRTUAL
Regional:	73 - REGIONAL TOLIMA
Centro de Formación:	9123 - CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
CC	1000242113	SARA ISABELLA	SIRTORI MORENO	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000242113	SARA ISABELLA	SIRTORI MORENO	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000242113	SARA ISABELLA	SIRTORI MORENO	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1000506396	ANDRES FELIPE	LOPEZ ABAD	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000506396	ANDRES FELIPE	LOPEZ ABAD	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000506396	ANDRES FELIPE	LOPEZ ABAD	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1000689993	LUIS EDUARDO	GARZON PRADA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000689993	LUIS EDUARDO	GARZON PRADA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000689993	LUIS EDUARDO	GARZON PRADA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1001053461	JUAN SEBASTIAN	LAGUNA BELEÑO	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1001053461	JUAN SEBASTIAN	LAGUNA BELEÑO	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1001053461	JUAN SEBASTIAN	LAGUNA BELEÑO	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1001815893	CARLOS ALBERTO	BERTEL RINCON	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1001815893	CARLOS ALBERTO	BERTEL RINCON	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1001815893	CARLOS ALBERTO	BERTEL RINCON	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1003149851	FABIAN	MORALES ULLUNE	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.

CURSO 3 COMPLEMENTARIA – REPORTE DE JUICIOS ID 2731308

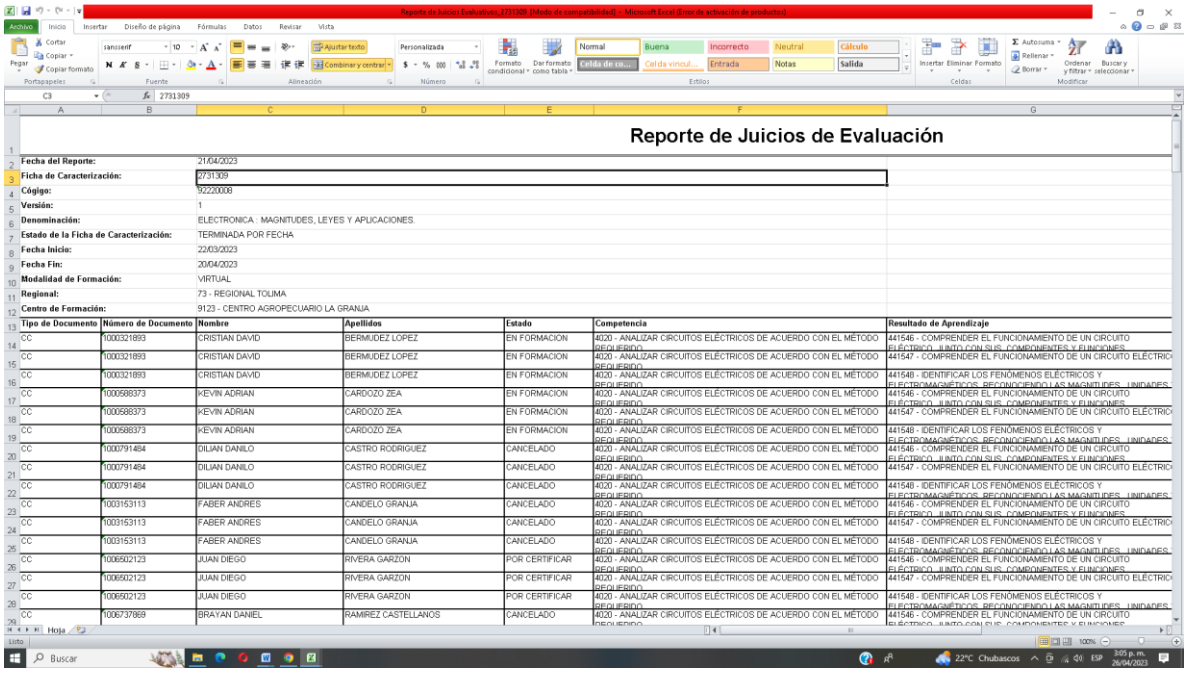


Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	21/04/2023
Ficha de Caracterización:	2731308
Código:	92220008
Versión:	1
Denominación:	ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.
Estado de la Ficha de Caracterización:	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	22/03/2023
Fecha Fin:	20/04/2023
Modalidad de Formación:	VIRTUAL
Regional:	73 - REGIONAL TOLIMA
Centro de Formación:	9123 - CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
CC	1000031772	PAULA ANDREA	RONDON AGUILERA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000031772	PAULA ANDREA	RONDON AGUILERA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000031772	PAULA ANDREA	RONDON AGUILERA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1001219882	KEVIN	VELASQUEZ LANCHEROS	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1001219882	KEVIN	VELASQUEZ LANCHEROS	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1001219882	KEVIN	VELASQUEZ LANCHEROS	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1003361387	LUIS FERNANDO	MANCHEGO GIL	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1003361387	LUIS FERNANDO	MANCHEGO GIL	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1003361387	LUIS FERNANDO	MANCHEGO GIL	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1005966673	DANIEL ALEJANDRO	CARDENAS VILLOTA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1005966673	DANIEL ALEJANDRO	CARDENAS VILLOTA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1005966673	DANIEL ALEJANDRO	CARDENAS VILLOTA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1006230428	RUDIBEL	ALZATE BRAVO	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1006230428	RUDIBEL	ALZATE BRAVO	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1006230428	RUDIBEL	ALZATE BRAVO	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1006248469	SERGIO	SAAVEDRA JARA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.

CURSO 4 COMPLEMENTARIA – REPORTE DE JUICIOS ID 2731309

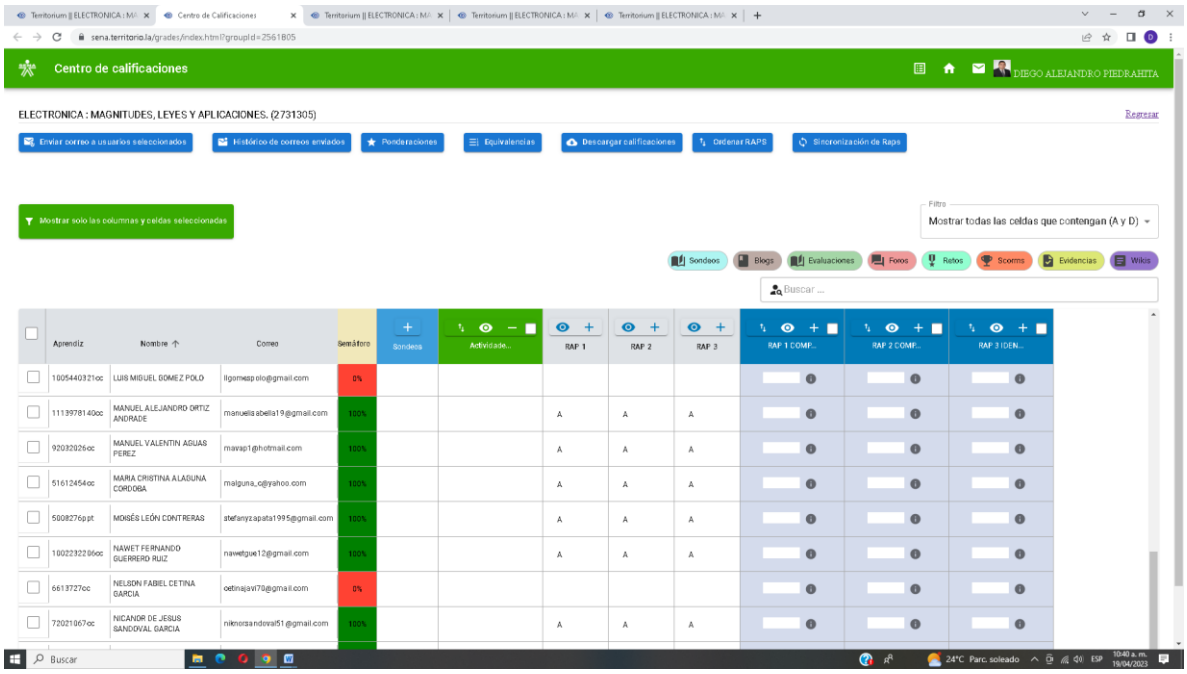


Reporte de Juicios de Evaluación

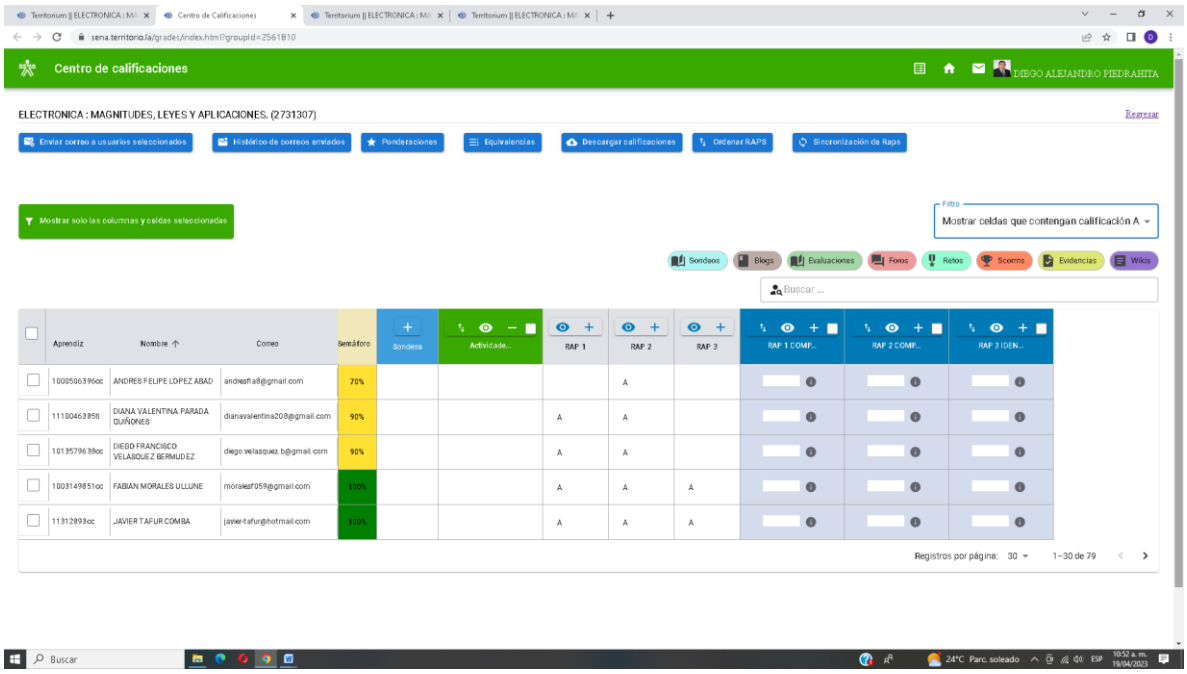
Fecha del Reporte:	21/04/2023
Ficha de Caracterización:	2731309
Código:	92220008
Versión:	1
Denominación:	ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.
Estado de la Ficha de Caracterización:	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	22/03/2023
Fecha Fin:	20/04/2023
Modalidad de Formación:	VIRTUAL
Regional:	73 - REGIONAL TOLIMA
Centro de Formación:	9123 - CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
CC	1000321893	CRISTIAN DAVID	BERMUDEZ LOPEZ	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000321893	CRISTIAN DAVID	BERMUDEZ LOPEZ	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000321893	CRISTIAN DAVID	BERMUDEZ LOPEZ	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1000588373	KEVIN ADRIAN	CARDOZO ZEA	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000588373	KEVIN ADRIAN	CARDOZO ZEA	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000588373	KEVIN ADRIAN	CARDOZO ZEA	EN FORMACION	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1000791484	DILIAN DANILO	CASTRO RODRIGUEZ	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1000791484	DILIAN DANILO	CASTRO RODRIGUEZ	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1000791484	DILIAN DANILO	CASTRO RODRIGUEZ	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1003153113	FABER ANDRES	CANDELO GRANJA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1003153113	FABER ANDRES	CANDELO GRANJA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1003153113	FABER ANDRES	CANDELO GRANJA	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1006502123	JUAN DIEGO	RIVERA GARZON	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.
CC	1006502123	JUAN DIEGO	RIVERA GARZON	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441547 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO
CC	1006502123	JUAN DIEGO	RIVERA GARZON	POR CERTIFICAR	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441548 - IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES
CC	1006737869	BRAYAN DANIEL	RAMIREZ CASTELLANOS	CANCELADO	4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO.	441546 - COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES.

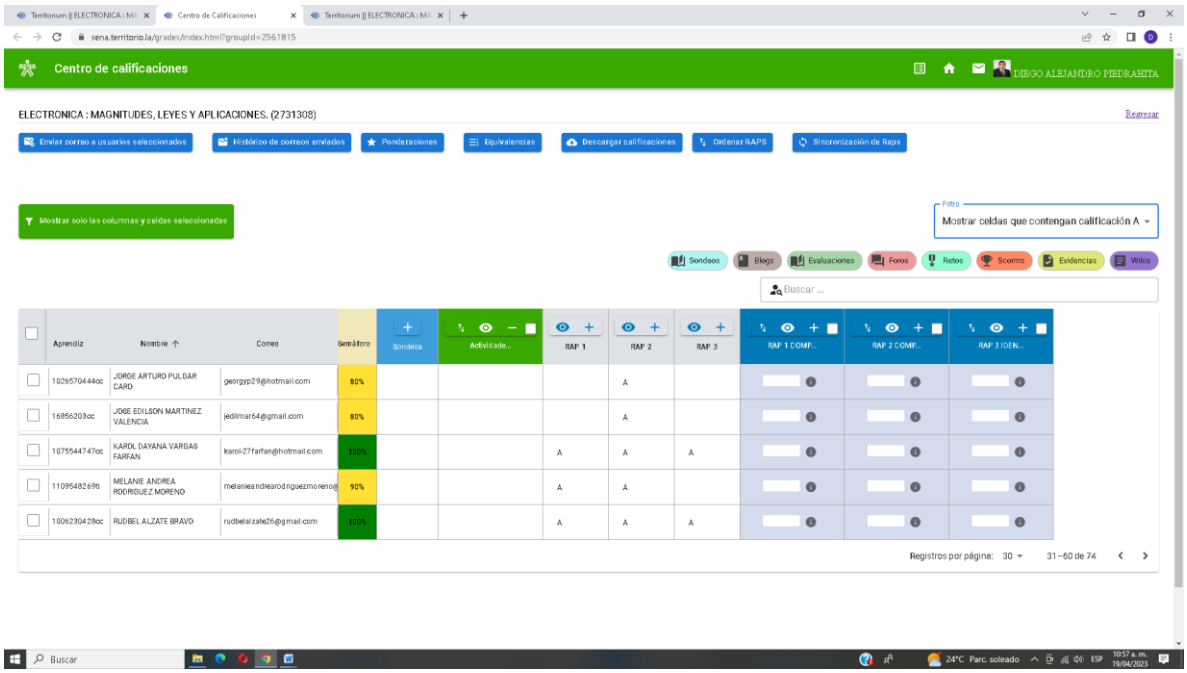
CURSO 1 COMPLEMENTARIA – CENTRO DE CALIFICACIONES ID **2731305**



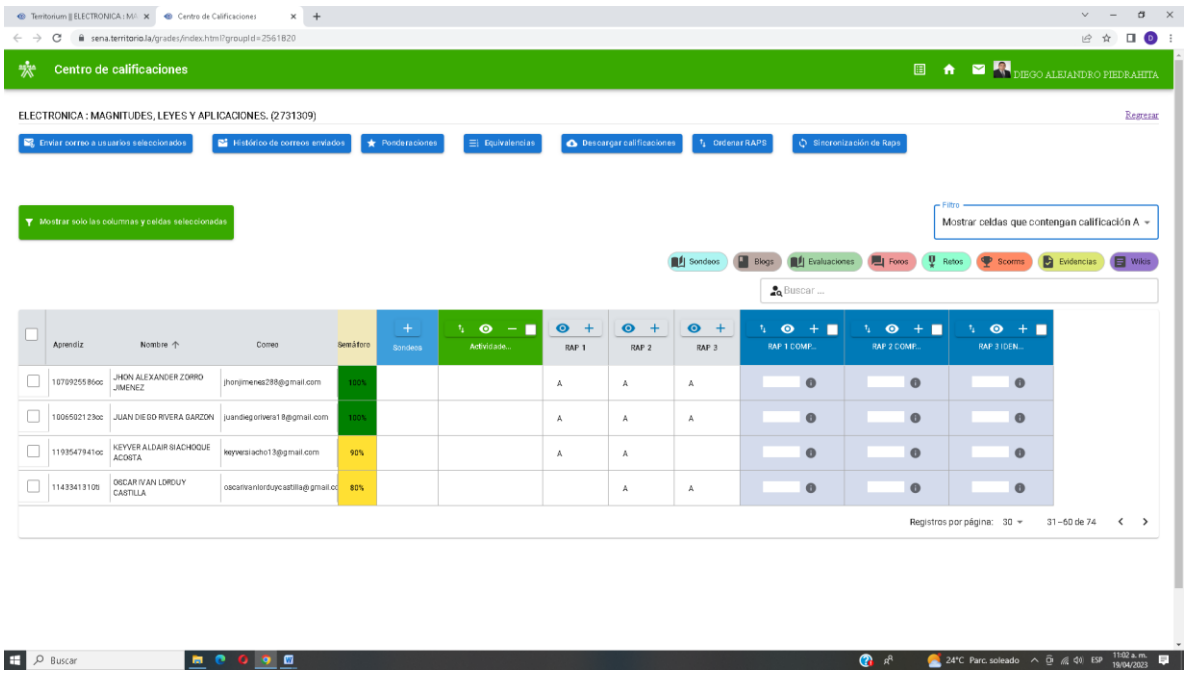
CURSO 2 COMPLEMENTARIA – CENTRO DE CALIFICACIONES ID **2731307**



***CURSO 3 COMPLEMENTARIA – CENTRO DE CALIFICACIONES ID* 2731308**



***CURSO 4 COMPLEMENTARIA – CENTRO DE CALIFICACIONES ID* 2731309**



FICHAS PROGRAMADAS

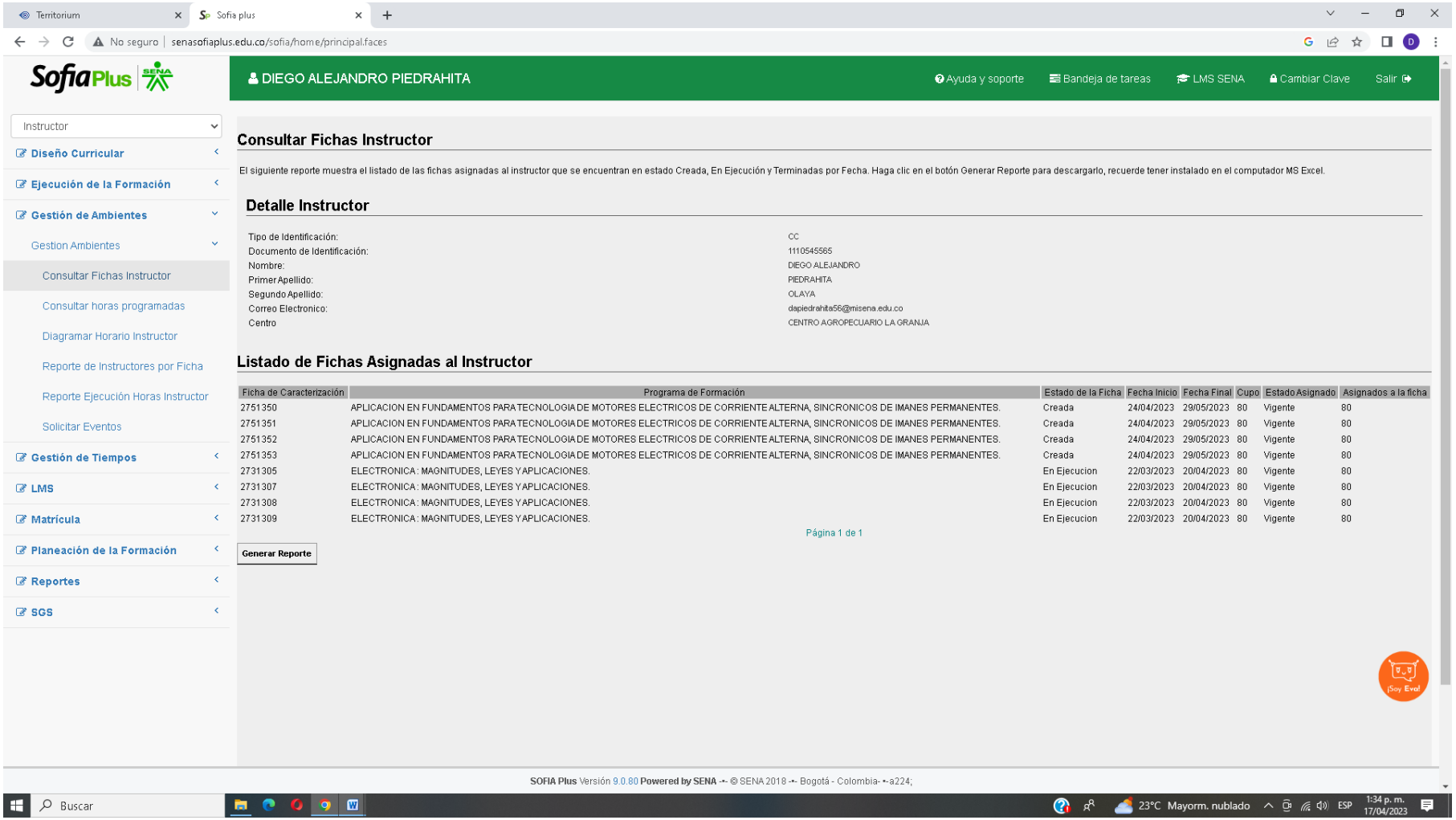
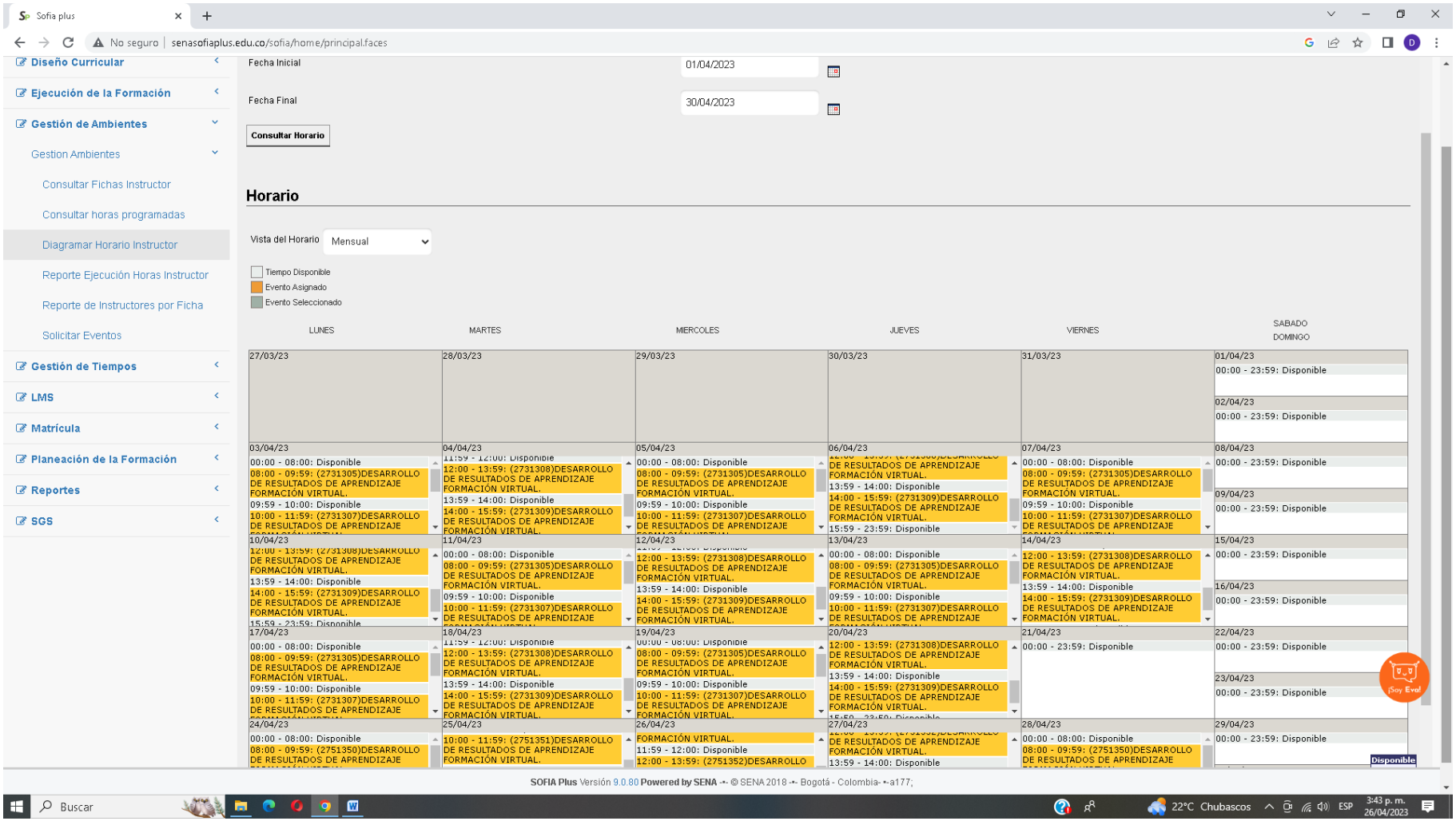


DIAGRAMA DE PROGRAMACIÓN



TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: DIEGO ALEJANDRO PIEDRAHITA OLAYA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA

FECHA INICIAL: 01/04/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/04/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2731305 - ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES

IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES Y

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28.00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2731307 - ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES

IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES Y

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28.00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2751350 - APLICACION EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R1
CARACTERIZAR LAS PARTES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES; SEGÚN NORMAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN.

R2.
DETERMINAR EL PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN DEL FABRICANTE.

R3.
ALISTAR LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN APLICACIONES DEL PROCESO, NORMAS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD VIGENTES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 10.00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2751352 - APLICACION EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R1
CARACTERIZAR LAS PARTES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES; SEGÚN NORMAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN.

R2.
DETERMINAR EL PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN DEL FABRICANTE.

R3.
ALISTAR LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN APLICACIONES DEL PROCESO, NORMAS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD VIGENTES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 10.00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2751351 - APLICACION EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R1
CARACTERIZAR LAS PARTES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES; SEGÚN NORMAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN.

R2.
DETERMINAR EL PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN DEL FABRICANTE.

R3.
ALISTAR LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN APLICACIONES DEL PROCESO, NORMAS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD VIGENTES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 10.00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2751353 - APLICACION EN FUNDAMENTOS PARA TECNOLOGIA DE MOTORES ELECTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA, SINCRONICOS DE IMANES PERMANENTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R1
CARACTERIZAR LAS PARTES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES; SEGÚN NORMAS TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN.

R2.
DETERMINAR EL PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN DEL FABRICANTE.

R3.
ALISTAR LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA SINCRÓNICOS DE IMANES PERMANENTES, SEGÚN APLICACIONES DEL PROCESO, NORMAS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD VIGENTES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 10.00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2731309 - ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES

IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES Y

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28.00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2731308 - ELECTRONICA : MAGNITUDES, LEYES Y APLICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO, JUNTO CON SUS COMPONENTES Y FUNCIONES

IDENTIFICAR LOS FENÓMENOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS, RECONOCIENDO LAS MAGNITUDES, UNIDADES Y

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28.00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	152.00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0.00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0.00

INSTRUCTOR: DIEGO ALEJANDRO PIEDRAHITA OLAYA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA