PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Floridablanca, septiembre 30 de 2021

Señor
JAIRO ORLANDO RAMIREZ MONTERO
SUPERVISOR CONTRATO **No. CO1.PCCNTR.2776118**
COORDINADOR ACADEMICO
CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA
Floridablanca

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes Septiembre del año 2021

Referencia: No. **CO1.PCCNTR.2776118** del 2021

Sergio Arturo Medina Castillo, identificado con la cédula de ciudadanía No. 91.254.478 de Bucaramanga(Santander), en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presentoel Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: El valor total del presente contrato es máximo de **QUINCE MILLONES DOSCIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE (15.210.000).** Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un pago en el mes de agosto por valor de **UN MILLON CIENTO SETENTA MIL PESOS MCTE. ($1.170.000)** b) pagos iguales mensuales correspondiente a los meses de septiembre a noviembre de 2021, por valor de **TRES MILLONES NOVESCIENTOS MIL PESOS MCTE. ($3.900.000)** cada uno, y c) un pago proporcional al tiempo restante de la duración del contrato. Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros BANCOLOMBIA No. **19386859917** cuyo titular es el Contratista, PARAGRAFO PRIMERO: el cambio de cuenta por parte del contratista deberá ser informada al supervisor del contrato con el fin de surtir los trámites pertinentes.

Plazo: Será hasta el 18 de diciembre de 2021.

OBJETO:
Contratar los servicios personales de carácter temporal para orientar formación Titulada, Complementaria, y Virtual, según los modelos formativos establecidos por el CIDM Sena, Regional Santander.

Obligaciones Especificas

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Cumplir el objeto del contrato, descrito en la cláusula primera del mismo, disponiendo de toda su capacidad, seriedad, responsabilidad, profesionalismo y eficiencia en su desarrollo, que derive en excelente calidad de la formación técnica que imparta, en el área para la cual se ha contratado, en los horarios y lugares que el SENA le indique.	Se hace proceso de acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus. (evidencia 1)
2	Desarrollar personalmente, la totalidad de las acciones de formación contratadas, de acuerdo con la programación acordada con el SENA y enel ambiente de formación asignado.	Se hace proceso de acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus. (evidencia 1)
3	Preparar, orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje, en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional, para los diferentes grupos poblacionales objeto de la Formación Profesional Integral.	Se hace proceso de acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus. (evidencia 1)
4	Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los Aprendices, para su mejoramiento continuo	Se hace proceso de acompañamiento para fomentar el espíritu investigativo, creativo, y la autoevaluación en formación profesional virtual de la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus. (evidencia 1)

5	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias, el medio ambiente educativo, el rendimiento académico de los Aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes (Metodología del Aprendizaje por Proyectos).	Se hace proceso de acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA (evidencia 1)
6	Participar en actividades de planeación y desarrollo curricular en equipos de trabajo, en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos de investigación, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.	Elaboración de la planeación pedagógica con el equipo ejecutor de la formación titulada virtual Reunión con el equipo ejecutor (instructores asignados a la ficha).	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA (evidencia 1)
7	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Formación	Dar a conocer los procesos de formación y divulgación a la formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus (evidencia 1)
8	Coadyuvar en el proceso de ingreso e inducción a los Aprendices.	Se hace el proceso de inducción y acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA (evidencia 1)
9	Documentar en la plataforma LMS, los procesos de formación que orienta, asociado con el proyecto formativo (portafolio de evidencias del instructor, material de apoyo bibliográfico, guías de aprendizaje, talleres aplicados y los demás documentos y recursos requeridos por el desarrollo curricular).	Se hace proceso de acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA (evidencia 1)
10	Evidenciar dominio tecnológico en el área específica de la formación, así como en las herramientas y aplicativos disponibles y dispuestos para la ejecución de la Formación Profesional Integral.	Se evidencia el dominio a través del acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA y otras tecnologías (evidencia 1)

11	Prestar los productos definidos en el proyecto formativo en cada fase de este.	Se ejecuta el cronograma de acuerdo con la programación del equipo ejecutor con respecto a la fase de identificación.	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA (evidencia 1)
12	Entregar oportunamente los informes requeridos, sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje, desarrollados por los Aprendices a quienes imparte Formación Profesional Integral.	Se ejecuta el cronograma de acuerdo con la programación del equipo ejecutor con respecto a la fase de identificación.	Informe mensual de actividades – Formatos SIGA, aplicativo www.contratistas.sena.edu.co y Plataforma Territorium y Sofiaplus
13	Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su labor pedagógica y responder por ellos ante el Centrode Formación.	Se ejecuta el cronograma de acuerdo con la programación del equipo ejecutor con respecto a la fase de identificación.	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA (evidencia 1)
14	Incorporar tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión, al diseño técnico pedagógico de las diferentes acciones de Formación Profesional Integral en su especialidad.	Se evidencia el dominio a través del acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en lficha 2374503	Plataforma Territorium y Sofiaplus – formatos SIGA y otras tecnologías (evidencia 1)
15	Reportar en el sistema SOFIA PLUS, en un plazo máximo de tres (3) días hábiles, una vez se ejecute la acción correspondiente, todas las actividades que de acuerdo a los procesos, son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como: Registro de juicios evaluativos, creación de rutas y asociación de Aprendices, registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos y comunicar oportunamente al Coordinador Académico, anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro dela información.	Se reporta el proceso de acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Plataforma Sofiaplus, Territorium y formatos SIGA y correo electrónico dabravo@sena.edu.co

16	El Coordinador Académico, le podrá designar como gestor de proyectos, para apoyar la programación y seguimiento de la FPI, ya sea por proyecto o conjunto de proyectos por redes tecnológicas, que garanticen la integralidad en la ejecución del procesode aprendizaje.	No Aplica	No Aplica
17	Atender la formación titulada y apoyar la formación complementaria, según lineamientos dados por la Coordinación Académica.	Se atiende y apoya al proceso de acompañamiento e impartir formación profesional virtual en la tecnología de análisis y diseño de sistemas de información en la ficha 2374503	Sofiaplus, Territorium y formatos SIGA y correo electrónico sergio.medina @misena. edu.co
18	Acreditar el pago mensual de las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensión y ARL) como trabajador independiente, dentro de los plazos establecidos en el Decreto 1990 de 2016 Artículo 3.2.2.1. y lo contemplado en la Ley 1955 de 2019, artículo 244, que permite la posibilidad que los contratistas coticen su seguridad social mes vencido. La demora en la entrega de los soportes de pago mensual de estas obligaciones será causal para el aplazamiento del pago de los honorarios respectivos hasta que se dé el cabal cumplimiento de las obligaciones anteriormente señaladas. La persistencia en el incumplimiento de esta obligación por parte del CONTRATISTA será causal para la declaración de la caducidad administrativa.	Certificado de aprobación de la inducción al Subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo realizado el mes de agosto. Certificado de aprobación de capacitación: Generalidades en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad y aprobó la respectiva evaluación. El pago de los aportes al sistema de riesgos laborales del mes de agosto de 2021. Planilla: 7808563691	Constancia inducción SST a través del aplicativo www.contratistas.sena.edu.co Constancia de capacitación SST a través del aplicativo www.contratistas.sena.edu.co Seguridad Social. Mes agosto 2021
19	Cumplir con las normas del Sistema General de Riesgos Laborales, en especial las siguientes: *Procurar el cuidado integral de la salud. *Contar con los elementos de protección personal, necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumirá su costo. *Informar a los contratantes, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales. *Participar en las actividades de Prevención y Promoción, organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la	Certificado de aprobación de los cursos de: • Capacitación Módulo 1 - Generalidades en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad • Capacitación Módulo 2 – Riesgos en el puesto de trabajo y medidas de prevención de la entidad • Inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad • Capacitación de protocolos de bioseguridad.	Constancia de capacitación a través del aplicativo www.contratistas.sena.edu.co

	Administradora de Riesgos Laborales. *Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. *Informar oportunamente a los contratantes, toda novedad derivada del contrato. *Exámenes médicos ocupacionales. En virtud de lo establecido en el parágrafo 3° del artículo 2° de la Ley 1562 de 2012, la entidad o institución contratante, deberá establecer las medidas para que los contratistas sean incluidos en sus Sistemas de Vigilancia Epidemiológica, para lo cual podrán tener en cuenta, los términos de duración de los respectivos contratos. El costo de los exámenes periódicos será asumido por el contratista.	Se sube al SECOP-II la constancia de los exámenes médicos ocupacionales.	https://www.secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/SalesContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.SLCNTR.7209049
20.	Vigilar y salvaguardar los bienes que hagan parte del patrimonio del SENA o de otras entidades o de particulares puestos al servicio de la entidad y que le hayan sido entregados para el desarrollo del objeto del contrato, por lo que son sujetos de control y vigilancia. En consecuencia, deberán dar cuenta sobre la entrega de los bienes al supervisor y/o interventor delcontrato respectivo y a los órganos de control fiscal y disciplinario, de ser procedente.	No Aplica	No Aplica
21	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Se entrega evidencias de los diferentes avances con respecto a las obligaciones contractuales.	Plataforma Sofiaplus, Territorium y formatos SIGA y correo electrónico sergio.medina@misena.edu.co
22	Presentar por medio de la plataforma Secop II, los informes mensuales de actividades junto con las cuentas de cobro en las fechas establecidas por la Entidad, a efectos que las mismas sean canceladas dentro del mes. Las cuentas de cobro que sean presentadas de manera extemporánea o por fuera del calendario estimado por la Entidad, se tramitará en el siguiente mes. El Sena no responderá por retenciones o descuentos que se realicen a los contratistas por	Se entrega evidencias de los diferentes avances con respecto a las obligaciones contractuales.	https://www.secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/SalesContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.SLCNTR.7209049

	causa de la presentación tardía de las cuentas de cobro.		
23	Desplazarse dentro y fuera del territorio nacional, cuando sea requerido para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legalizar las ordenes de viaje, de acuerdo con los términos y lineamientos del SENA, una vez culminado el desplazamiento	No Aplica	No Aplica
24	Ser respetuoso y honesto, en el cumplimiento de los objetivos y requisitos establecidos en el contrato.	Se entrega evidencias de los diferentes avances con respecto a las obligaciones contractuales.	Sofiaplus, Territorium y formatos SIGA Correo electrónico; sergio.medina@misena.edu.co Aplicativo www.contratistas.sena.edu.co https://www.secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/SalesContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.SLCNTR.7209049
25	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	No se programaron estas actividades en el periodo objeto de pago.	No Aplica

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.	No se realizaron desplazamientos			
2.				

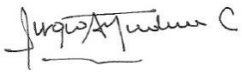
Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe*

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. **7808563691** de la planilla **SOI**, del mes **AGOSTO**. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en (14) folios

Cordialmente,



Firma
SERGIO ARTURO MEDINA CASTILLO
Contratista
C.C. No. 91.254.478 de Bucaramanga (Santander)

Recibí a satisfacción:

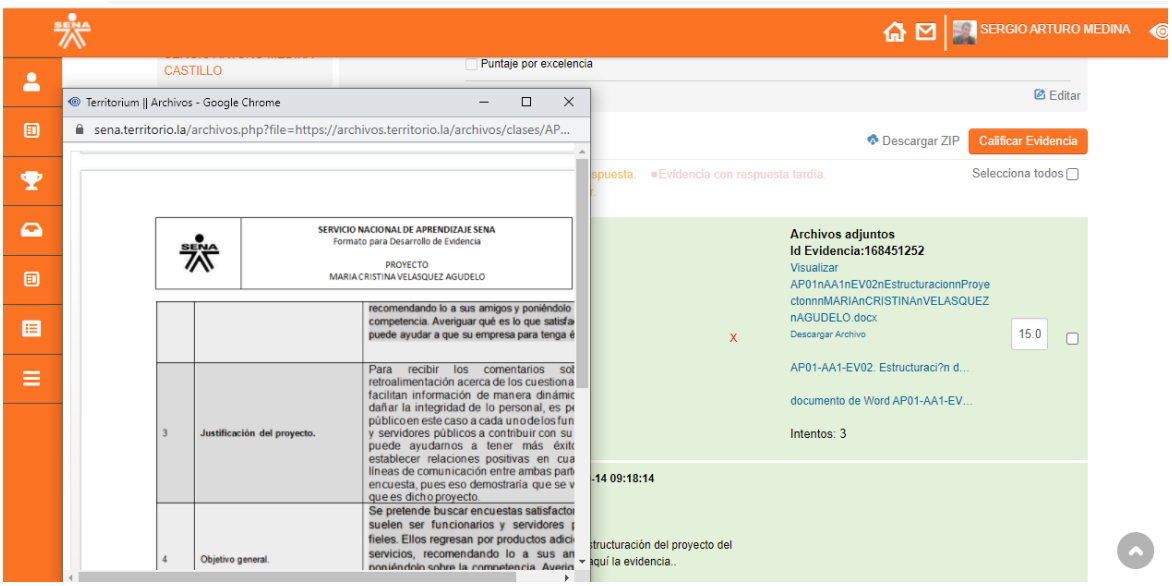
Firma
JAIRO ORLANDO RAMIREZ MONTERO
Supervisor(a) Contrato. **No. CO1.PCCNTR. 2776118 de 2021.**
C.C. No. 91,241,889
COORDINADOR ACADEMICO.

EVIDENCIAS DOCUMENTALES PERIODO DEL 01 AL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021
CONTRATO CO1.PCCNTR. 2776118 de 2021 – SERGIO ARTURO MEDINA CASTILLO

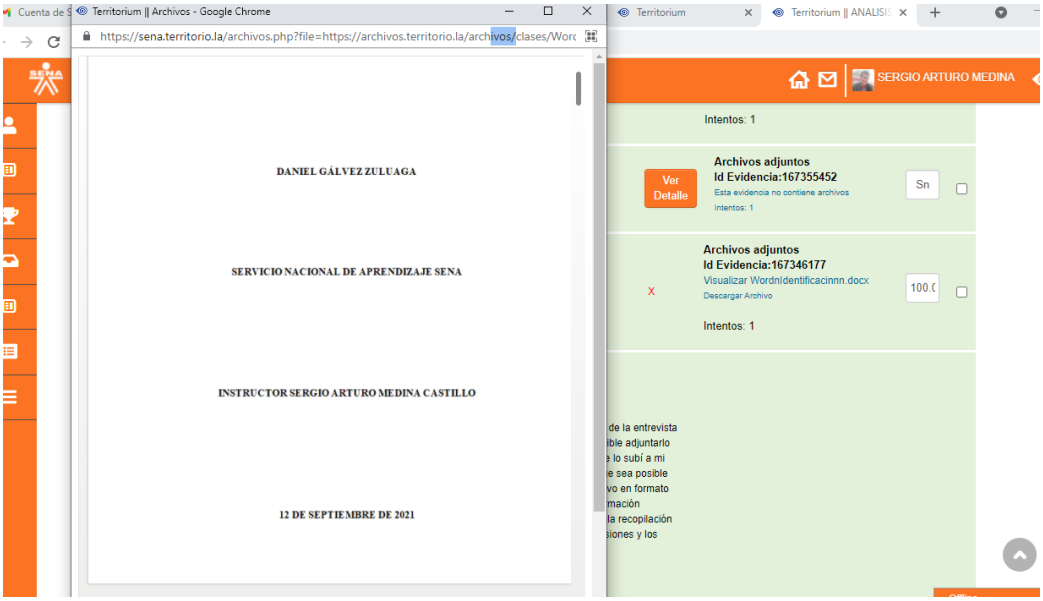
Evidencia 1 Formación – Clases Virtuales

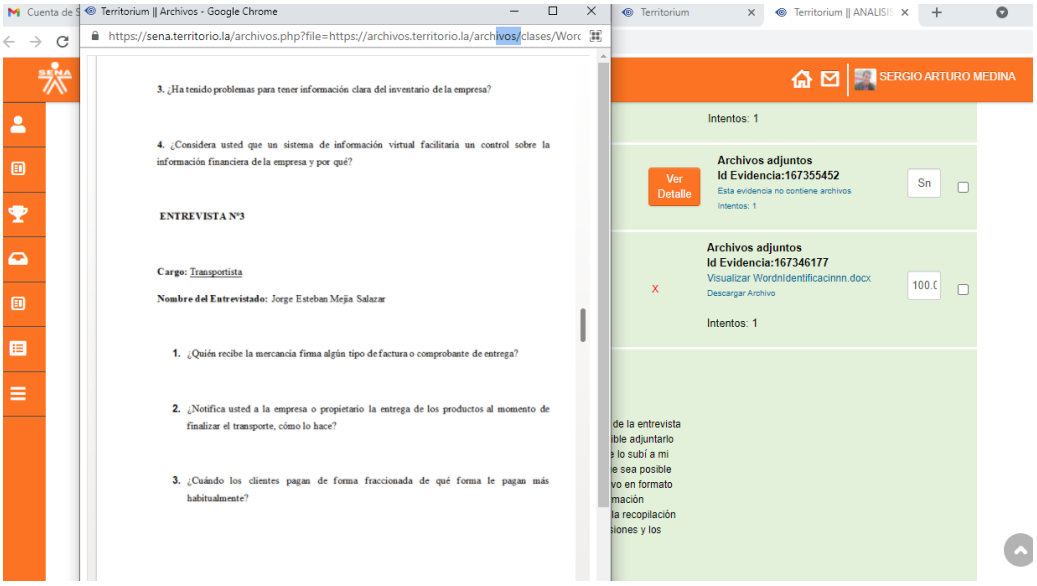
ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
FICHA: 2374503
GUÍA 1 – AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información
ID EVIDENCIA: 168451252



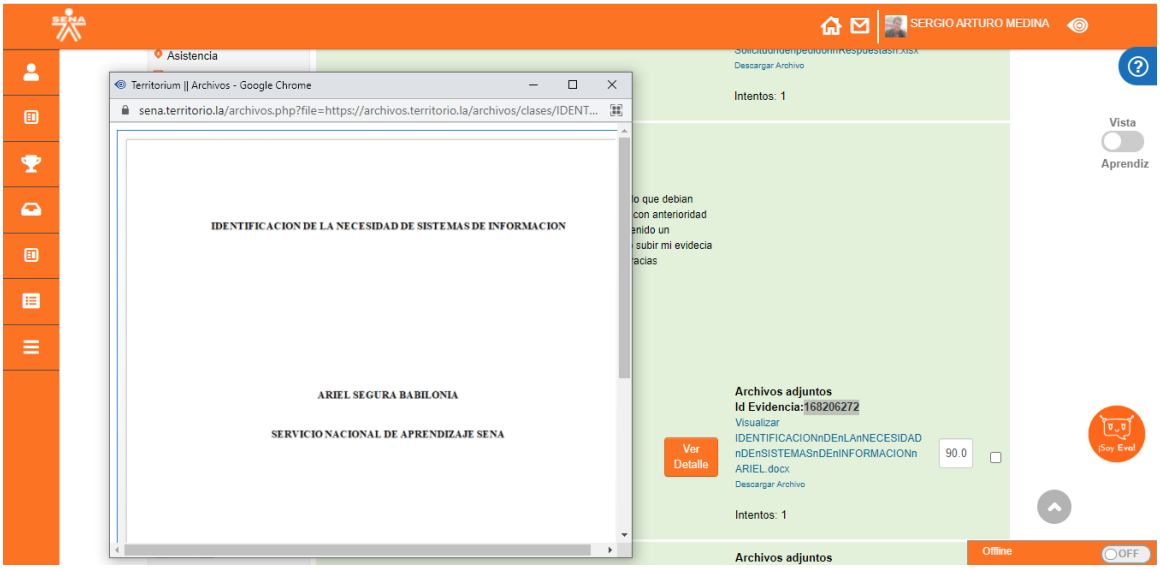


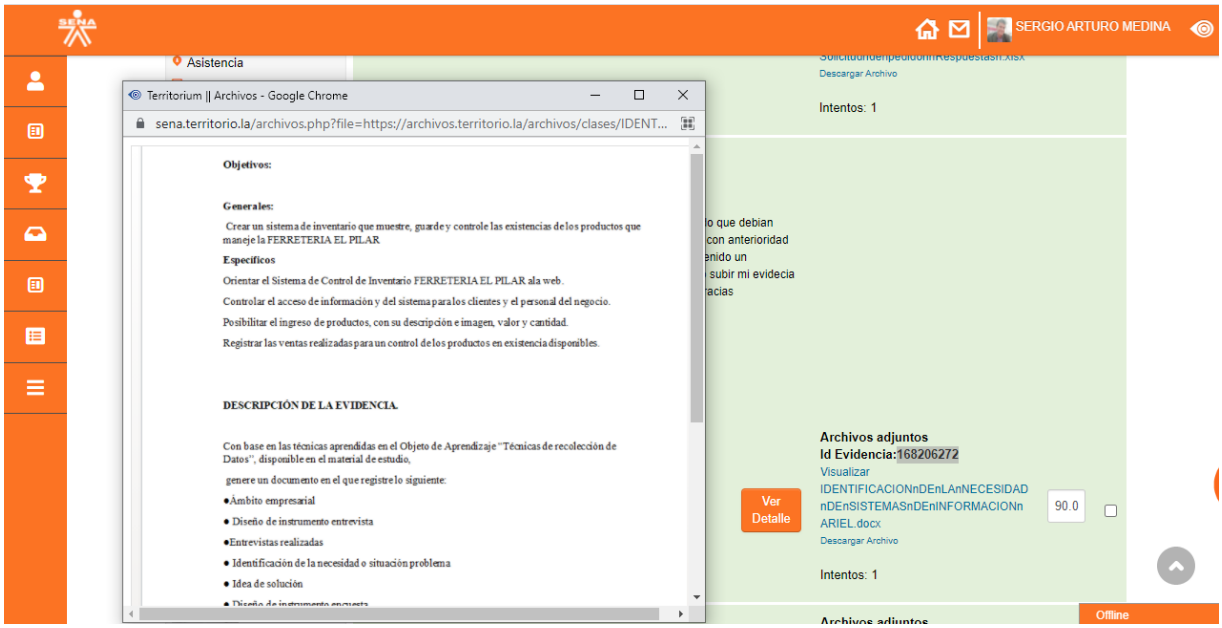
ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
FICHA: 2374503
GUÍA 1 – AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información
ID EVIDENCIA: 167346177



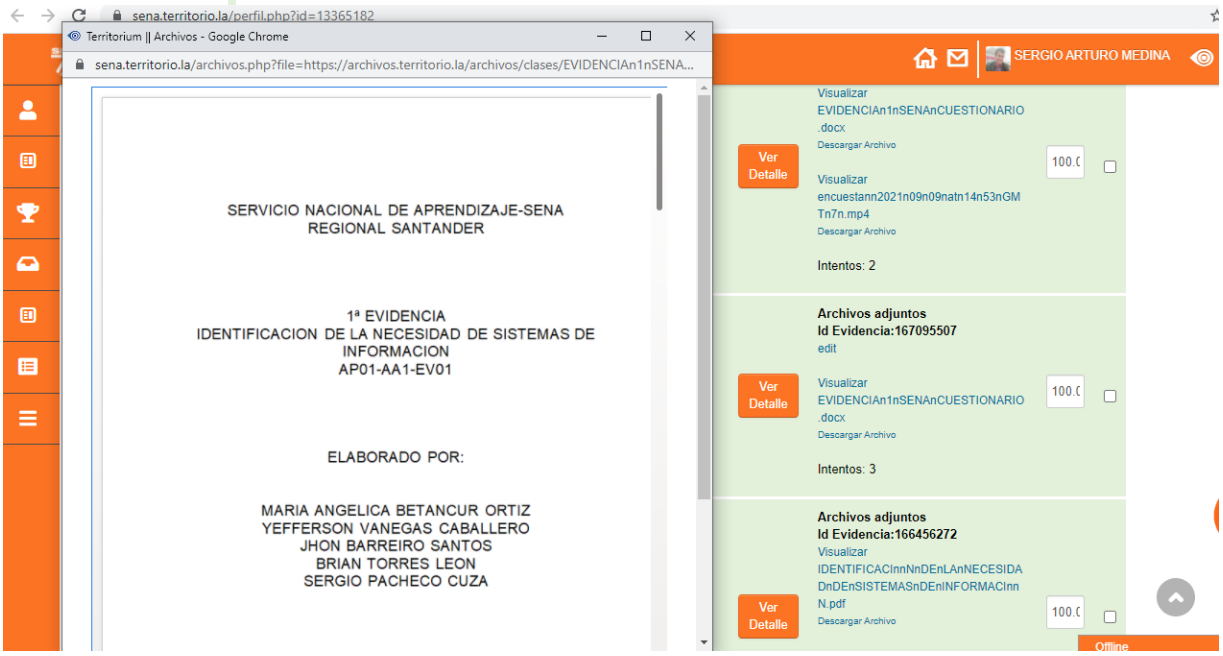


ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
FICHA: 2374503
GUÍA 1 – AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información
ID EVIDENCIA: 168206272



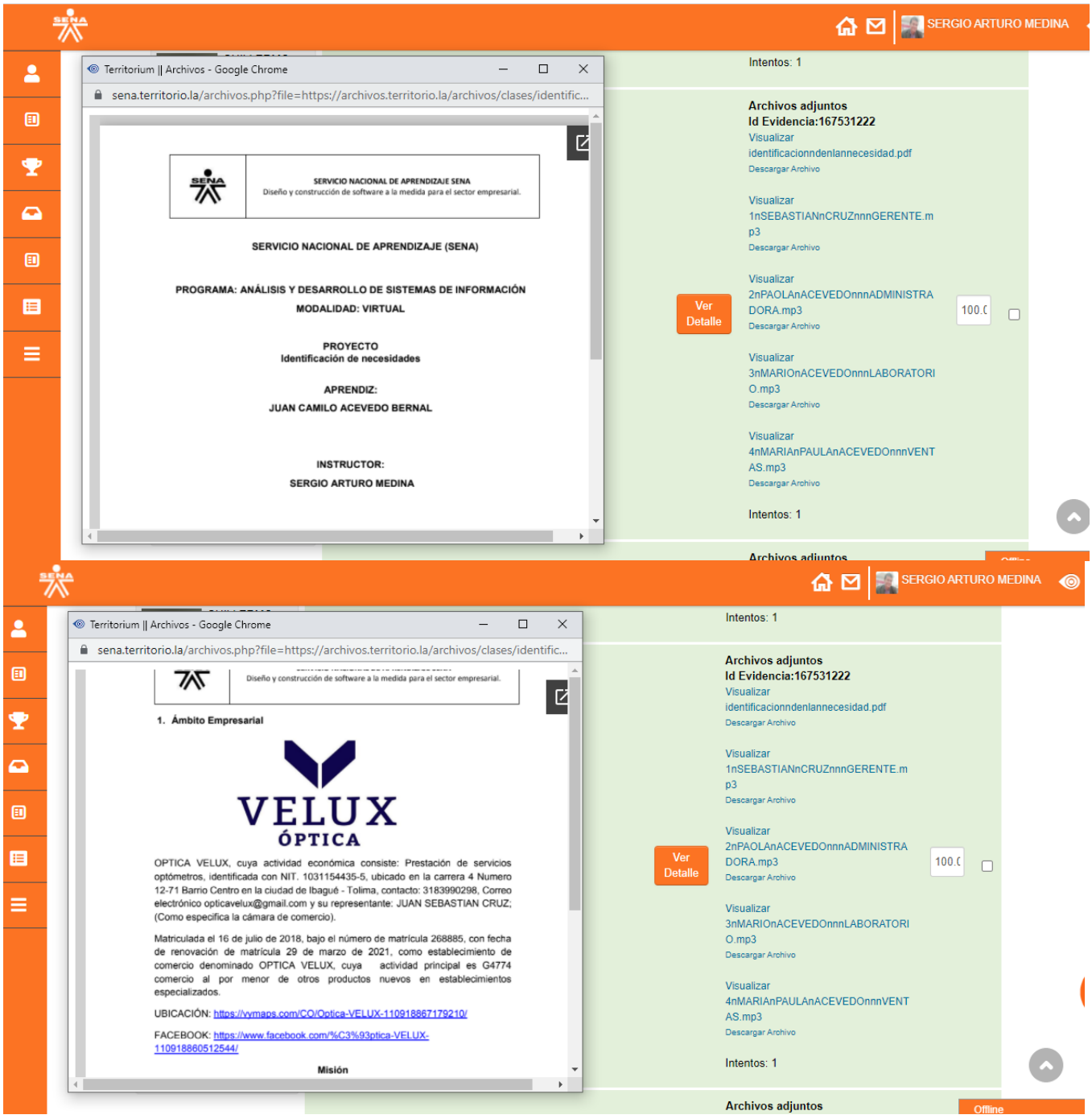


ID EVIDENCIA: 167095507

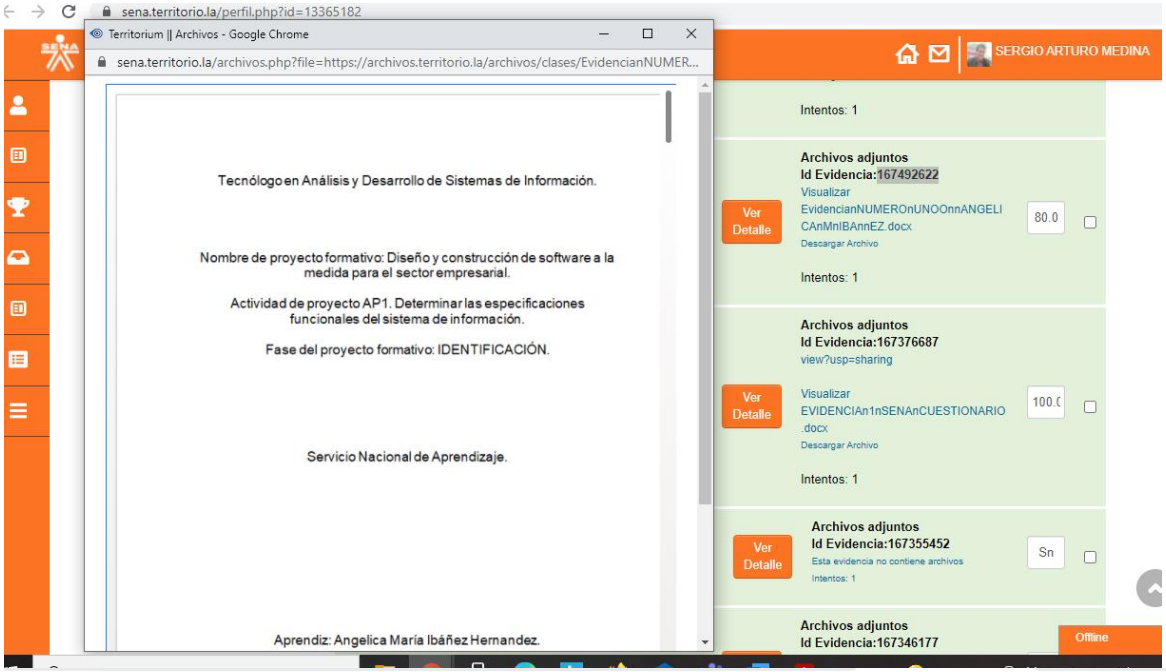


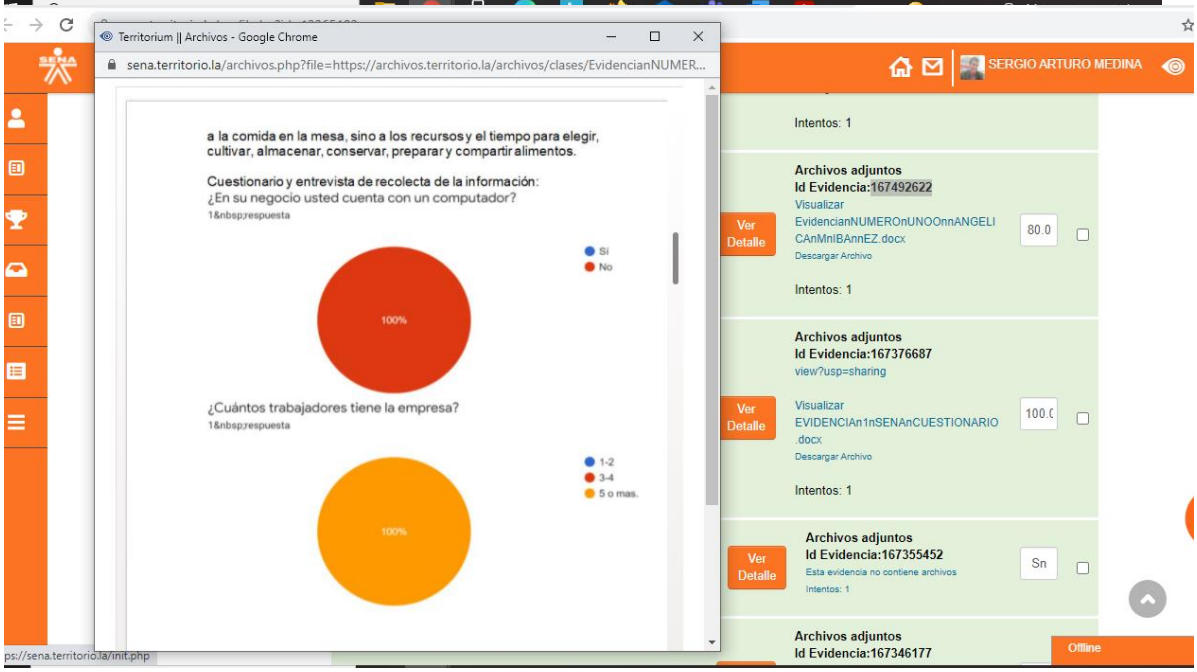


ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
FICHA: 2374503
GUÍA 1 – AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información
ID EVIDENCIA: 167531222

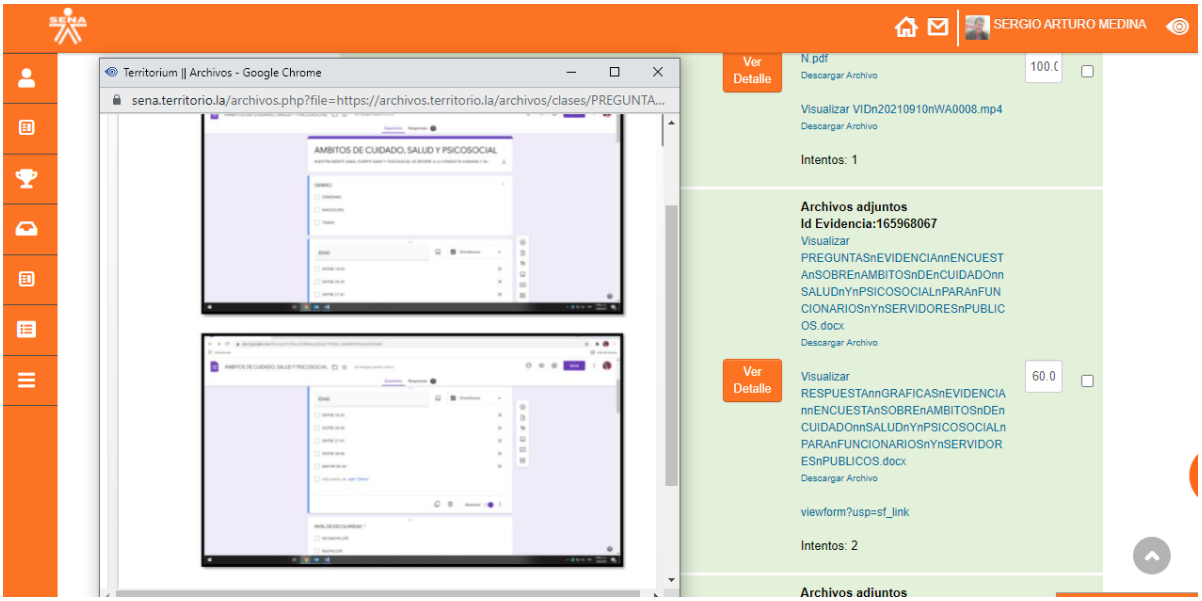


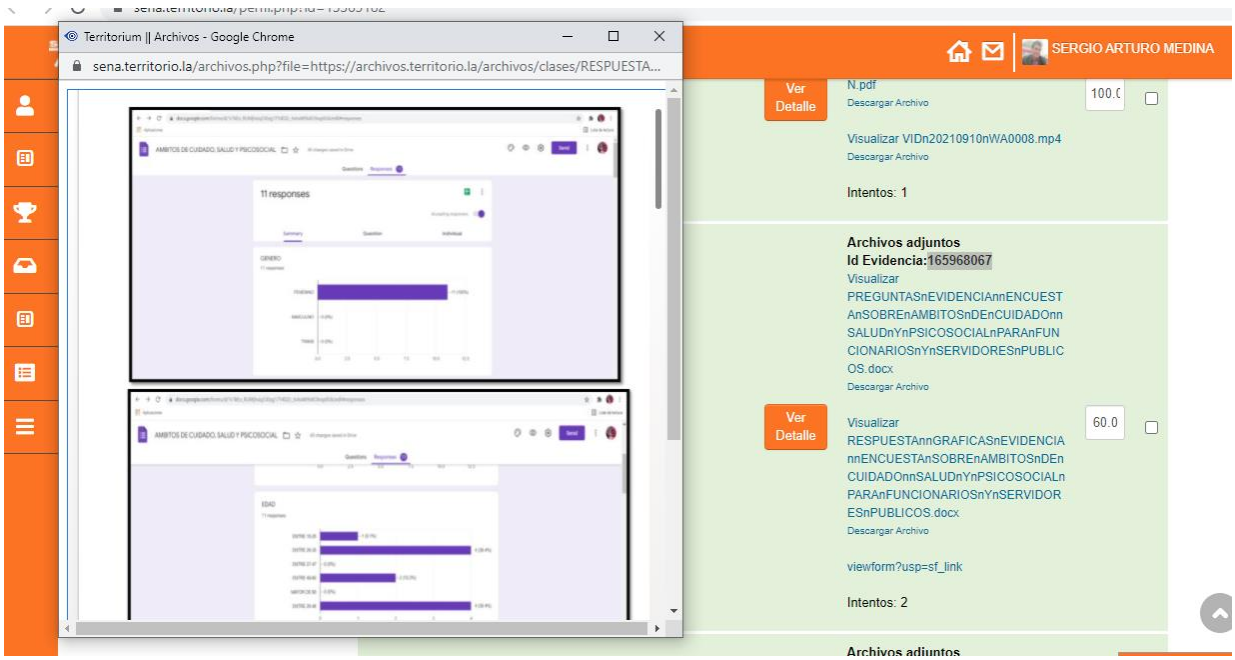
ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
FICHA: 2374503
GUÍA 1 – AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información
ID EVIDENCIA: 167492622





ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
FICHA: 2374503
GUÍA 1 – AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información
ID EVIDENCIA: 165968067





ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
Anuncios - Encuentros sincrónicos





ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
Anuncios - Inicio de Fase



ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
Anuncios - Inicio de Actividad de Proyecto



SERGIO ARTURO MEDINA

Publicación prioritaria

SERGIO ARTURO MEDINA CASTILLO
fecha de inicio: 09 de Septiembre del 2021 - fecha de vigencia: 25 de Octubre del 2021

Asunto: Inicio Actividad de Proyecto 1 - Fase de Identificación

ADSI

Estimados Aprendices,

Me permito informar sobre el inicio de la Actividad de Proyecto 1 AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información, de la Fase de Identificación.

"Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información"

En esta actividad el aprendiz abordará contenidos temáticos que de acuerdo con su proyecto formativo, le permitirán identificar los requisitos necesarios para el desarrollo de sistemas de información, teniendo en cuenta los requerimientos del cliente y la aplicación de buenas prácticas de calidad en el proceso de desarrollo de software.

Recordar

Fecha de Inicio: 23 de agosto de 2021

Fecha final: 5 de diciembre de 2021

La Actividad de Proyecto 1 tiene una duración de 381 horas y se proyecta realizar en 2,1 meses, con un promedio de trabajo académico diario de 6 a 8 horas, para el desarrollo de las actividades contará con acompañamiento de instructores de competencia técnica, de inglés y transversales.

Es importante que el aprendiz organice su tiempo dada la dedicación horaria que demanda la realización de las actividades y las evidencias que se mencionan a continuación:

Evidencias
AP01-AA1-EV01. Identificación de la necesidad de sistemas de información.
AP01-AA1-EV02. Estructuración del proyecto del sistema en desarrollo.
AP01-AA1-EV03. Foro Temático - El rol del analista en la concepción inicial del sistema de información.
AP01-AA1-EV04. Levantamiento del mapa de procesos del sistema en desarrollo.
AP01-AA2-EV05. Especificación de los requerimientos funcionales y no funcionales del sistema.
AP01-AA2-EV06. Cuestionario AP1.
AP01-AA1-EV07. Identificación del proceso de software para el proyecto de desarrollo en curso.
AP01-AA1-EV08. Transversal-Ética.-Taller Usabilidad del bien visión ética.
AP01-AA2-EV09. Inglés-Postulación para práctica laboral. "Filling out an internship application form".
AP01-AA2-EV10. Transversal-Emprendimiento. Matriz DOFA, mi proyecto de vida.

ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
Anuncios - Avances y estado de Evidencias

SERGIO ARTURO MEDINA

Publicación prioritaria

SERGIO ARTURO MEDINA CASTILLO
fecha de inicio: 13 de Septiembre del 2021 - fecha de vigencia: 13 de Septiembre del 2021

Asunto: Información sobre el proceso de la Actividad de Proyecto 1 - AP!



Estimados Aprendices,

Me pemito informar sobre el avance en el proceso de desarrollo de la Actividad de Proyecto 1 AP1 - Determinar las especificaciones funcionales del sistema de información, de la Fase de Identificación:



El día 12 de septiembre de 2021 vence el plazo de envío de la primera evindencia AP01-AA1-EV01 sobre identificación de la necesidad de sistemas de información

El día 13 de septiembre de 2021 se abre el envío de la segunda evidencia AP01-AA1-EV02

sobre la estructuración del proyecto del sistema en desarrollo, que vence el 26 de septiembre de

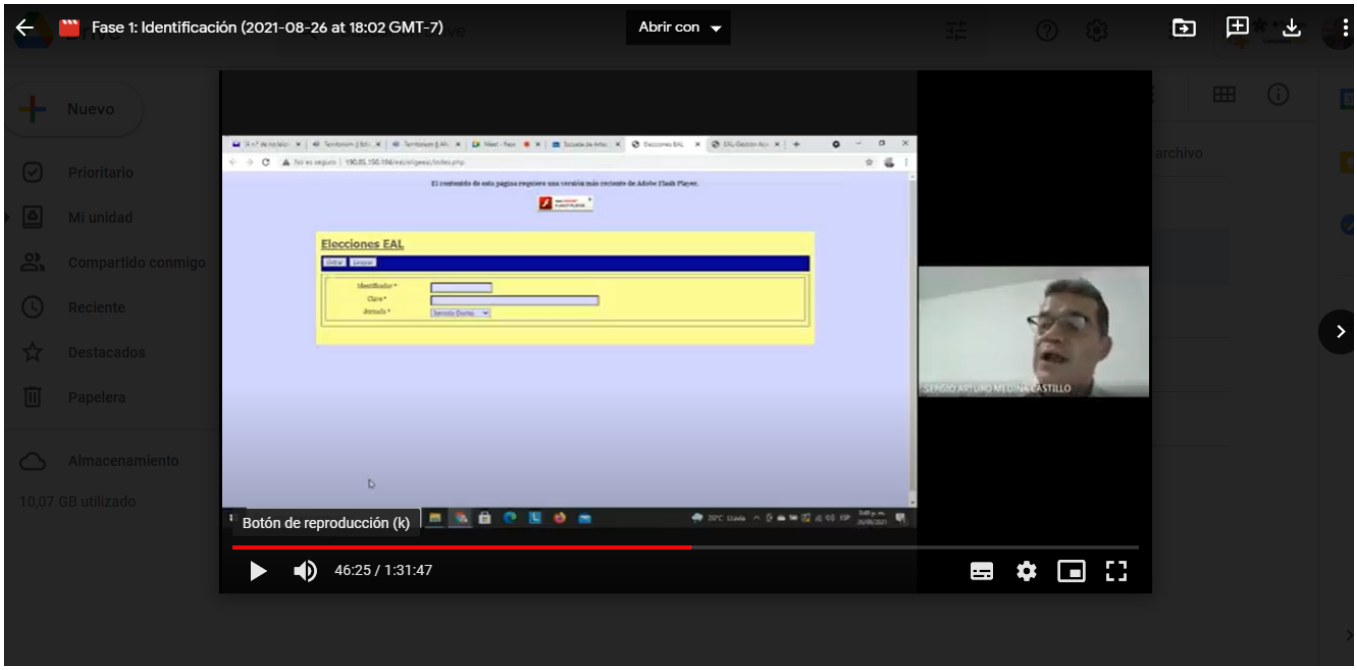
2021.

Para recodra, que la Actividad de Proyecto 1 tiene una duración de 381 horas y se proyecta realizar en 2,1 meses, con un promedio de trabajo académico diario de 6 a 8 horas, para el desarrollo de las actividades contará con acompañamiento de instructores de competencia técnica, de inglés y transversales.

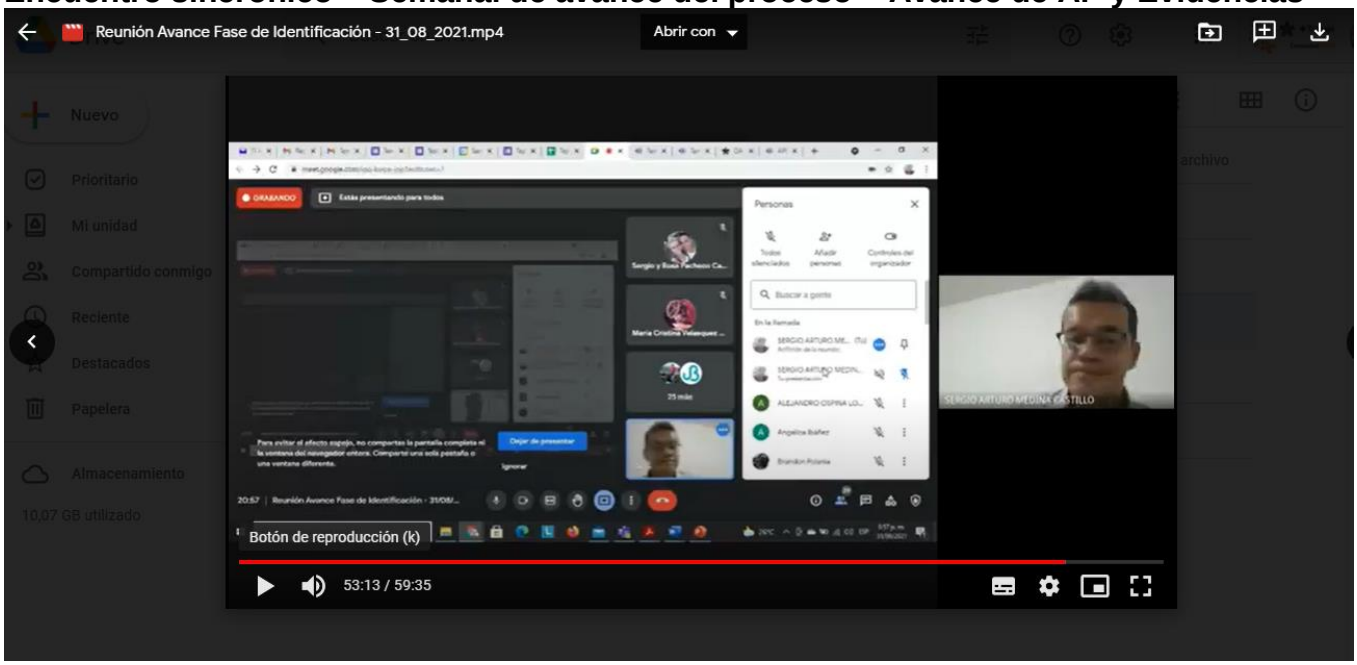


Offline

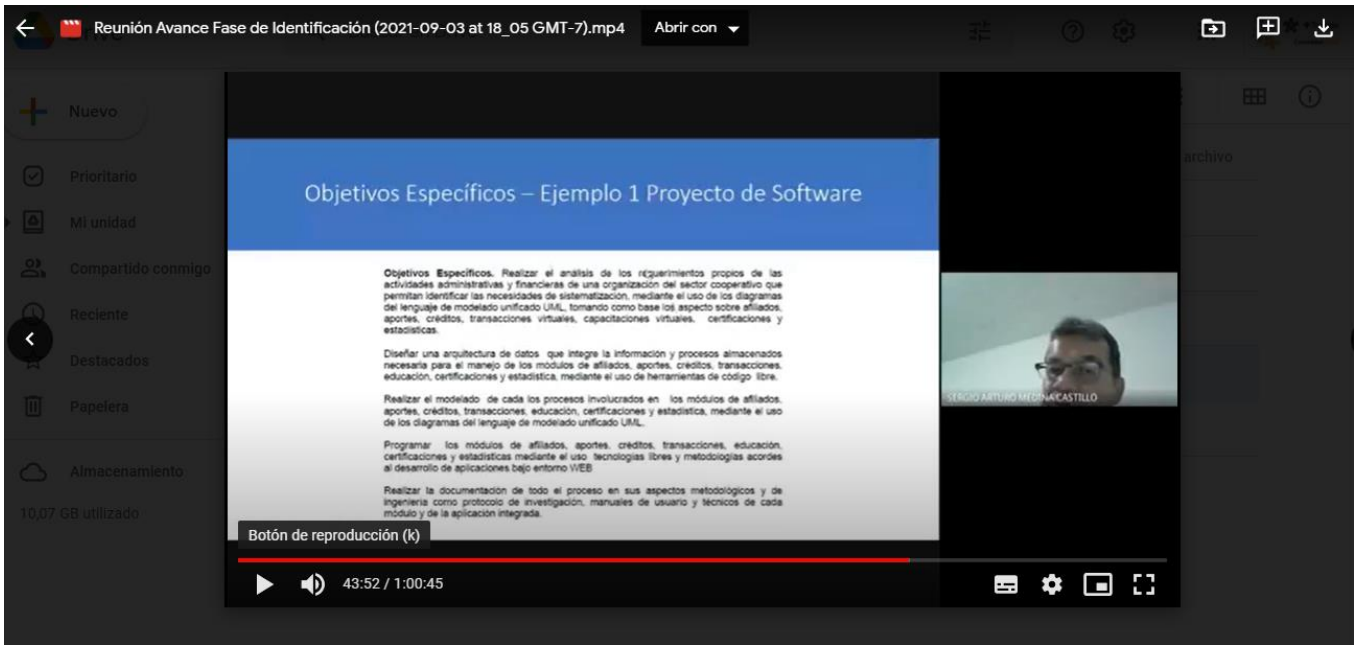
ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
Encuentro sincrónico – Inicio de Fase – Actividad de Proyecto

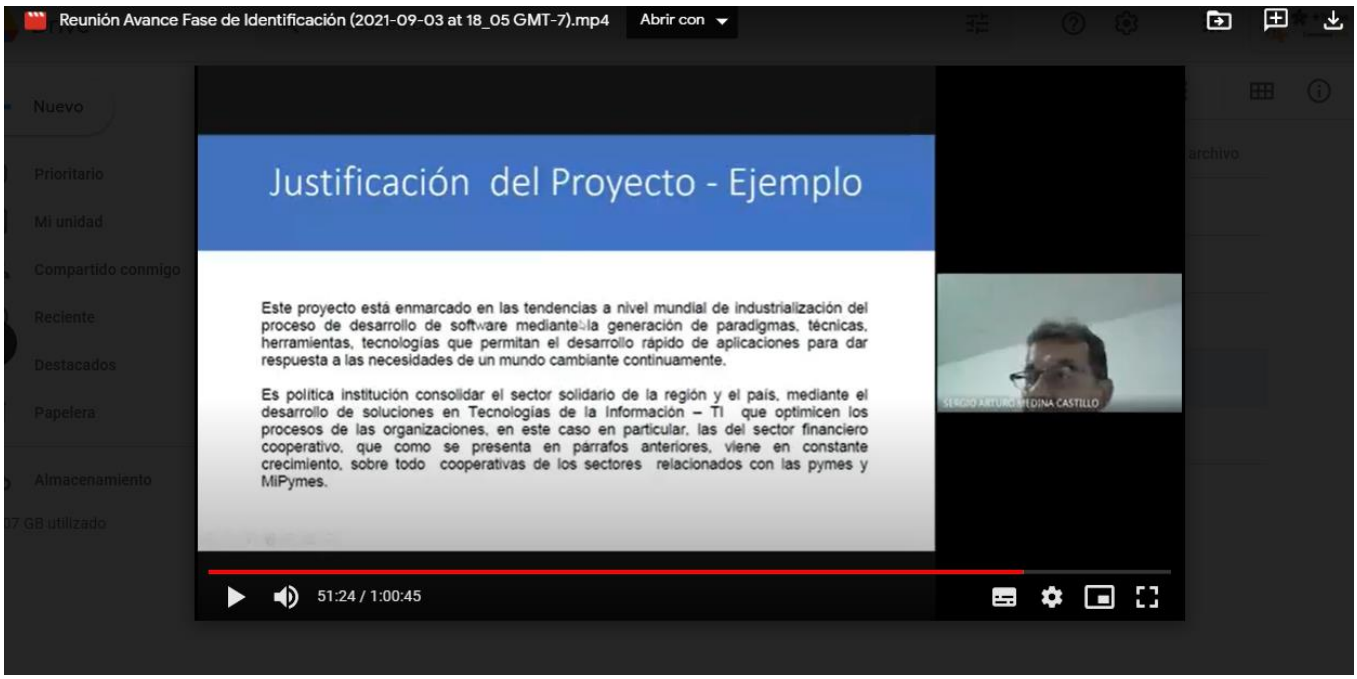


Encuentro sincrónico – Semanal de avance del proceso – Avance de AP y Evidencias



Encuentro sincrónico – Explicación de temas especiales – Apoyo con ejemplo





Encuentro sincrónico – Solución de inquietudes sobre las evidencias a entregar

