PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Popayan Septiembre 2022

Señor (a)
JOSÉ LUIS NAVARRO PÉREZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3962810
Coordinador Académico
TIC Centro de la Industria, la empresa y los servicios - CIES
Cúcuta

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes Septiembre del año 2022

Referencia: No CO1.PCCNTR.3962810 del año 2022

Hernando José Peña Hidalgo, identificado con la cédula de ciudadanía No. 76328110 de Popayán, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro de la Industria la Empresa y los Servicios- CIES, 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: Tres pagos de Septiembre a Noviembre de $ 4.000.000 y un pago de 15 dias de diciembre de $ 2.000.000.

Plazo: Será hasta el 15 de Diciembre de 2022.

OBJETO:
PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL COMO EXPERTO TEMÁTICO, PARA ELABORAR LOS DIFERENTES CONTENIDOS TEMÁTICOS, DOCUMENTOS GENERALES, GUÍAS, ENTRE OTROS, ASOCIADOS A PROGRAMAS NUEVOS Y/O QUE REQUIEREN ACTUALIZACIÓN DE LA RED INFORMÁTICA, DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE, BAJO MODALIDAD VIRTUAL Y DISTANCIA, TENIENDO EN CUENTA LOS LINEAMIENTOS DE LA DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL MODELO PEDAGÓGICO DE LA INSTITUCIÓN

Obligaciones Especificas

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Realizar el análisis y revisión del diseño curricular de los programas asignados para la creación de recursos educativos digitales y adecuación en las modalidades a distancia y virtual	Se reconoce y analiza con el equipo de trabajo, el documento de información general del programa “TECNICO EN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE CIBERSEGURIDAD EN LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA	Evidencia No. 01

		(MIPYMES)", para el inicio del desarrollo curricular	
2	Construir contenido de propiedad intelectual para el SENA en los diferentes programas de formación virtual y a distancia, de acuerdo con el contexto y normatividad vigente.	Se realiza construcción en conjunto el equipo de trabajo de los ítems correspondientes al diseño curricular del programa asigado.	Evidencia No. 02
3	Garantizar la construcción de los textos de su autoría o con las correspondientes citaciones de acuerdo a las normas establecidas, en coherencia con el diseño curricular de los programas de formación virtual y a distancia, siguiendo los lineamientos establecidos por el ecosistema de recursos educativos digitales.	Se construye documentos para el programa asignado, aplicando los lineamientos establecidos por el ecosistema para los recursos educativos digitales.	Evidencia No. 03
4	Elaborar los elementos correspondientes al procedimiento de Desarrollo curricular para los programas asignados, junto con los componentes formativos y demás recursos establecidos para los programas en modalidad a distancia y virtual, incluidas las actividades didácticas, guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación, según el contexto, las tendencias y normatividad vigente.	Se realiza la construcción de los componentes formativos 1, 2 y 3 del programa asignado	Evidencia No. 04
5	Grabar los videos magistrales correspondientes a las explicaciones de los contenidos y procesos que se consideren pertinentes para cada uno de los componentes formativos propuestos, siguiendo las indicaciones y lineamientos establecidos por el equipo de producción de recursos educativos digitales.	Se desarrollo el guion para la información del programa	Evidencia No. 05
6	Trabajar articuladamente con el equipo de producción de contenido instruccional y en general con todos los integrantes del ecosistema de recursos educativos digitales, para garantizar la construcción de los recursos educativos digitales propuestas según lineamientos y métricas establecidas.	Se trabaja con el equipo de trabajo, la diseñadora instruccional para la construcción de recursos educativos	Evidencia No. 06

7	Seguir las orientaciones, lineamientos, métricas y procedimientos establecidos por el equipo de producción de contenido instruccional, atendiendo sugerencias, revisiones y/o correcciones, que garanticen la calidad en los productos entregados.	Se tienen en cuenta las recomendaciones dadas y ls métricas establecidas para la producción de contenido.	Evidencia No. 07
8	Realizar las entregas de productos asignados y/o modificaciones a los recursos, en las fechas pactadas de acuerdo al cronograma de trabajo establecido, haciendo uso de las herramientas dispuestas por el equipo de producción de contenido instruccional, según procedimiento, atendiendo al proceso de seguimiento semanal.	Se trabaja con el equipo, de acuerdo con el cronograma establecido para el desarrollo curricuar del programa asignado	Evidencia No. 08
9	Asistir a las reuniones y demás jornadas que se programen o sean requeridas por el equipo de producción de contenido instruccional.	Se asiste a las reuniones establecidas por el equipo de trabajo	Evidencia No. 09
10	Realizar informes de actividades y demás requeridos por el Grupo de la Ejecución en la Formación Virtual, asociados a los avances de las responsabilidades asignadas en coherencia con el Plan de Diseño y cronogramas de trabajo.	Se realizan los informes de actividades relacionados con las responsabilidades contractuales	Se realiza y reporta el presente informe de actividadades

Durante el periodo reportado no se realizaron desplazamientos.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y el No. 9438937827 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

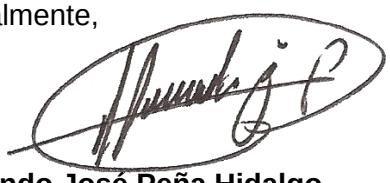
Declaración bajo la gravedad de juramento.

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 (8) folios

Cordialmente,



Firma
Hernando José Peña Hidalgo
Contratista
C.C. No. 76328110

Recibí a satisfacción:

Firma
JOSÉ LUIS NAVARRO PÉREZ
Supervisor Contrato No. CO1.PCCNTR.3962810 de 2022
Cargo: Coordinador Académico

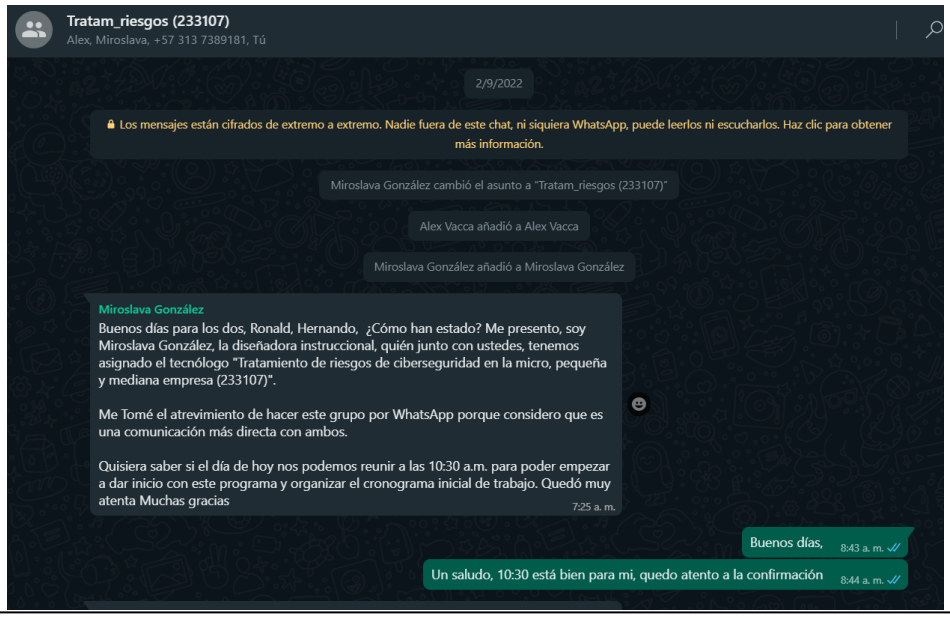
Visto Bueno:



RAFAEL NEFTALI LIZCANO REYES
Responsable equipo de desarrollo curricular
Ecosistema de Recursos Educativos Digitales
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura
Regional Santander

EVIDENCIAS DIGITALES

Evidencia No. 01



Fwd: Asignación para PCI del programa de titulada Tecnólogo Tratamiento de riesgos de ciberseguridad en la micro, pequeña y mediana empresa (233107) Recibidos ×

DIANA LISETH LOZADA DIAZ <diallozada@misena.edu.co> vie, 2 sept, 9:22
para mí

---------- Forwarded message ---------
De: **Rafael Neftali Lizcano Reyes** <rlizcanor@sena.edu.co>
Date: jue, 1 sept 2022 a las 23:02
Subject: Asignación para PCI del programa de titulada Tecnólogo Tratamiento de riesgos de ciberseguridad en la micro, pequeña y mediana empresa (233107)
To: ravacca00@misena.edu.co <ravacca00@misena.edu.co>, hjpena@sena.edu.co <hjpena@sena.edu.co>, mgonzalez2007 <mgonzalez2007@misena.edu.co>
Cc: diallozada <diallozada@misena.edu.co>, paola andrea gomez santoyo <paosantoyo@misena.edu.co>

Cordial saludo.

Mediante el presente correo notificamos la asignación para producción de contenido instruccional del programa de titulada Tecnólogo Tratamiento de riesgos de ciberseguridad en la micro, pequeña y mediana empresa (233107), con fecha de inicio 2 de septiembre de 2022.

Agradecemos programar reunión de inicio con el equipo de trabajo y proyectar el cronograma de entrega de productos acorde a la matriz de correlación extendida, que se encuentra en: https://docs.google.com/spreadsheets/d/16YeortBm13DD0jNA5aP0XxWkBgSPhsYC/edit#gid=1282909579

El diseño Curricular está en carpeta de soportes mientras queda disponible para su consulta en SofiaPlus.

La carpeta de Drive del programa es: https://drive.google.com/drive/folders/1vpes80wMIGO5dsSJmpWydKsah6SJX03o

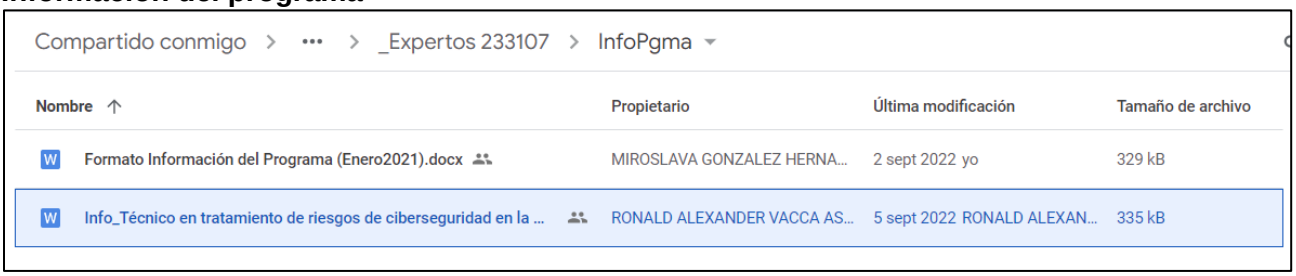
La tarjeta de Trello del programa es: https://trello.com/c/TeTY5r9n/56-233107-tratamiento-de-riesgos-de-ciberseguridad-en-la-micro-peque%C3%B1a-y-mediana-empresa

Equipo de Trabajo:

Ronald Alexander	Vacca Ascanio	Experto	ravacca00@misena.edu.co	3017143496
Hernando Jose	Peña Hidalgo	Experto	Hay que llamar a verificar el correo hjpena@sena.edu.co	3165242307
Miroslava	González Hernández	Instruccional	mgonzalez2007@misena.edu.co	312528425

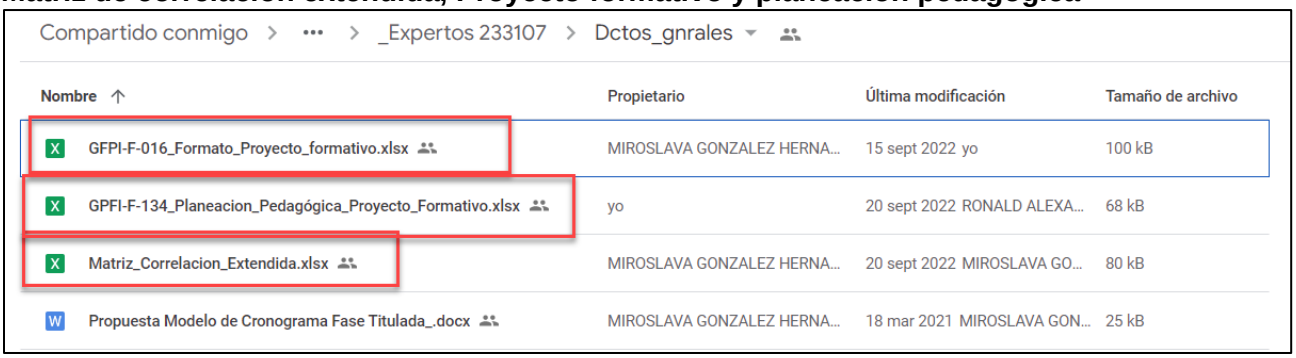
Evidencia No. 02

Informacion del programa



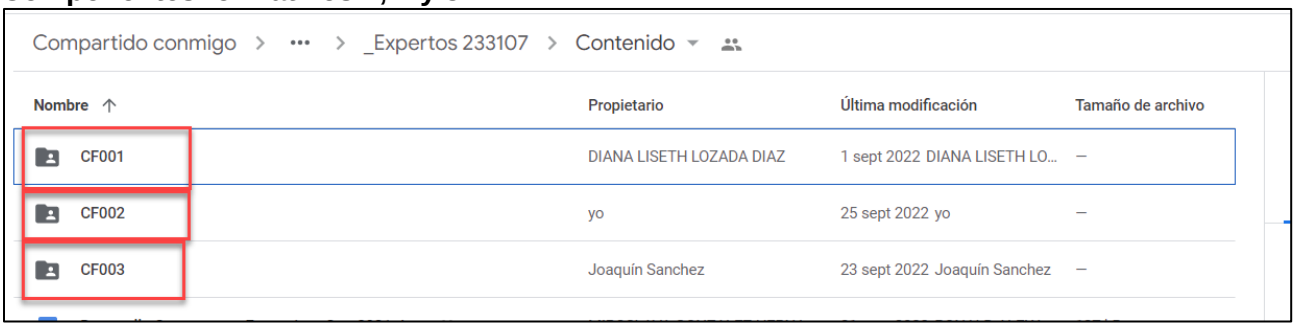
Enlace: https://docs.google.com/document/d/14LVyJl7XruRUfSEwZc5Xhp1mdkA5wo0Q/edit?usp=sharing&ouid=116764780667863211899&rtpof=true&sd=true

Matriz de correlación extendida, Proyecto formativo y planeación pedagogica



Enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1j-ERJD3GexIIx4zFhhW770lZtp8qmeau?usp=sharing

Componentes formativos 1, 2 y 3



Enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1iIqZV8qEciA7vtRVyAPZKQDggIMzB7tU?usp=sharing

Evidencia No. 03

Aplicación de lineamientos para la producción de reducros educativos

FORMATO PARA EL DESARROLLO DE COMPONENTE FORMATIVO

PROGRAMA DE FORMACIÓN	TECNICO EN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE CIBERSEGURIDAD EN LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA (MIPYMES)

COMPETENCIA	220501108- Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	Aplicar métodos de análisis y valoración de riesgos de ciberseguridad en MiPymes, de acuerdo con estándares internacionales y normatividad nacional.

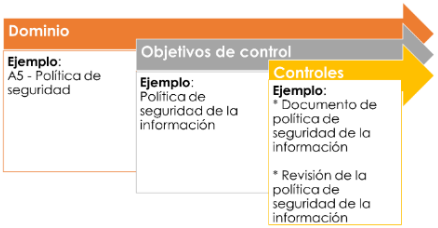
NÚMERO DEL COMPONENTE FORMATIVO	CF-1
NOMBRE DEL COMPONENTE FORMATIVO	Fundamentos para la gestión del riesgo de ciberseguridad
BREVE DESCRIPCIÓN	En este componente se aborda toda la fundamentación requerida que permita la implementación de métodos para realizar el análisis y la valoración de los riesgos de ciberseguridad que se puedan presentar en una organización, utilizando una metodología y normativa adecuada.
PALABRAS CLAVE	Metodología, Redes, Ciberseguridad, Activo de información, Estándar, Riesgo.

Son acciones que se deben implementar bajo un proceso o procedimiento, para garantizar los objetivos de seguridad de la organización.

En este orden de ideas, la estructura de los objetivos de control se presenta de acuerdo a la figura 3.

Figura 3

Ejemplo de la estructura de un control



Nota: Adaptada de ISO/IEC 27001:2013 – Anexo A

Los dominios de seguridad que proponen esta norma, se encuentran estructurados de acuerdo a los componentes y elementos más relevantes para el mejoramiento de los activos de información y estos proponen los siguientes objetivos de control:

H. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

Tamayo Saborit, M. & González Capote, D. (2020). La gestión de riesgos: herramienta estratégica de gestión empresarial. Editorial Universo Sur. https://elibro-net.bdigital.sena.edu.co/es/ereader/senavirtual/131885

Escorial Bonet, Á. Escalera Alcázar, J. & Simón Quintana, S. (2019). Guía para la aplicación de UNE-ISO 31000:2018. AENOR - Asociación Española de Normalización y Certificación. https://elibro-net.bdigital.sena.edu.co/es/ereader/senavirtual/118154

INCIBE (2017). Gestión de riesgos - Una guía de aproximación para el empresario. https://www.incibe.es/sites/default/files/contenidos/guias/doc/guia_ciberseguridad_gestion_riesgos_metad.pdf

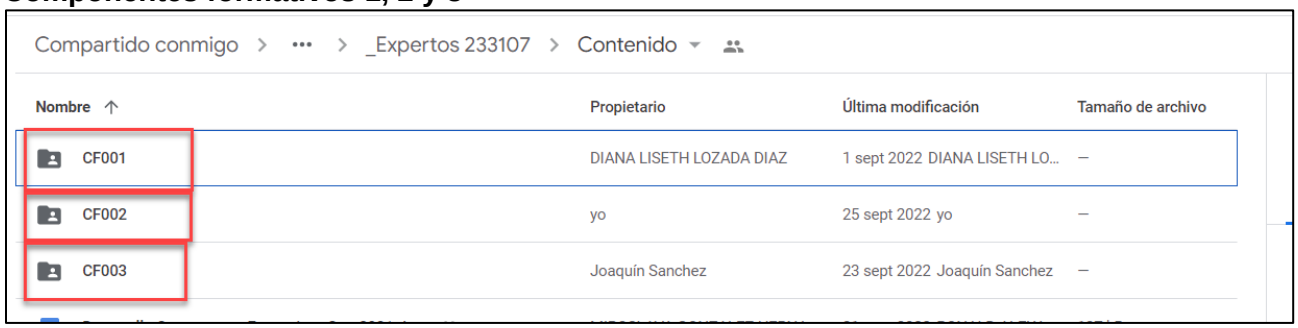
MINTIC. (2016). Seguridad y Privacidad de la Información - Guía de gestión de riesgos. https://www.mintic.gov.co/gestionti/615/articles-5482_G7_Gestion_Riesgos.pdf

ICONTEC (2018). NTC-ISO 31000:2018 - Gestión del Riesgo. Directrices. https://e-collection-icontec-org.bdigital.sena.edu.co/normavw.aspx?ID=74790

Enlace carpeta expertos:
https://drive.google.com/drive/folders/1V0KCMi5Op1c1o0DSrNe0IEe5qK25WAUP?usp=sharing

Evidencia No. 04

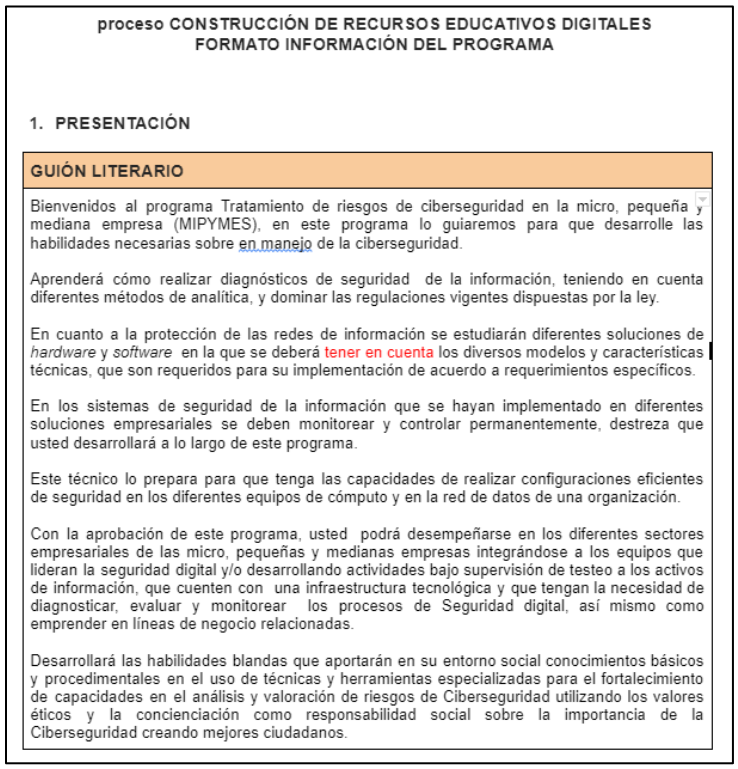
Componentes formativos 1, 2 y 3



Enlace:
https://drive.google.com/drive/folders/1iIqZV8qEciA7vtRVyAPZKQDggIMzB7tU?usp=sharing

Evidencia No. 05

Produccion de videos



proceso CONSTRUCCIÓN DE RECURSOS EDUCATIVOS DIGITALES
FORMATO INFORMACIÓN DEL PROGRAMA

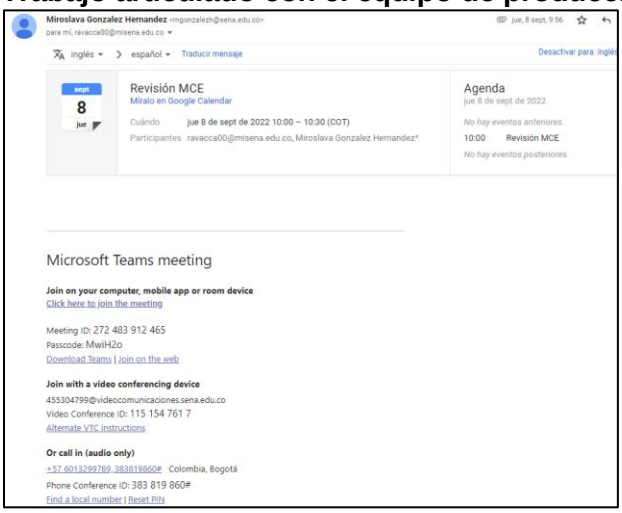
1. PRESENTACIÓN

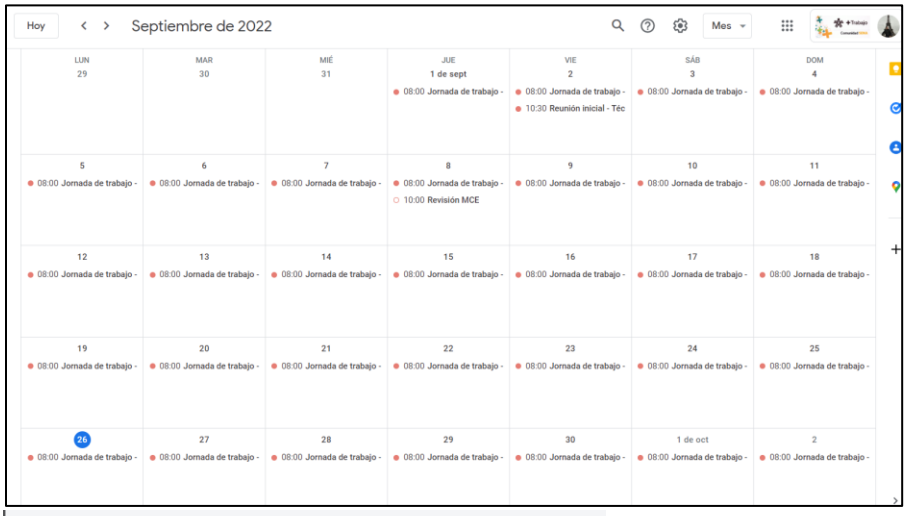
GUIÓN LITERARIO
Bienvenidos al programa Tratamiento de riesgos de ciberseguridad en la micro, pequeña y mediana empresa (MIPYMES), en este programa lo guiaremos para que desarrolle las habilidades necesarias sobre en manejo de la ciberseguridad. Aprenderá cómo realizar diagnósticos de seguridad de la información, teniendo en cuenta diferentes métodos de analítica, y dominar las regulaciones vigentes dispuestas por la ley. En cuanto a la protección de las redes de información se estudiarán diferentes soluciones de *hardware* y *software* en la que se deberá tener en cuenta los diversos modelos y características técnicas, que son requeridos para su implementación de acuerdo a requerimientos específicos. En los sistemas de seguridad de la información que se hayan implementado en diferentes soluciones empresariales se deben monitorear y controlar permanentemente, destreza que usted desarrollará a lo largo de este programa. Este técnico lo prepara para que tenga las capacidades de realizar configuraciones eficientes de seguridad en los diferentes equipos de cómputo y en la red de datos de una organización. Con la aprobación de este programa, usted podrá desempeñarse en los diferentes sectores empresariales de las micro, pequeñas y medianas empresas integrándose a los equipos que lideran la seguridad digital y/o desarrollando actividades bajo supervisión de testeo a los activos de información, que cuenten con una infraestructura tecnológica y que tengan la necesidad de diagnosticar, evaluar y monitorear los procesos de Seguridad digital, así mismo como emprender en líneas de negocio relacionadas. Desarrollará las habilidades blandas que aportarán en su entorno social conocimientos básicos y procedimentales en el uso de técnicas y herramientas especializadas para el fortalecimiento de capacidades en el análisis y valoración de riesgos de Ciberseguridad utilizando los valores éticos y la concienciación como responsabilidad social sobre la importancia de la Ciberseguridad creando mejores ciudadanos.

Enlace:
https://docs.google.com/document/d/14LVyJl7XruRUfSEwZc5Xhp1mdkA5wo0Q/edit?usp=sharing&ouid=116764780667863211899&rtpof=true&sd=true

Evidencia No. 06

Trabajo articulado con el equipo de producción de contenidos educativos

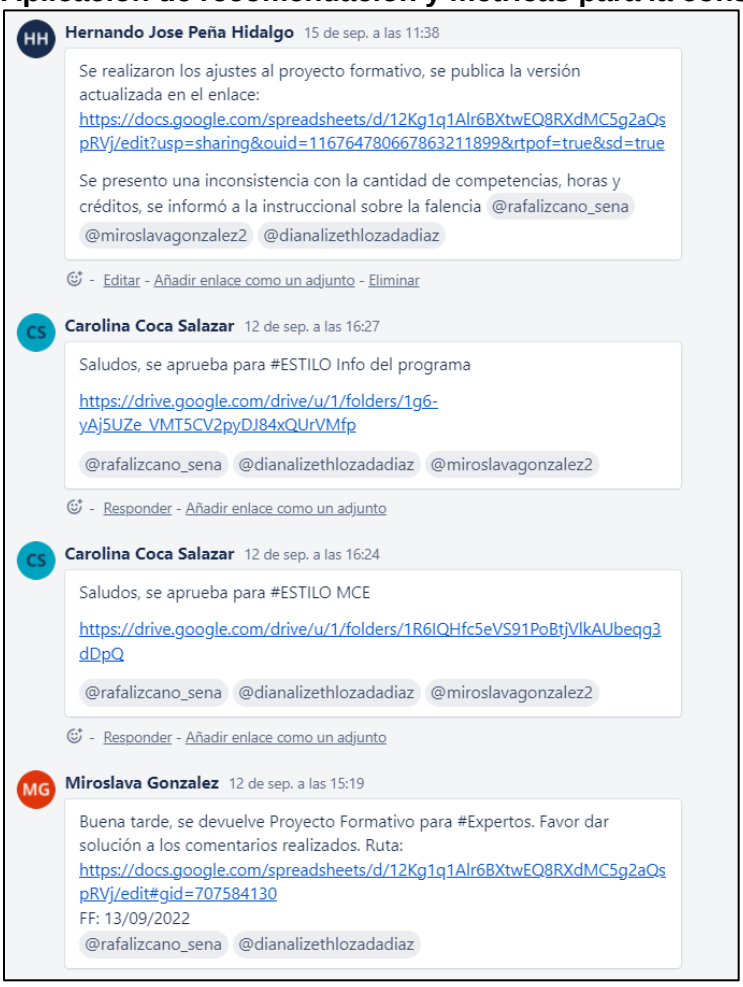






Evidencia No. 07

Aplicación de recomendación y métricas para la construcción de material educativo



Hernando Jose Peña Hidalgo 15 de sep. a las 11:38

Se realizaron los ajustes al proyecto formativo, se publica la versión actualizada en el enlace:
https://docs.google.com/spreadsheets/d/12Kg1q1Alr6BXtwEQ8RXdMC5g2aQspRVj/edit?usp=sharing&ouid=116764780667863211899&rtpof=true&sd=true

Se presento una inconsistencia con la cantidad de competencias, horas y créditos, se informó a la instruccional sobre la falencia @rafalizcano_sena @miroslavagonzalez2 @dianalizethlozadadiaz

- Editar - Añadir enlace como un adjunto - Eliminar

Carolina Coca Salazar 12 de sep. a las 16:27

Saludos, se aprueba para #ESTILO Info del programa

https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1g6-yAj5UZe_VMT5CV2pyDJ84xQUrVMfp

@rafalizcano_sena @dianalizethlozadadiaz @miroslavagonzalez2

- Responder - Añadir enlace como un adjunto

Carolina Coca Salazar 12 de sep. a las 16:24

Saludos, se aprueba para #ESTILO MCE

https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1R6IQHfc5eVS91PoBtjVlkAUbeqg3dDpQ

@rafalizcano_sena @dianalizethlozadadiaz @miroslavagonzalez2

- Responder - Añadir enlace como un adjunto

Miroslava Gonzalez 12 de sep. a las 15:19

Buena tarde, se devuelve Proyecto Formativo para #Expertos. Favor dar solución a los comentarios realizados. Ruta:
https://docs.google.com/spreadsheets/d/12Kg1q1Alr6BXtwEQ8RXdMC5g2aQspRVj/edit#gid=707584130
FF: 13/09/2022
@rafalizcano_sena @dianalizethlozadadiaz

Ver registro en tarjeta trello del programa

Evidencia No. 08

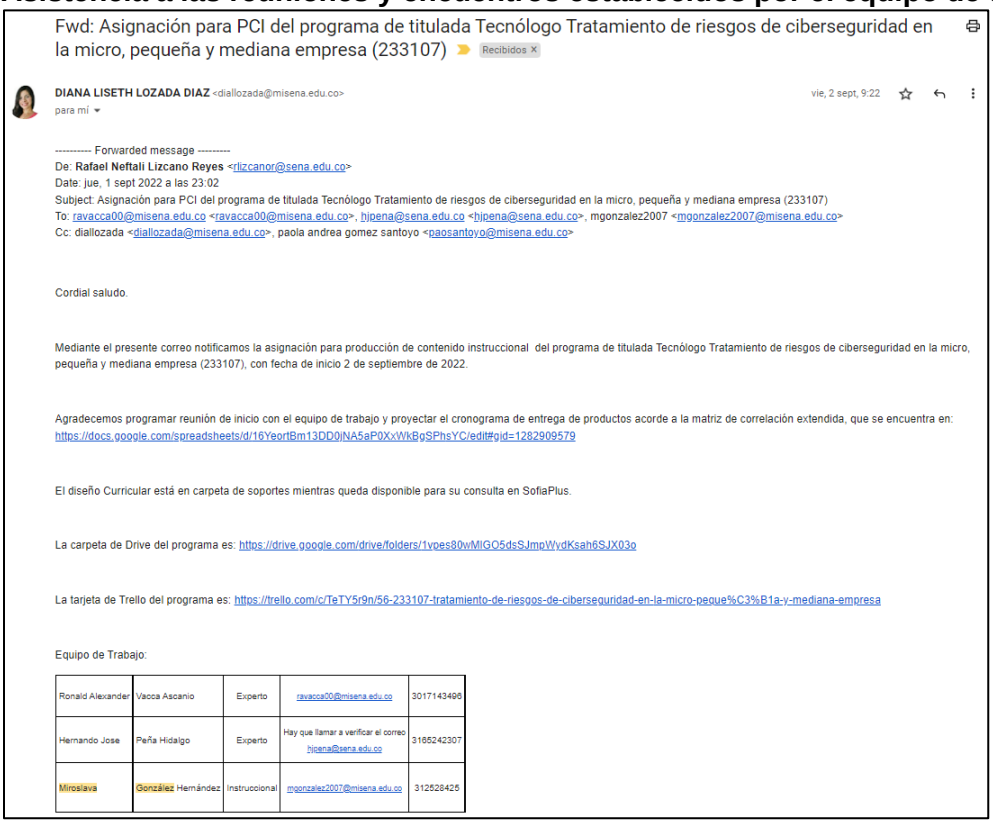
Desarrollo de actividades de acuerdo al cronogama establecido para el programa

Actividad	Producto	Semana 1					Semana 2					Semana 3					Semana 4					Semana 5				
		2/9/2022	a	8/9/2022			9/9/2022	a	15/9/2022			16/9/2022	a	22/9/2022			23/9/2022	a	29/9/2022			30/9/2022	a	6/10/2022		
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Inducción ET y Acta de Inicio	N/A																									
Presentar las características principales del curso y plantear el video de presentación del mismo	Información del Programa																									
Revisión y Análisis del Diseño Curricular	Matriz de Correlación Extendida																									
Revisión y Análisis del Proyecto Formativo	Proyecto Formativo																									
Definición de las actividades de aprendizaje y las evidencias del programa, en relación con los resultados de aprendizaje.	Planeación Pedagógica Cronograma																									
Desarrollo del contenido para	Componente Formativo 001 (CF001)																									
	Diseño Instruccional del CF001																									
	Componente Formativo 002 (CF002)																									
	Diseño Instruccional del CF002																									
	Componente Formativo 003 (CF003)																									
	Diseño Instruccional del CF003																									



Evidencia No. 09

Asistencia a las reuniones y encuentros establecidos por el equipo de trabajo.



Fwd: Asignación para PCI del programa de titulada Tecnólogo Tratamiento de riesgos de ciberseguridad en la micro, pequeña y mediana empresa (233107) Recibidos ×

DIANA LISETH LOZADA DIAZ <diallozada@misena.edu.co> vie, 2 sept, 9:22
para mí

---------- Forwarded message ---------
De: **Rafael Neftali Lizcano Reyes** <rlizcanor@sena.edu.co>
Date: jue, 1 sept 2022 a las 23:02
Subject: Asignación para PCI del programa de titulada Tecnólogo Tratamiento de riesgos de ciberseguridad en la micro, pequeña y mediana empresa (233107)
To: ravacca00@misena.edu.co <ravacca00@misena.edu.co>, hjpena@sena.edu.co <hjpena@sena.edu.co>, mgonzalez2007 <mgonzalez2007@misena.edu.co>
Cc: diallozada <diallozada@misena.edu.co>, paola andrea gomez santoyo <paosantoyo@misena.edu.co>

Cordial saludo.

Mediante el presente correo notificamos la asignación para producción de contenido instruccional del programa de titulada Tecnólogo Tratamiento de riesgos de ciberseguridad en la micro, pequeña y mediana empresa (233107), con fecha de inicio 2 de septiembre de 2022.

Agradecemos programar reunión de inicio con el equipo de trabajo y proyectar el cronograma de entrega de productos acorde a la matriz de correlación extendida, que se encuentra en: https://docs.google.com/spreadsheets/d/16YeortBm13DD0jNA5aP0XxWkBgSPhsYC/edit#gid=1282909579

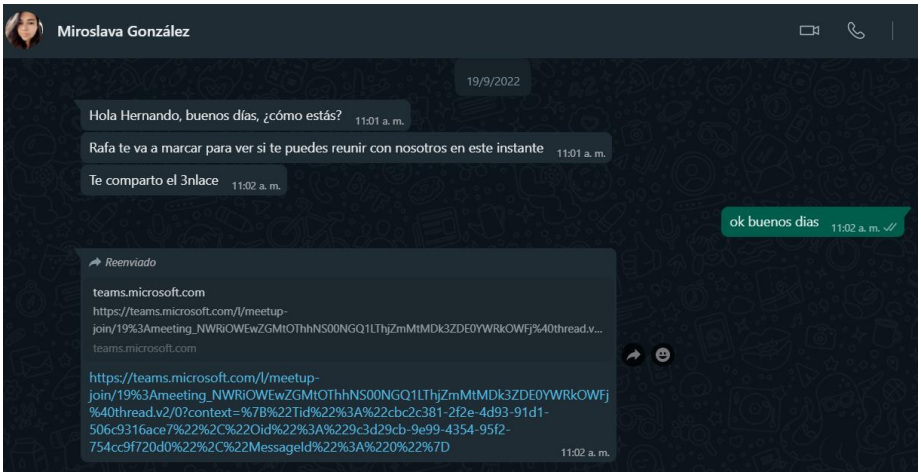
El diseño Curricular está en carpeta de soportes mientras queda disponible para su consulta en SofiaPlus.

La carpeta de Drive del programa es: https://drive.google.com/drive/folders/1vpes80wMlGO5dsSJmpWydKsah6SJX03o

La tarjeta de Trello del programa es: https://trello.com/c/TeTY5r9n/56-233107-tratamiento-de-riesgos-de-ciberseguridad-en-la-micro-peque%C3%B1a-y-mediana-empresa

Equipo de Trabajo:

Ronald Alexander	Vacca Ascanio	Experto	ravacca00@misena.edu.co	3017143496
Hernando Jose	Peña Hidalgo	Experto	Hay que llamar a verificar el correo hjpena@sena.edu.co	3165242307
Miroslava	González Hernández	Instruccional	mgonzalez2007@misena.edu.co	312628425



Miroslava González

19/9/2022

Hola Hernando, buenos días, ¿cómo estás? 11:01 a. m.

Rafa te va a marcar para ver si te puedes reunir con nosotros en este instante 11:01 a. m.

Te comparto el 3nlace 11:02 a. m.

ok buenos dias 11:02 a. m.

Reenviado

teams.microsoft.com
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3Ameeting_NWRiOWEwZGMtOThhNS00NGQ1LThjZmMtMDk3ZDE0YWRkOWFj%40thread.v...
teams.microsoft.com

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3Ameeting_NWRiOWEwZGMtOThhNS00NGQ1LThjZmMtMDk3ZDE0YWRkOWFj%40thread.v2/0?context=%7B%22Tid%22%3A%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2C%22Oid%22%3A%229c3d29cb-9e99-4354-95f2-754cc9f720d0%22%2C%22MessageId%22%3A%220%22%7D 11:02 a. m.