Bogotá D.C., 11 de febrero de 2025

VIGÉSIMOPRIMER INFORME DE VISITA A LAS ACCIONES DE FORMACIÓN
INFORMACIÓN GENERAL DEL CONVENIO

Conviniente	ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE COOPERATIVAS-ASCOOP
NIT	860010755-5
Convenio n.°	CO1.PCCNTR.6874617 DE 2024
Nombre de la acción formativa	AF8 - APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SECTOR COOPERATIVO
Modalidad	Virtual
Grupo	1
Unidad temática	UT2 - TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD DEL SECTOR COOPERATIVO
Tipo de evento formativo	CURSO
Metodología	Teórico – Practica
Lugar de ejecución	ATLÁNTICO - BOLÍVAR - ANTIOQUIA - BOGOTÁ D.C
Herramienta empleada	https://sena.poligran.edu.co
Fecha de visita	10/2/2025
Hora de la visita	8:00 a. m. - 10:00 a. m.
Interventor que realiza la visita	Catherine Rivera

La Interventoría de la Universidad de Antioquia, en cumplimiento del objeto del **contrato de interventoría n.° CO1.PCCNTR.6836437 de,** el cual consiste en prestar los servicios de interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera, contable de los convenios suscritos como resultado de la convocatoria **DG –0001 de 2024**, del Programa de Formación Continua Especializada, al convenio suscrito entre el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA y ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE COOPERATIVAS-ASCOOP, se permite presentar el informe de la visita de campo realizada al evento de la referencia.

1. DATOS DEL CAPACITADOR

- Nombre: GUSTAVO ALONSO CHICA PEDRAZA
- Identificación: C.C. 80.032.454

2. OBJETIVOS DE LA VISITA

- Verificar el cumplimiento de las actividades de capacitación programadas en los cronogramas aprobados por la Interventoría.

- Verificar las condiciones y los recursos, físicos o digitales, empleados en el desarrollo de la (s) actividad (es) de capacitación.

A continuación, se presentan los resultados de la visita de campo efectuada a las acciones de formación:

3. DESARROLLO DE LA VISITA

3.1. Detalles de la acción de formación: La acción de formación visitada es la AF8- “APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SECTOR COOPERATIVO” en su unidad temática UT2 - TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD DEL SECTOR COOPERATIVO.

El evento formativo busca fortalecer las competencias de los colaboradores del sector cooperativo para que puedan asumir un rol activo en las estrategias de ciberseguridad de las organizaciones, desplegando y proponiendo políticas y buenas prácticas para reducir las vulnerabilidades a las que se exponen las cooperativas por la transformación digital que adelantan.

La interventoría al revisar el contenido dispuesto en la plataforma, se evidenció en materia de la unidad temática número 2 los siguientes tópicos que responden a la necesidad de formación diagnosticada y se presentan clasificados dentro de esta unidad temática, en la medida en que son homogéneos y se pueden adelantar de forma lógica y secuencial por el perfil beneficiario definido: Regulaciones y estándares de cumplimiento relevantes para el sector Cooperativo, y cómo cumplir con ellos de manera efectiva; Gestión de identidad y acceso para proteger los sistemas y datos sensibles en las empresas del sector Cooperativo, y las mejores prácticas para implementar soluciones robustas; Desafíos y estrategias para asegurar los entornos en la nube utilizados por las empresas del sector Cooperativo, incluyendo la selección de proveedores de servicios confiables y la configuración segura de los recursos en la nube; Gestión de vulnerabilidades y el parcheo de sistemas para mantener la seguridad de la infraestructura de TI en empresas del sector Cooperativo, y las mejores prácticas para realizar estas actividades de manera efectiva; Tendencias y desarrollos más recientes en el campo de la ciberseguridad que pueden impactar a las empresas del sector Cooperativo en el futuro, como el uso de inteligencia artificial, el internet de las cosas (IoT), y la seguridad de la inteligencia empresarial(BI)).

Así las cosas, la interventoría constató que el curso ha sido estructurado en módulos sobre los temas determinados, con la información correspondiente a lo establecido en el proyecto aprobado bajo una metodología teórica y práctica para estimular la adquisición y desarrollo de conocimientos de forma dinámica y flexible.

Teniendo en cuenta que el evento formativo es en modalidad virtual se evidenció que se encuentra definido y disponible para interacción en la plataforma el foro, como un espacio de encuentro y enriquecimiento colectivo de experiencias y aprendizaje.

3.2. Beneficiarios: El número de beneficiarios esperados de acuerdo con el cronograma y la propuesta aprobada es de 70 participantes, durante el desarrollo de la visita se evidenciaron 74 personas matriculadas para la acción de formación y grupo objeto de revisión.

Asimismo, se valida las áreas funcionales atendiendo al tipo de población beneficiaria: Dirección Marketing, Consejos, Coordinaciones, Recursos humanos, Servicio al cliente y Tecnología, en los niveles ocupacionales de alta dirección y medio.

3.3. Capacitador o tutor: Durante el desarrollo de la visita se evidencia que el docente a cargo de la sesión formativa, es el profesional GUSTAVO ALONSO CHICA PEDRAZA, identificado con cédula de ciudadanía No.80.032.454. Docente aprobado por la interventoría y que coincide con el registrado en el cronograma del proyecto.

3.4. Centro de atención al usuario (CAU): Durante la visita de la Interventoría, se identificó el espacio dispuesto para soporte técnico denominado Centro de Atención al Usuario (CAU), el cual cuenta con un correcto funcionamiento y respuesta oportuna. Lo anterior, se concluye luego de realizar verificación.

4. VALIDACIÓN DE ASPECTOS VERIFICADOS Y APROBADOS

Aspecto	Validación durante la visita
Uso de imagen institucional del SENA	Se valida el uso de las piezas gráficas aprobadas por el SENA, el uso de la imagen institucional del SENA, además de esto se encuentran cargados y disponibles para ser reproducidos el video de bienvenida del SENA y el JINGLE.
Gratuidad de la formación:	En cumplimiento de lo establecido en la convocatoria y el convenio la leyenda “Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DG 0001-2024 son gratuitas para los trabajadores beneficiarios” se evidenció en la página de inicio de la plataforma, al ingresar a la acción de formación

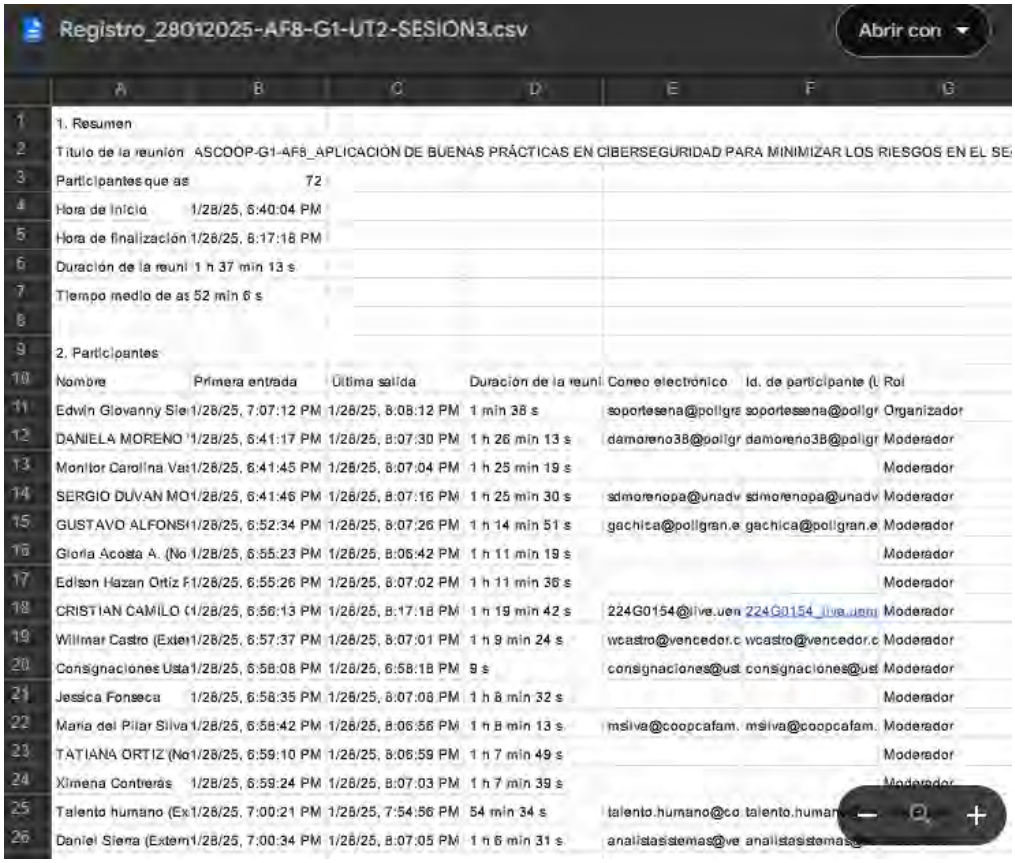
Aspecto	Validación durante la visita
	objeto de la visita. Adicionalmente, en la presentación utilizada por el docente en los encuentros sincrónicos. 
Material de formación	El material de formación de la AF8-APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SECTOR COOPERATIVO, se encuentra disponible para consulta y descarga en la plataforma educativa virtual, conforme fue aprobado por la Interventoría. No se hallaron diferencias entre el material aprobado y el consultado durante la visita.
Condiciones del ambiente de formación	El ambiente de formación en modalidad virtual, conforme a lo aprobado, se encuentra en el enlace https://sena.poligran.edu.co La plataforma virtual tuvo un desempeño apropiado durante la visita, dado que el ingreso fue rápido y de fácil acceso, esta se encontró disponible y en funcionamiento durante el desarrollo de las acciones de verificación, la parte gráfica se carga de manera ágil y sin ningún inconveniente. La acción de formación y las unidades temáticas se encuentran organizadas y referenciadas adecuadamente. Las diferentes opciones de navegación funcionaron sin inconveniente y la generación de consultas de beneficiarios matriculados y avance académico se pudo efectuar con facilidad. La plataforma virtual se encuentra disponible y en funcionamiento 24 horas al día, los 7 días de la semana. Durante la visita de la Interventoría, se identificó el espacio dispuesto para soporte técnico denominado Centro de Atención al Usuario (CAU), en la pantalla principal.

5. SEGUIMIENTO ACADÉMICO

5.1. Sesiones sincrónicas: Durante la visita se verificó que el conviniente almacenó en la plataforma virtual las grabaciones de las siguientes sesiones sincrónicas realizadas por el capacitador:

Sesión	Aspectos verificados
Inicial: apertura del evento de formación	La presentación utilizada por el capacitador como apoyo para impartir la formación abordó los siguientes temas: a) Saludo de bienvenida. b) Explicación de las herramientas básicas de manejo e interacción con la plataforma virtual de aprendizaje. c) Las unidades y contenidos temáticos que serán abordados. d) Los resultados de aprendizaje esperados. e) Las evidencias de aprendizaje. f) Cronograma de aprendizaje: sesiones sincrónicas y entrega de actividades por parte del beneficiario para aprobar la acción de formación. Fecha: 21/01/2025
Explicativa: al inicio de cada unidad temática	De acuerdo con el cronograma a la fecha de la presente visita han iniciado Cuatro (4) unidades temáticas, se revisó que en la plataforma se encuentran disponibles para consulta las siguientes grabaciones:  ● UT2 - TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD DEL SECTOR COOPERATIVO - Fecha: 28/01/2025 – Duración: 67 minutos. Objeto de revisión de esta visita. En cada caso se explicaron los contenidos y se profundizó en algunos de ellos. Al finalizar la sesión, se dio un espacio para responder a dudas e inquietudes de los beneficiarios.
Dudas e inquietudes	Hasta el momento no se evidencia la programación y/o grabaciones de las dos (2) sesiones sincrónicas específicas para responder a las dudas e inquietudes que han surgido durante el aprendizaje a los beneficiarios de la acción de formación, según lo estipula el anexo 14.

La Interventoría verificó, además, el reporte de asistencia y el listado de asistencia en el lugar destinado para ello (participantes), correspondiente al grupo objeto de revisión.



Registro_28012025-AF8-G1-UT2-SESION3.csv — Abrir con

	A	B	C	D	E	F	G
1	1. Resumen						
2	Título de la reunión	ASCOOP-G1-AF8_APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SE					
3	Participantes que as	72					
4	Hora de inicio	1/28/25, 6:40:04 PM					
5	Hora de finalización	1/28/25, 8:17:18 PM					
6	Duración de la reuni	1 h 37 min 13 s					
7	Tiempo medio de as	52 min 6 s					
8							
9	2. Participantes						
10	Nombre	Primera entrada	Última salida	Duración de la reuni	Correo electrónico	Id. de participante (U	Rol
11	Edwin Giovanny Sie	1/28/25, 7:07:12 PM	1/28/25, 8:08:12 PM	1 min 38 s	soportesena@polígra	soportesena@polígr	Organizador
12	DANIELA MORENO	1/28/25, 6:41:17 PM	1/28/25, 8:07:30 PM	1 h 26 min 13 s	damoreno38@polígr	damoreno38@polígr	Moderador
13	Monitor Carolina Vas	1/28/25, 6:41:45 PM	1/28/25, 8:07:04 PM	1 h 25 min 19 s			Moderador
14	SERGIO DUVAN MO	1/28/25, 6:41:46 PM	1/28/25, 8:07:16 PM	1 h 25 min 30 s	sdmorenopa@unadv	sdmorenopa@unadv	Moderador
15	GUSTAVO ALFONSO	1/28/25, 6:52:34 PM	1/28/25, 8:07:26 PM	1 h 14 min 51 s	gachica@poligran.e	gachica@poligran.e	Moderador
16	Gloria Acosta A. (No	1/28/25, 6:55:23 PM	1/28/25, 8:06:42 PM	1 h 11 min 19 s			Moderador
17	Edison Hazan Ortiz F	1/28/25, 6:55:26 PM	1/28/25, 8:07:02 PM	1 h 11 min 36 s			Moderador
18	CRISTIAN CAMILO C	1/28/25, 6:56:13 PM	1/28/25, 8:17:18 PM	1 h 19 min 42 s	224G0154@live.uen	224G0154_live.uen	Moderador
19	Wilmar Castro (Exter	1/28/25, 6:57:37 PM	1/28/25, 8:07:01 PM	1 h 9 min 24 s	wcastro@vencedor.c	wcastro@vencedor.c	Moderador
20	Consignaciones Usta	1/28/25, 6:58:08 PM	1/28/25, 6:58:18 PM	9 s	consignaciones@ust	consignaciones@ust	Moderador
21	Jessica Fonseca	1/28/25, 6:58:35 PM	1/28/25, 8:07:08 PM	1 h 8 min 32 s			Moderador
22	María del Pilar Silva	1/28/25, 6:58:42 PM	1/28/25, 8:06:56 PM	1 h 8 min 13 s	msilva@coopcafam.	msilva@coopcafam.	Moderador
23	TATIANA ORTIZ (No	1/28/25, 6:59:10 PM	1/28/25, 8:06:59 PM	1 h 7 min 49 s			Moderador
24	Ximena Contreras	1/28/25, 6:59:24 PM	1/28/25, 8:07:03 PM	1 h 7 min 39 s			Moderador
25	Talento humano (Ex	1/28/25, 7:00:21 PM	1/28/25, 7:54:56 PM	54 min 34 s	talento.humano@co	talento.human	
26	Daniel Siena (Extern	1/28/25, 7:00:34 PM	1/28/25, 8:07:05 PM	1 h 6 min 31 s	analistasistemas@ve	analistasistemas	

5.2. Enfoque de la acción de formación: De acuerdo con el proyecto aprobado, el enfoque de la AF8 visitada es formación en el trabajo. Las actividades de capacitación están dirigidas a trabajadores de todos los niveles que necesiten actualizar y adquirir conocimientos, habilidades, aptitudes, técnicas y/o prácticas. Esto les permitirá resolver de manera autónoma asuntos relacionados con la planificación y ejecución de su trabajo actual o del puesto al que aspiran. De esta manera se busca mejorar su empleabilidad, productividad laboral y competitividad empresarial.

6. HALLAZGOS

No se evidenciaron desviaciones por parte de la interventoría que requieran ser abordadas como hallazgos.

7. RECOMENDACIONES

Dar continuidad a las labores de acompañamiento y apoyo a los beneficiarios que se brindan desde la coordinación de los eventos formativos, asegurando que el avance y culminación del diplomado sea satisfactorio y oportuno.

A la fecha no se perciben las grabaciones de las 2 sesiones sincrónicas específicas para responder a las dudas e inquietudes que han surgido durante el aprendizaje a los beneficiarios de la acción de formación. Es importante dar cumplimiento a este requisito que se encuentra plasmado en el anexo 14 REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA), numeral 1.6.

Ubicar en el campus virtual el carné del capacitador.

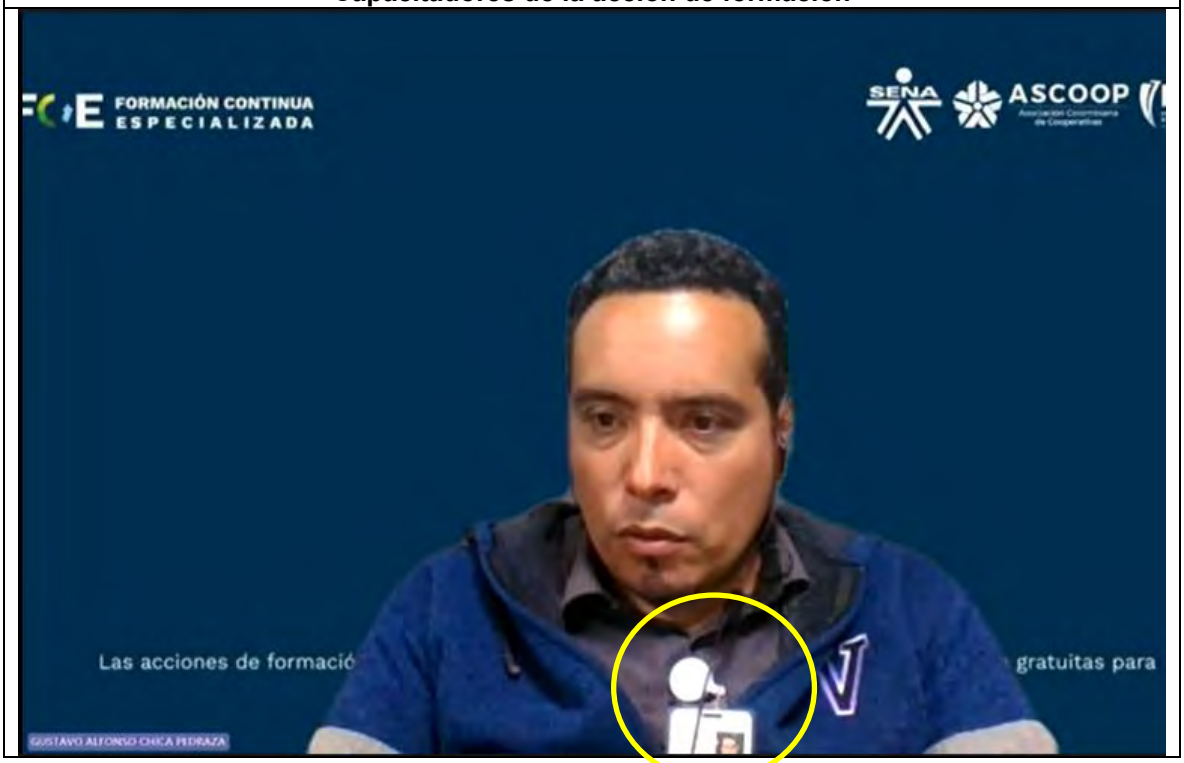
8. CONCLUSIONES

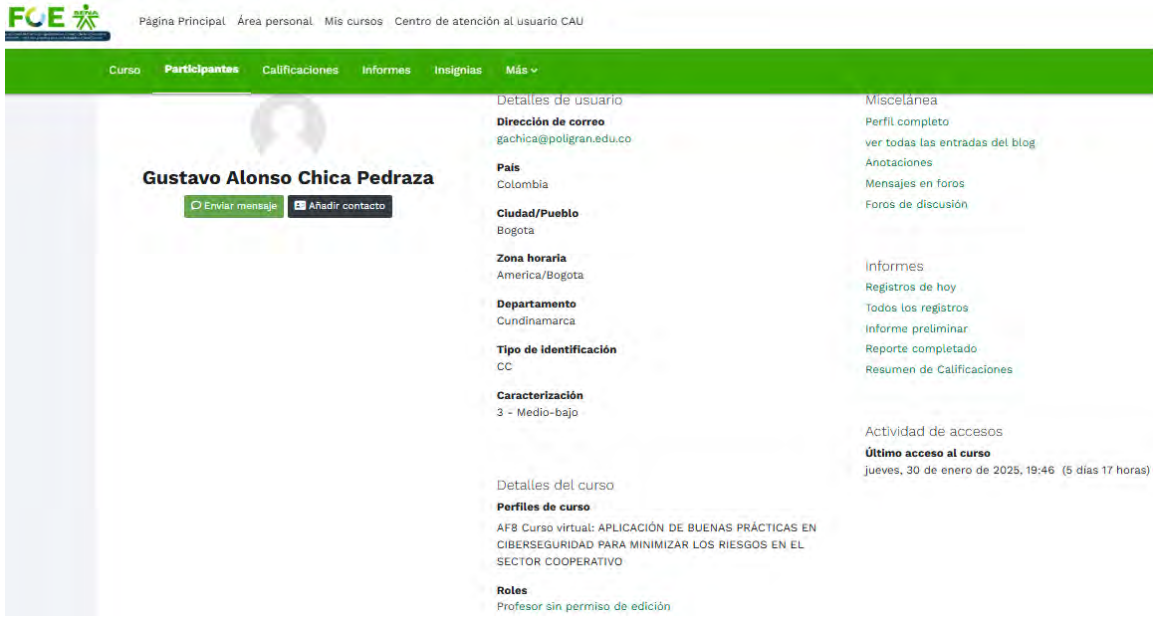
- No se perciben las 2 grabaciones de las sesiones sincrónicas específicas para responder a las dudas e inquietudes que han surgido durante el aprendizaje a los beneficiarios de la acción de formación.
- La sesión académica visitada se encuentra definida, considerada y desarrollada en la plataforma virtual conforme lo descrito en el proyecto aprobado.
- El docente asociado a la acción de formación y unidad temática visitada es el avalado por la Interventoría y coincide con el registrado en el cronograma aprobado.
- La plataforma de las acciones de formación en la modalidad virtual expone de manera permanente el texto “Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DG-0001 de 2024 son gratuitas para los trabajadores beneficiarios.
- La plataforma está diseñada de manera práctica y pedagógica de tal forma que los participantes puedan realizar la capacitación de manera eficiente.
- La acción de formación AF8- “APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SECTOR COOPERATIVO” en su unidad temática UT2 - TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD DEL SECTOR COOPERATIVO, corresponden a lo registrado en el cronograma detallado remitido por el conviniente.
- El material de formación se encuentra disponible para los beneficiarios en plataforma.
- La temática tratada fue pertinente de acuerdo con lo indicado en la propuesta aprobada para la formación visitada.

9. REGISTRO VISUAL

A continuación, se detalla el registro visual recolectado durante la visita:

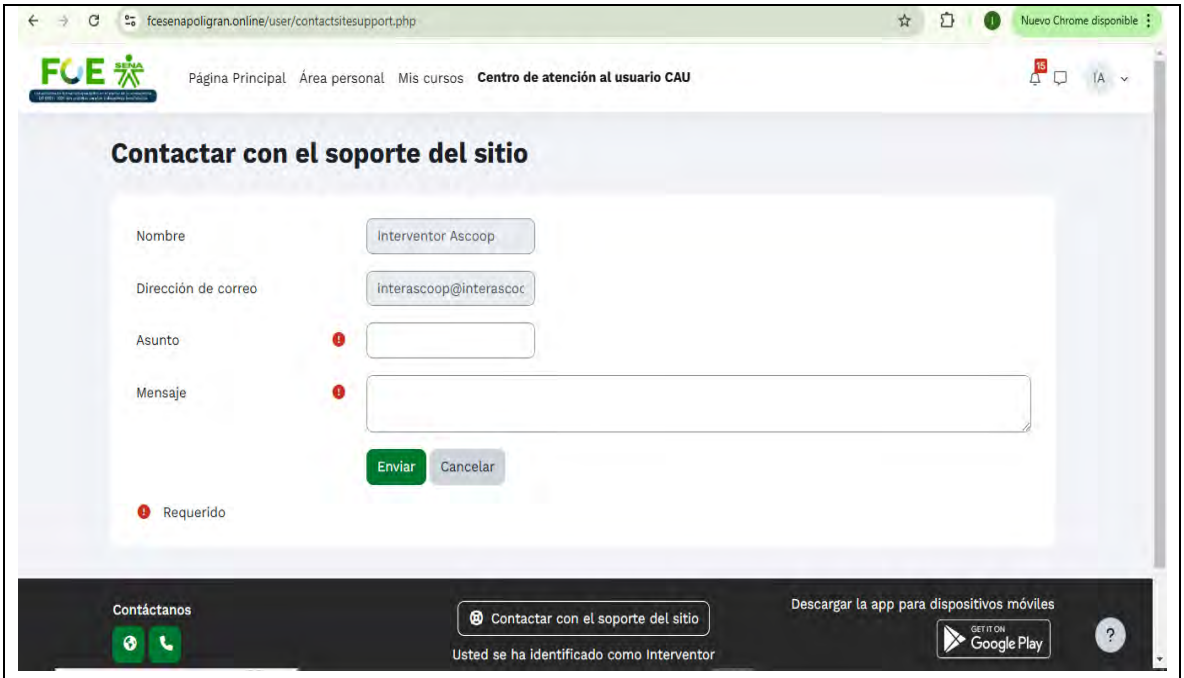
Capacitadores de la acción de formación



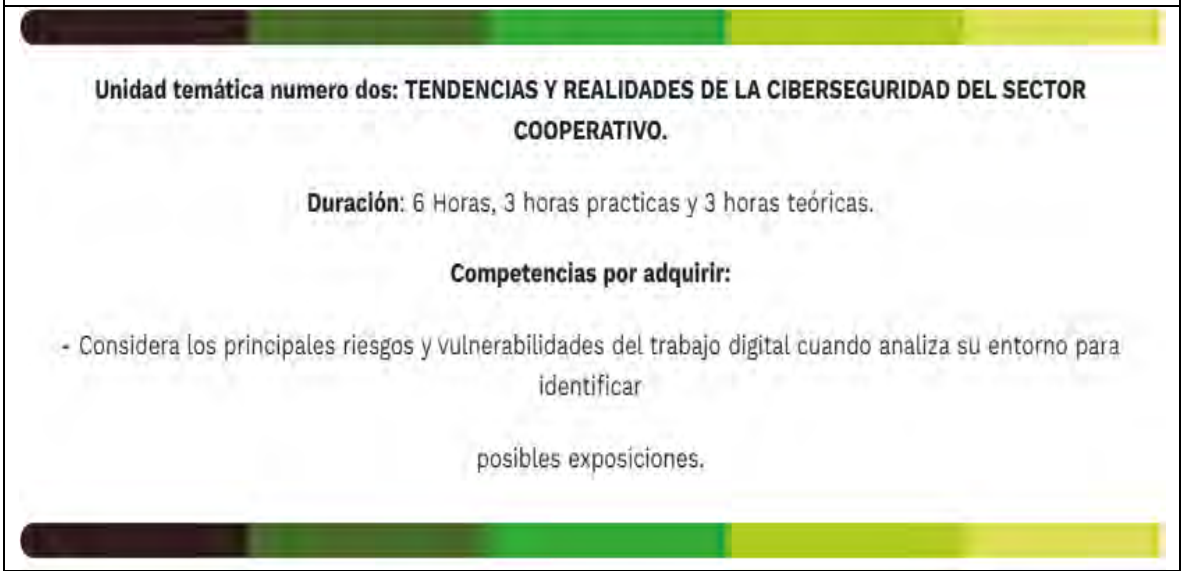


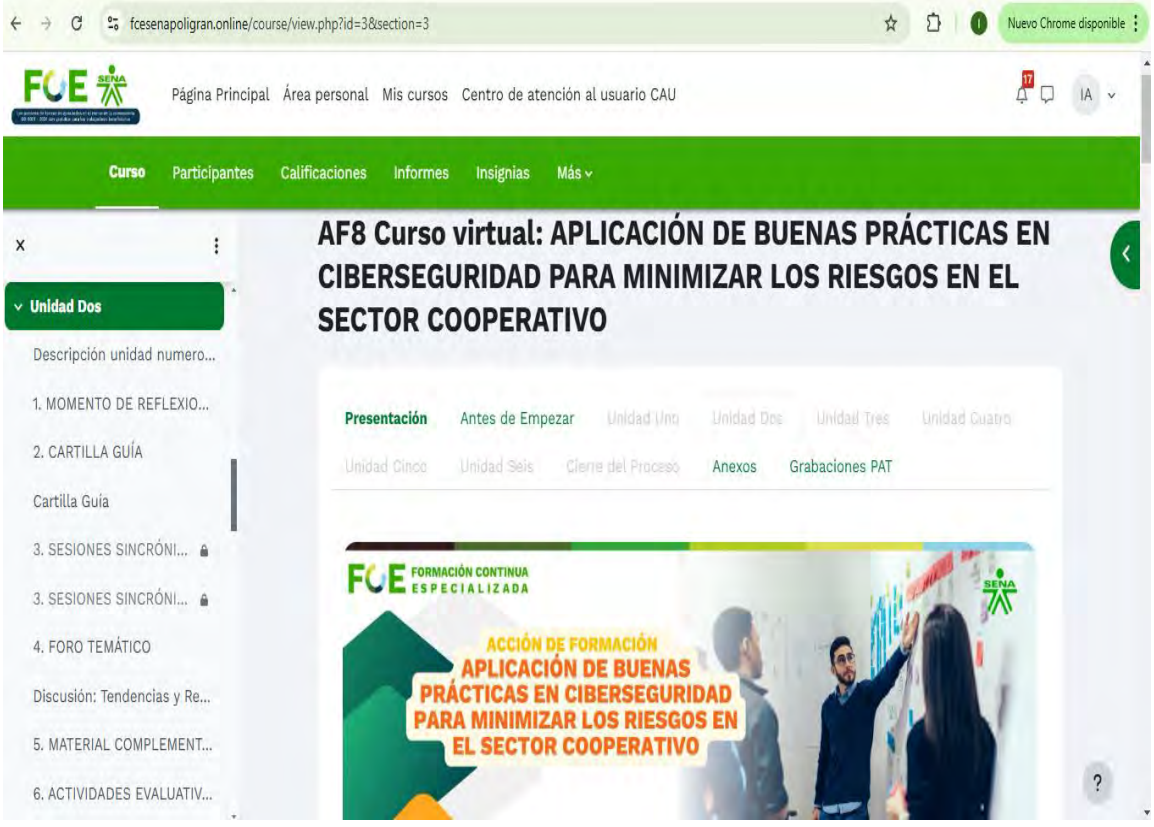
Soporte técnico - Centro de Atención al Usuario (CAU)





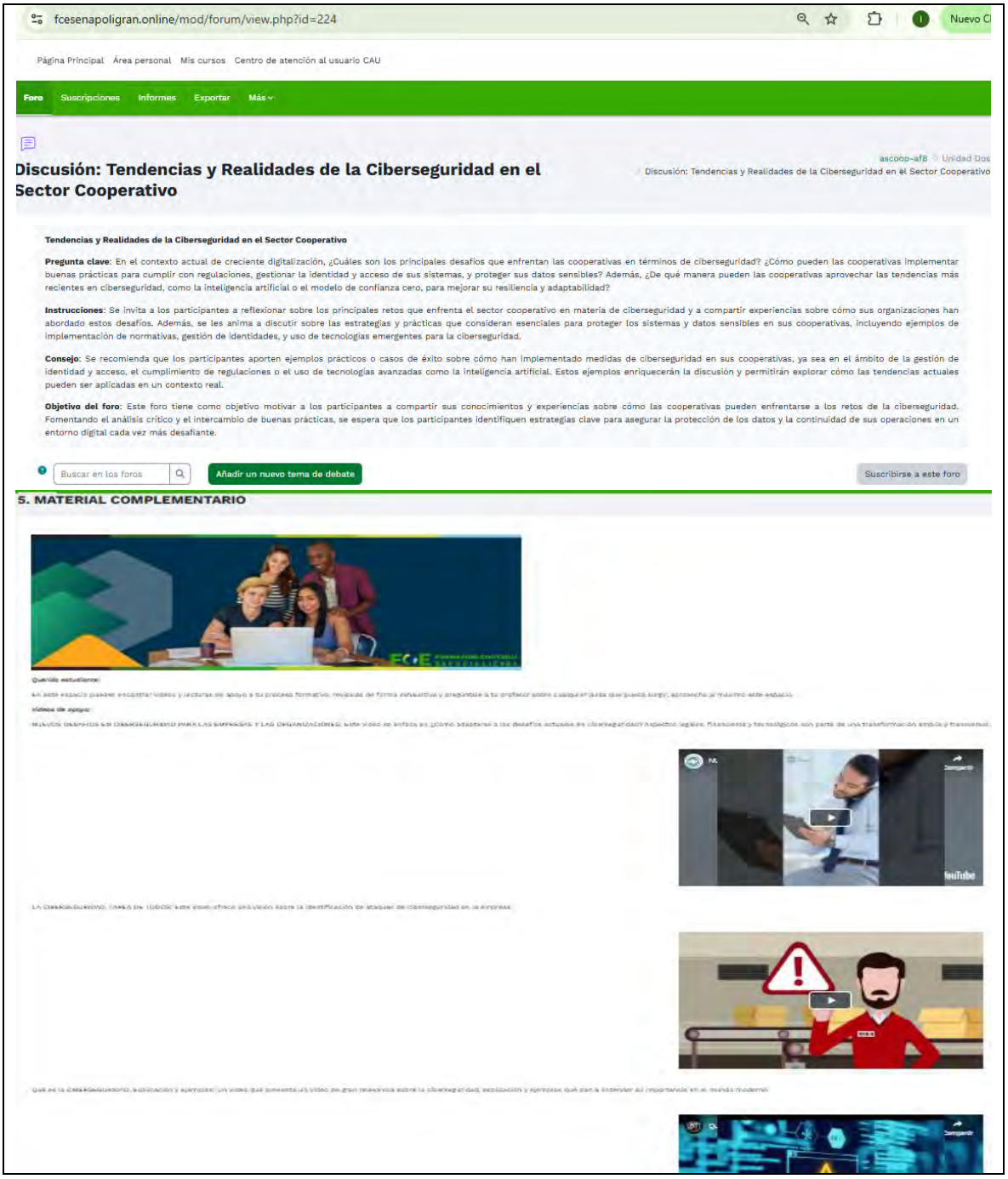
Unidad temática visitada

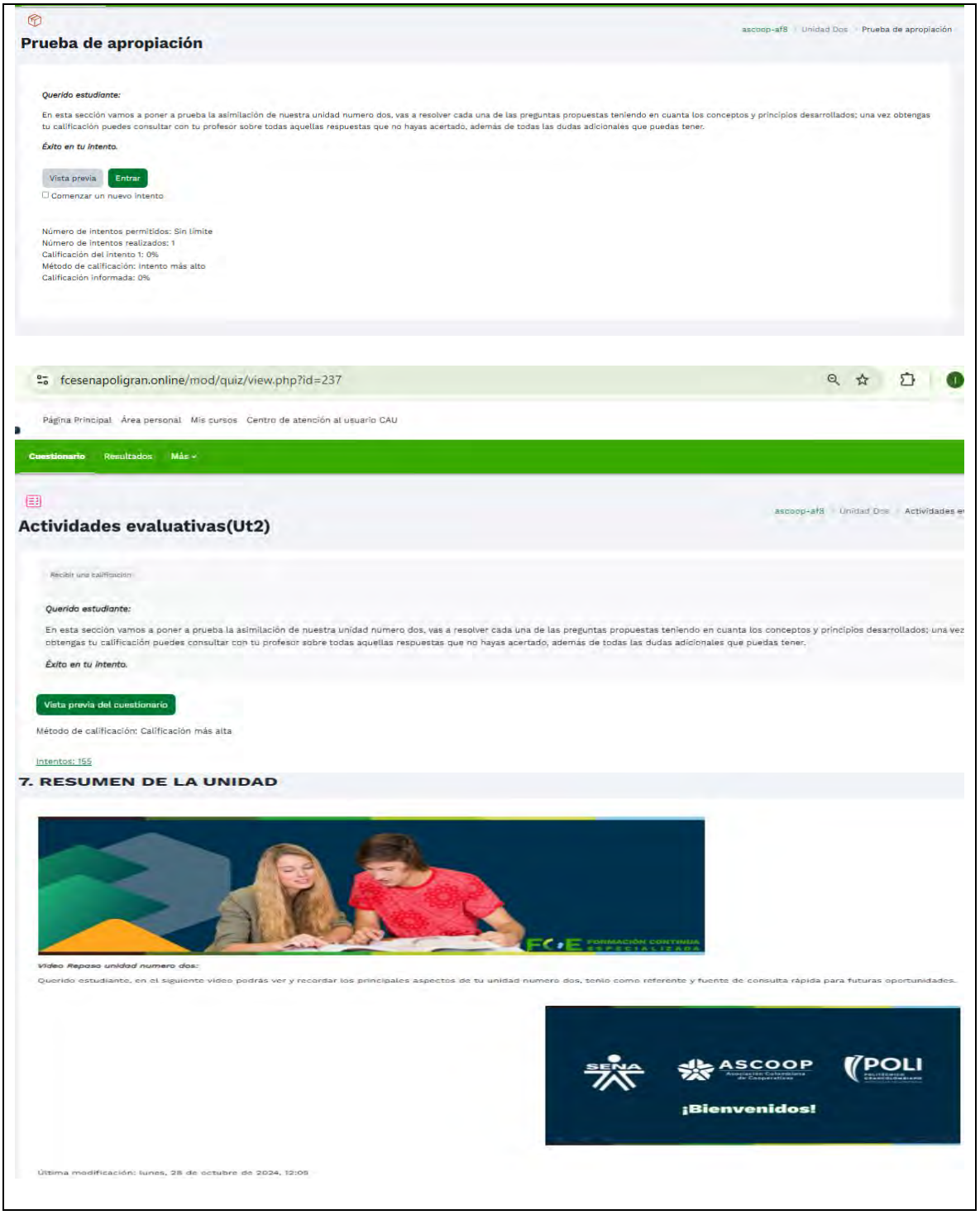




Material de formación


fcesenapoligran.online/mod/page/view.php?id=211
Página Principal Área personal Mis cursos Centro de atención al usuario CAU
Página Más
1. MOMENTO DE REFLEXION INICIAL
FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
INTRODUCCIÓN A TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD DEL SECTOR COOPERATIVO.
La ciberseguridad es un aspecto crítico para las empresas del sector cooperativo, dado que enfrentan desafíos crecientes relacionados con la protección de sus sistemas y datos sensibles. En un entorno tecnológico en rápida evolución, comprender las tendencias actuales y los desarrollos futuros en ciberseguridad es esencial para garantizar la seguridad y la estabilidad del sector.
Importancia del tema.
Estar al tanto de las regulaciones y estándares de cumplimiento es fundamental para las empresas del sector cooperativo, ya que les permite operar de manera segura y evitar sanciones. Además, la gestión efectiva de identidad y acceso es clave para proteger la información sensible. Con la creciente adopción de la nube, también es crucial entender cómo asegurar estos entornos, así como mantener la infraestructura de TI mediante la gestión de vulnerabilidades y la actualización de sistemas. Finalmente, conocer las tendencias emergentes, como la inteligencia artificial y el internet de las cosas (IoT), permite a las empresas anticiparse a futuros desafíos y oportunidades en ciberseguridad.
Aplicaciones en el entorno cooperativo.
En el sector cooperativo, cumplir con regulaciones y estándares de ciberseguridad asegura que las organizaciones operen dentro del marco legal y protejan los datos de sus miembros. La gestión de identidad y acceso ayuda a garantizar que solo personas autorizadas puedan acceder a los sistemas y datos críticos. Además, la seguridad en la nube es un componente esencial, dado que muchas empresas cooperativas están migrando a soluciones en la nube para mejorar la eficiencia. La gestión de vulnerabilidades y la actualización de sistemas son prácticas fundamentales para evitar posibles brechas de seguridad. Las tendencias más recientes, como el uso de la inteligencia artificial y la seguridad del IoT, ofrecen nuevas oportunidades, pero también presentan riesgos que deben ser gestionados adecuadamente.
Unidad 2.
100% COMPLETADO
Presentación
Contenido
Gestión
Lección 2 - Contenido
Lección 3 de 3
Gestión
Gestión de vulnerabilidad y parcheo de sistemas
La gestión de vulnerabilidades y el parcheo de sistemas son fundamentales para mantener la seguridad de la infraestructura de TI en las cooperativas. Identificar y corregir


fcesenapoligran.online/mod/forum/view.php?id=224
Página Principal Área personal Mis cursos Centro de atención al usuario CAU
Foro Suscripciones Informes Exportar Más
Discusión: Tendencias y Realidades de la Ciberseguridad en el Sector Cooperativo
Tendencias y Realidades de la Ciberseguridad en el Sector Cooperativo
Pregunta clave: En el contexto actual de creciente digitalización, ¿Cuáles son los principales desafíos que enfrentan las cooperativas en términos de ciberseguridad? ¿Cómo pueden las cooperativas implementar buenas prácticas para cumplir con regulaciones, gestionar la identidad y acceso de sus sistemas, y proteger sus datos sensibles? Además, ¿De qué manera pueden las cooperativas aprovechar las tendencias más recientes en ciberseguridad, como la inteligencia artificial o el modelo de confianza cero, para mejorar su resiliencia y adaptabilidad?
Instrucciones: Se invita a los participantes a reflexionar sobre los principales retos que enfrenta el sector cooperativo en materia de ciberseguridad y a compartir experiencias sobre cómo sus organizaciones han abordado estos desafíos. Además, se les anima a discutir sobre las estrategias y prácticas que consideran esenciales para proteger los sistemas y datos sensibles en sus cooperativas, incluyendo ejemplos de implementación de normativas, gestión de identidades, y uso de tecnologías emergentes para la ciberseguridad.
Consejo: Se recomienda que los participantes aporten ejemplos prácticos o casos de éxito sobre cómo han implementado medidas de ciberseguridad en sus cooperativas, ya sea en el ámbito de la gestión de identidad y acceso, el cumplimiento de regulaciones o el uso de tecnologías avanzadas como la inteligencia artificial. Estos ejemplos enriquecerán la discusión y permitirán explorar cómo las tendencias actuales pueden ser aplicadas en un contexto real.
Objetivo del foro: Este foro tiene como objetivo motivar a los participantes a compartir sus conocimientos y experiencias sobre cómo las cooperativas pueden enfrentarse a los retos de la ciberseguridad. Fomentando el análisis crítico y el intercambio de buenas prácticas, se espera que los participantes identifiquen estrategias clave para asegurar la protección de los datos y la continuidad de sus operaciones en un entorno digital cada vez más desafiante.
Buscar en los foros
Añadir un nuevo tema de debate
Suscribirse a este foro
5. MATERIAL COMPLEMENTARIO


Prueba de apropiación
ascoop-af8 Unidad Dos Prueba de apropiación
Querido estudiante:
En esta sección vamos a poner a prueba la asimilación de nuestra unidad numero dos, vas a resolver cada una de las preguntas propuestas teniendo en cuanta los conceptos y principios desarrollados; una vez obtengas tu calificación puedes consultar con tu profesor sobre todas aquellas respuestas que no hayas acertado, además de todas las dudas adicionales que puedas tener.
Éxito en tu intento.
Vista previa
Entrar
Comenzar un nuevo intento
Número de intentos permitidos: Sin límite
Número de intentos realizados: 1
Calificación del intento 1: 0%
Método de calificación: Intento más alto
Calificación informada: 0%
fcesenapoligran.online/mod/quiz/view.php?id=237
Página Principal Área personal Mis cursos Centro de atención al usuario CAU
Cuestionario Resultados Más
Actividades evaluativas(Ut2)
Recibir una calificación
Querido estudiante:
En esta sección vamos a poner a prueba la asimilación de nuestra unidad numero dos, vas a resolver cada una de las preguntas propuestas teniendo en cuanta los conceptos y principios desarrollados; una vez obtengas tu calificación puedes consultar con tu profesor sobre todas aquellas respuestas que no hayas acertado, además de todas las dudas adicionales que puedas tener.
Éxito en tu intento.
Vista previa del cuestionario
Método de calificación: Calificación más alta
Intentos: 155
7. RESUMEN DE LA UNIDAD
Video Repaso unidad numero dos:
Querido estudiante, en el siguiente video podrás ver y recordar los principales aspectos de tu unidad numero dos, tenlo como referente y fuente de consulta rápida para futuras oportunidades.
¡Bienvenidos!
Última modificación: lunes, 28 de octubre de 2024, 12:08

8. BIBLIOGRAFÍA



Consulta las fuentes bibliográficas de esta unidad:

- Sacoto, M. C. (2024). *Notariado y protección de datos. Cumplimiento legal y privacidad*. Editorial Ebooks.
- Cano, W. D., & Monsalve Machado, S. (2023). *Ciberseguridad, reto empresarial para afrontar la era de la digitalización actual* (Bachelor's thesis, Escuela de Economía, Administración y Negocios).
- Jiménez-Almeira, G. A., & López, D. E. (2023). Ciberseguridad y Seguridad Integral: un análisis reflexivo sobre el avance normativo en Colombia. *Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, (E62), 16-31.
- World Economic Forum. (2024). *Global Cybersecurity Outlook 2024*. https://www.weforum.org/publications/global-cybersecurity-outlook-2024/ (visitado el 5 de octubre de 2024).
- Alam, S. (2024). *Cybersecurity: Past, Present and Future*. arXiv. https://arxiv.org/pdf/2207.01227 (visitado el 5 de octubre de 2024).
- SealPath. (2024). *Tendencias en Ciberseguridad para 2024 según los Expertos*. https://www.sealpath.com/es/blog/2024-ciberseguridad-tendencias-expertos/ (visitado el 5 de octubre de 2024).
- Gartner. (2024). *Top cybersecurity trends for 2024. From GenAI to risk management* [Video]. YouTube.



(visitado el 5 de octubre de 2024).
- MetaRed. (2024). *Fortaleciendo la seguridad de la información*. https://www.metared.org/content/dam/metared/pdf/finalistas-2024/Fortaleciendo%20la%20seguridad%20de%20la%20informaci%C3%B3n.pdf

Última modificación: lunes, 28 de octubre de 2024, 11:04

9. Glosario



Añadir entrada

Buscar

Buscar en conceptos y definiciones

Navegue por el glosario usando este índice.

Todos

Amenazas Cibernéticas:

Autenticación Multifactor (MFA):

Ciberseguridad:

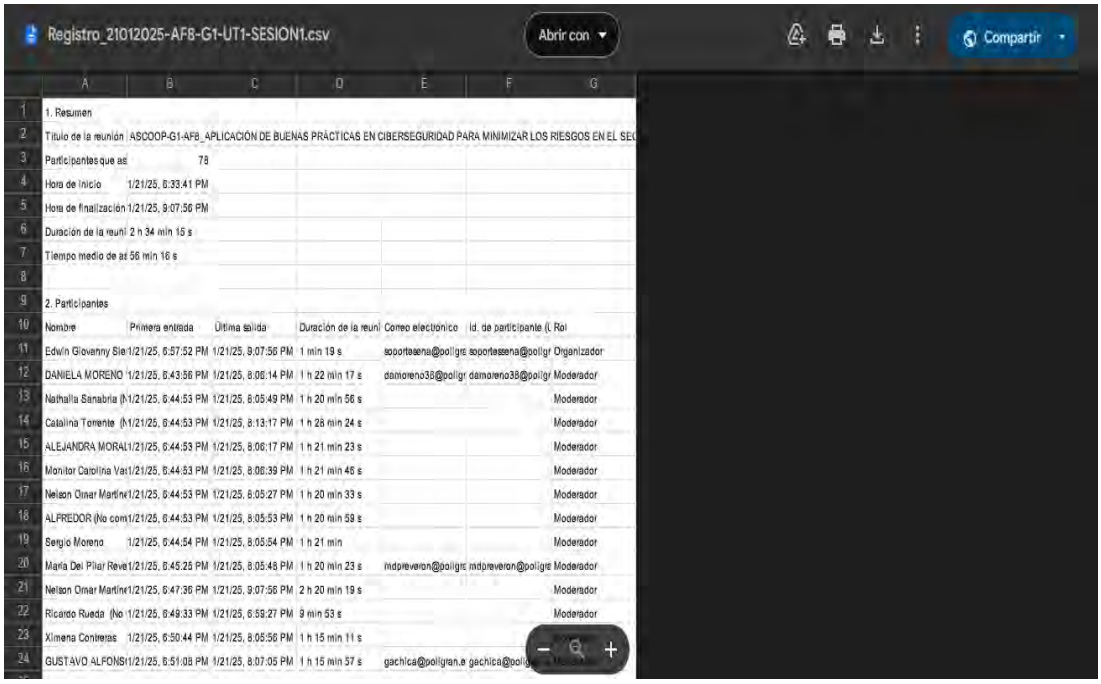
Cifrado de Datos:

Cumplimiento de Regulaciones:

Evaluación de Impacto de Privacidad (PIA):

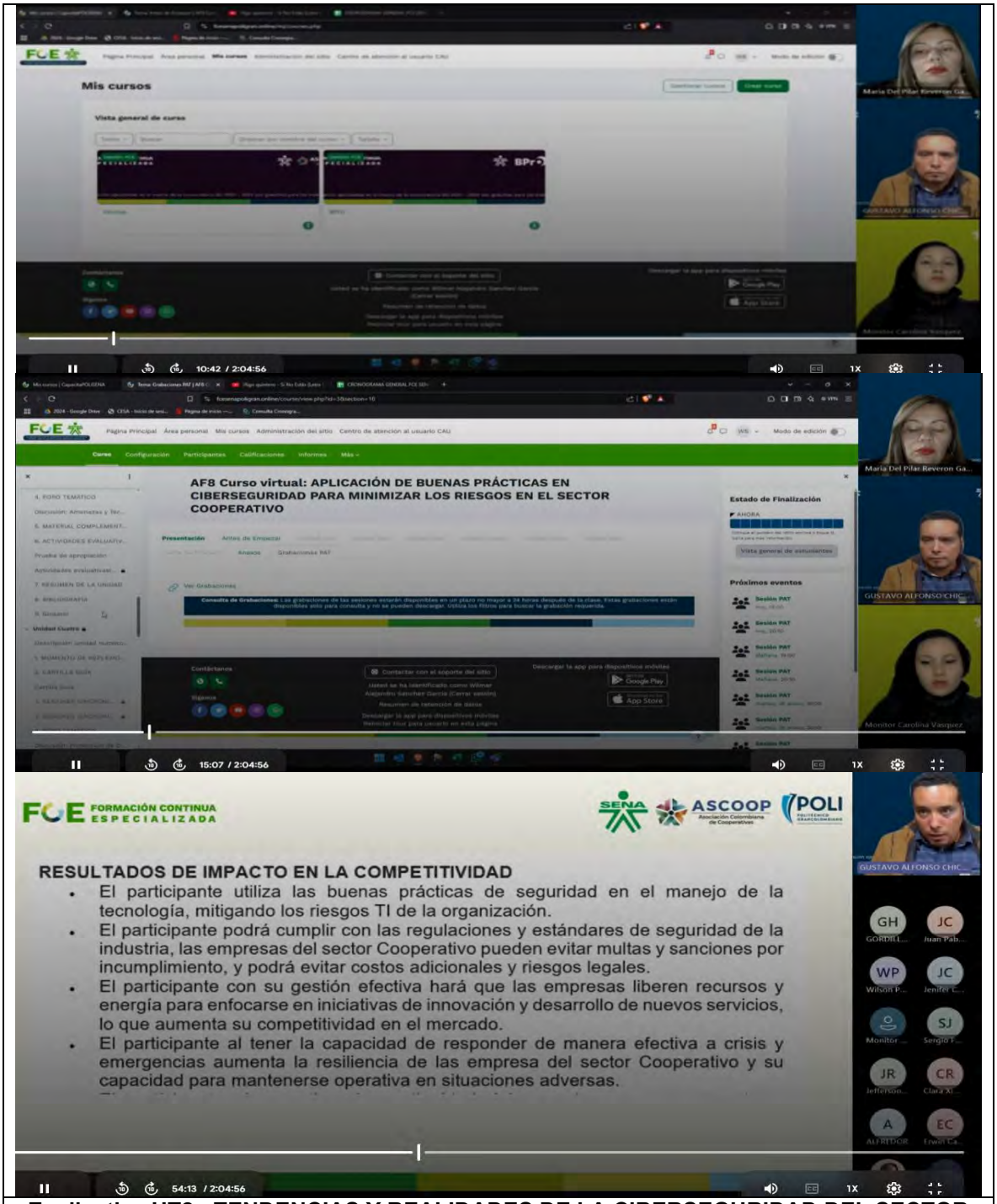
Asistencia a las sesiones sincrónicas

Inicial-Fecha: 21/01/2025



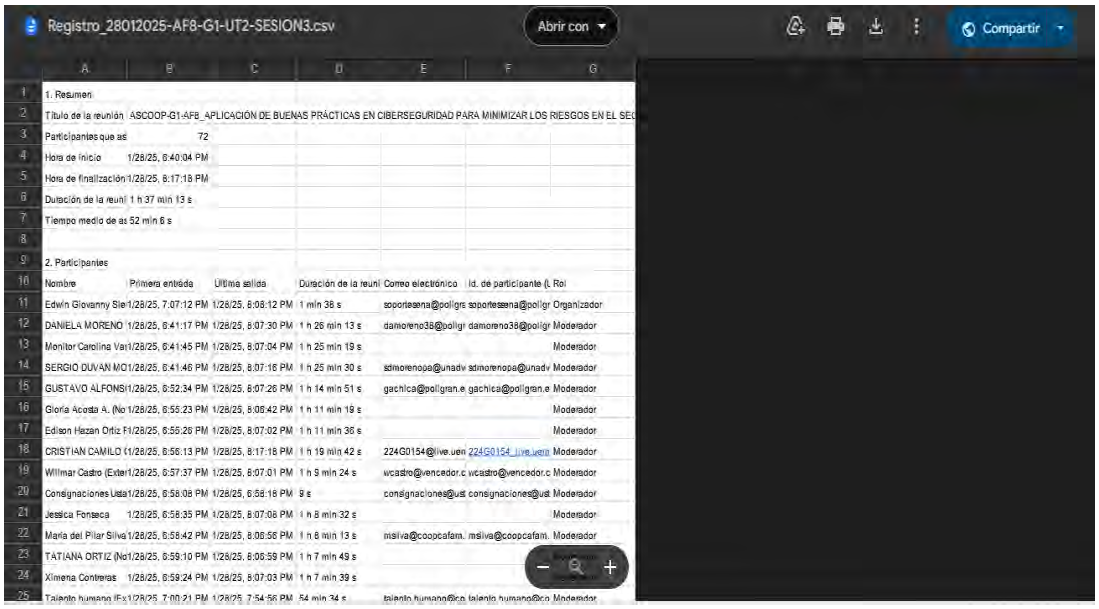
	A	B	C	D	E	F	G
1	1. Resumen						
2	Título de la reunión	ASCOOP-G1-AF8_APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SEC					
3	Participantes que as	78					
4	Hora de inicio	1/21/25, 6:33:41 PM					
5	Hora de finalización	1/21/25, 9:07:56 PM					
6	Duración de la reuni	2 h 34 min 15 s					
7	Tiempo medio de as	56 min 16 s					
8							
9	2. Participantes						
10	Nombre	Primera entrada	Última salida	Duración de la reuni	Correo electrónico	Id. de participante (U	Rol
11	Edwin Giovanny Sie	1/21/25, 6:57:52 PM	1/21/25, 9:07:56 PM	1 min 19 s	soportesena@poligra	soportesena@poligr	Organizador
12	DANIELA MORENO	1/21/25, 6:43:56 PM	1/21/25, 8:06:14 PM	1 h 22 min 17 s	damoreno38@poligra	damoreno38@poligr	Moderador
13	Nathalia Sanabria (N	1/21/25, 6:44:53 PM	1/21/25, 8:05:49 PM	1 h 20 min 56 s			Moderador
14	Catalina Torrente (N	1/21/25, 6:44:53 PM	1/21/25, 8:13:17 PM	1 h 28 min 24 s			Moderador
15	ALEJANDRA MORAL	1/21/25, 6:44:53 PM	1/21/25, 8:06:17 PM	1 h 21 min 23 s			Moderador
16	Monitor Carolina Vas	1/21/25, 6:44:53 PM	1/21/25, 8:06:39 PM	1 h 21 min 46 s			Moderador
17	Nelson Omar Martine	1/21/25, 6:44:53 PM	1/21/25, 8:05:27 PM	1 h 20 min 33 s			Moderador
18	ALFREDOR (No com	1/21/25, 6:44:53 PM	1/21/25, 8:05:53 PM	1 h 20 min 59 s			Moderador
19	Sergio Moreno	1/21/25, 6:44:54 PM	1/21/25, 8:05:54 PM	1 h 21 min			Moderador
20	María Del Pilar Reve	1/21/25, 6:45:25 PM	1/21/25, 8:05:48 PM	1 h 20 min 23 s	mdpreveron@poligra	mdpreveron@poligra	Moderador
21	Nelson Omar Martine	1/21/25, 6:47:36 PM	1/21/25, 9:07:56 PM	2 h 20 min 19 s			Moderador
22	Ricardo Rueda (No	1/21/25, 6:49:33 PM	1/21/25, 6:59:27 PM	9 min 53 s			Moderador
23	Ximena Contreras	1/21/25, 6:50:44 PM	1/21/25, 8:05:56 PM	1 h 15 min 11 s			
24	GUSTAVO ALFONSI	1/21/25, 6:51:08 PM	1/21/25, 8:07:05 PM	1 h 15 min 57 s	gachica@poligran.e	gachica@poligr	





Explicativa UT2 - TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD DEL SECTOR

COOPERATIVO - Fecha: 28/01/2025

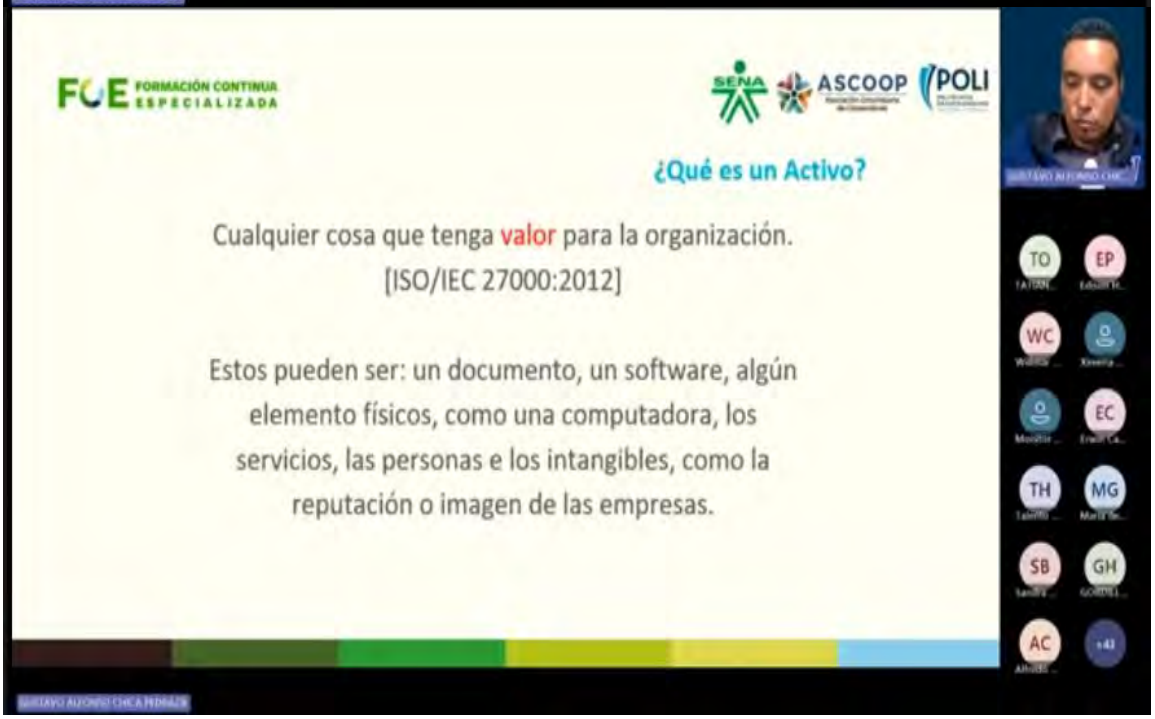




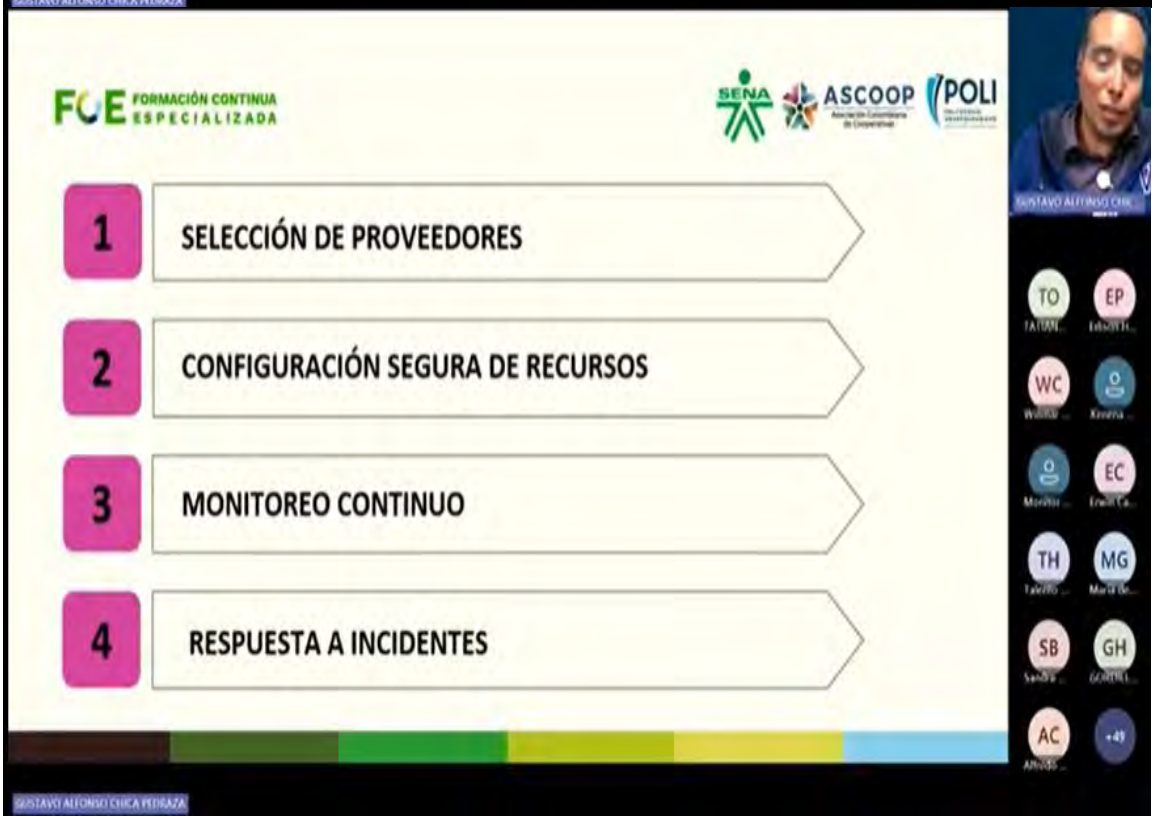

FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SECTOR COOPERATIVO
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA
FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD EN EL SECTOR COOPERATIVO
Competencia a adquirir:
- Considera los principales riesgos y vulnerabilidades del trabajo digital cuando analiza su entorno para identificar posibles exposiciones
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA


FCE FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
1 MARCO REGULATORIO DE LA CIBERSEGURIDAD
2 GESTIÓN DE ACCESO Y VULNERABILIDADES
3 DESAFÍOS, TENDENCIAS Y DESARROLLOS
4 LA CULTURA DE LA CIBERSEGURIDAD
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA
FCE FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
Regulaciones y Estándares de Cumplimiento Relevantes para el Sector Cooperativo
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA

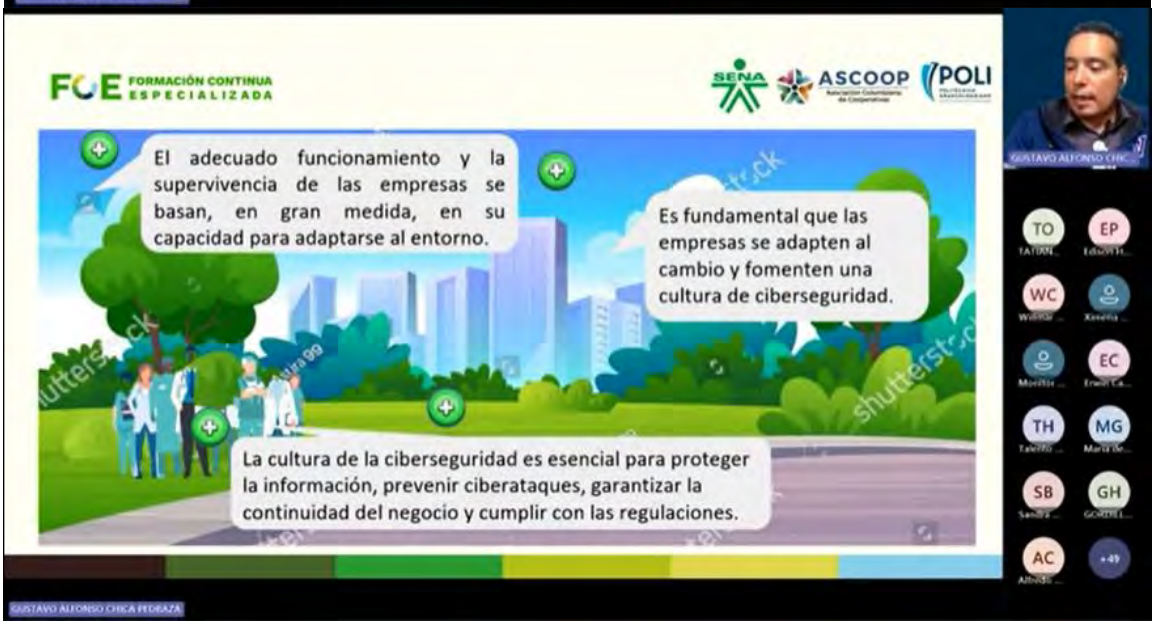

FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA
ASCOOP
POLI
Gestión de Riesgos
Activos y sus atributos
Personas
Tecnología
Ambiente
Procesos
1. Inventariar
2. Análisis
3. Evaluación
4. Tratamiento
Basado en la Norma ISO 27005
Mecanismos propuestos
Riesgo Efectivo
Probabilidad

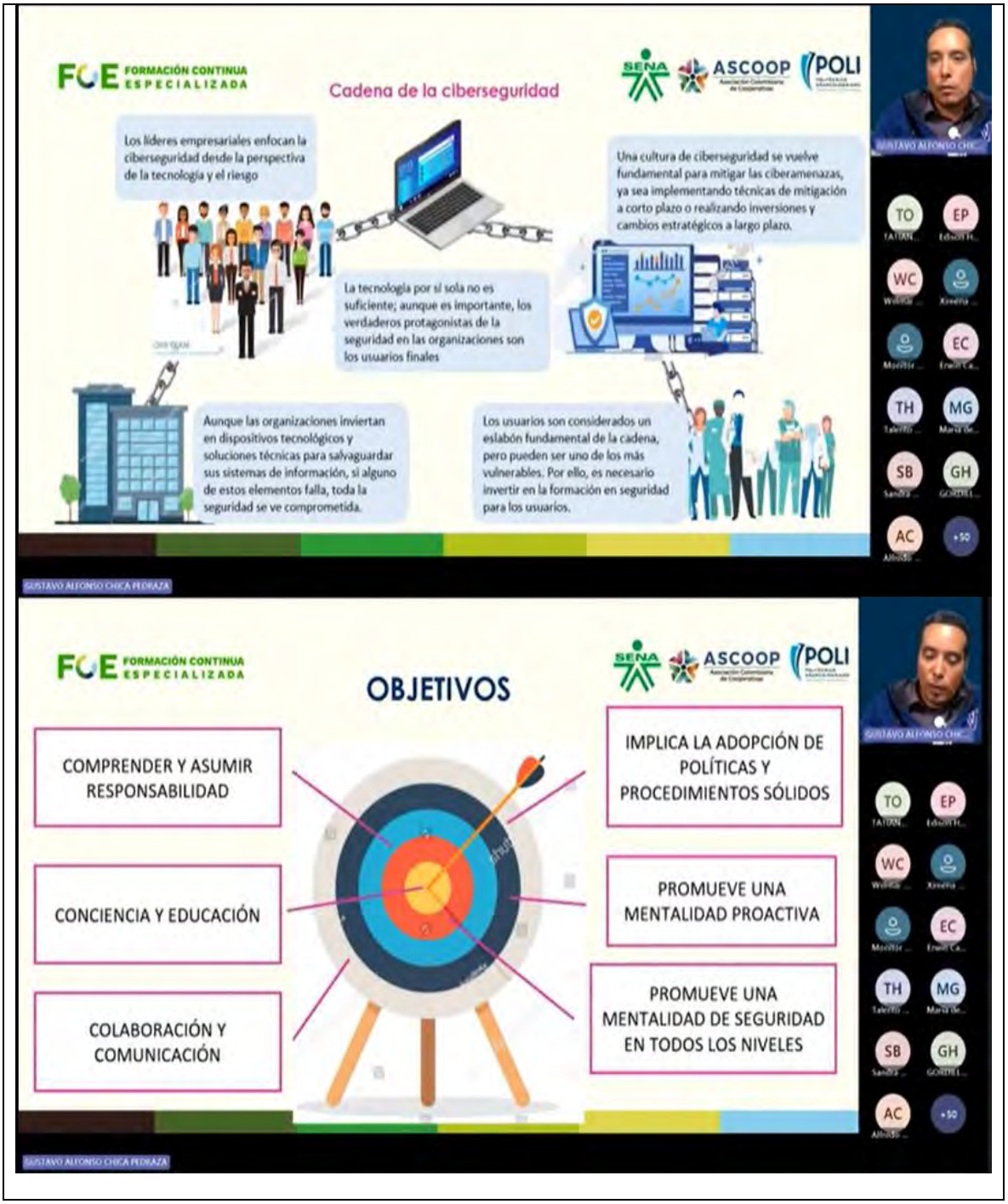

FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA
ASCOOP
POLI
¿Qué es un Activo?
Cualquier cosa que tenga valor para la organización.
[ISO/IEC 27000:2012]
Estos pueden ser: un documento, un software, algún elemento físicos, como una computadora, los servicios, las personas e los intangibles, como la reputación o imagen de las empresas.


FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
Identity and Access Management Tools
Password Management Tools
Identity Repositories
Software Provisioning Tools
Reporting and Monitoring Tools
Security Policy Enforcement Tools
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA


FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
1 SELECCIÓN DE PROVEEDORES
2 CONFIGURACIÓN SEGURA DE RECURSOS
3 MONITOREO CONTINUO
4 RESPUESTA A INCIDENTES
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA


FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
Datos
IA
Personas
Instituciones
Organizaciones
Información
Sociedad
Competitividad
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA


FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
SENA ASCOOP POLI
El adecuado funcionamiento y la supervivencia de las empresas se basan, en gran medida, en su capacidad para adaptarse al entorno.
Es fundamental que las empresas se adapten al cambio y fomenten una cultura de ciberseguridad.
La cultura de la ciberseguridad es esencial para proteger la información, prevenir ciberataques, garantizar la continuidad del negocio y cumplir con las regulaciones.
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA

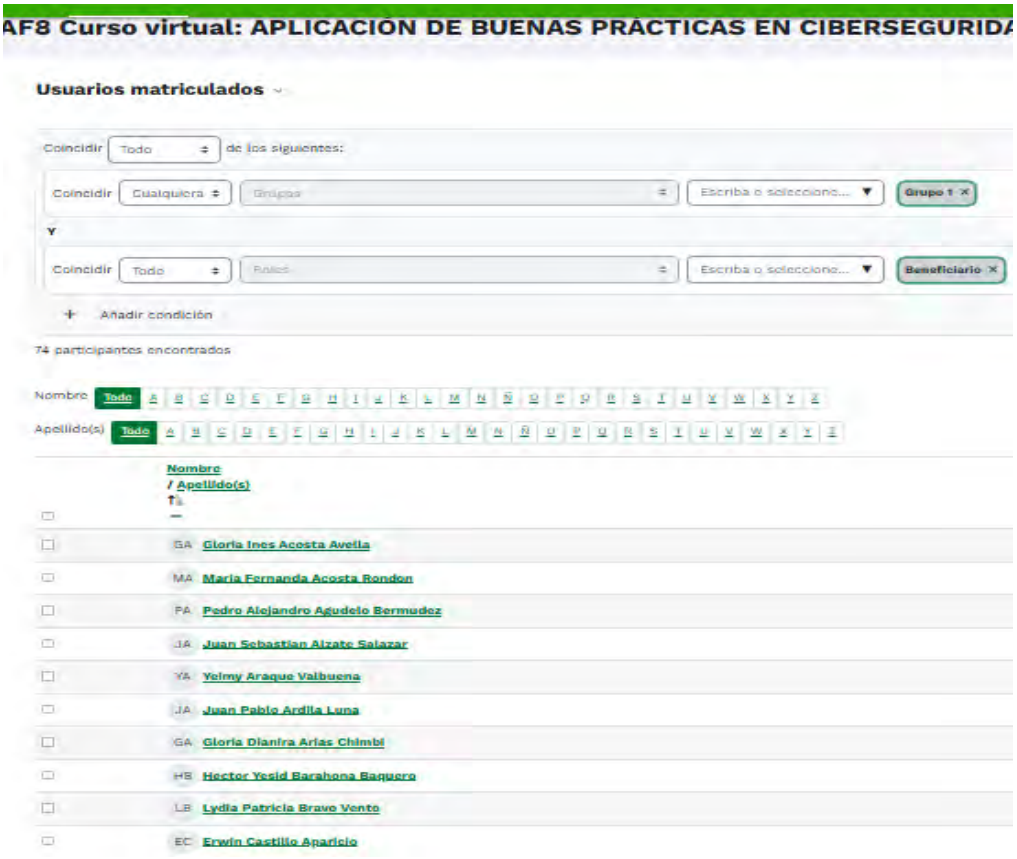

FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
Cadena de la ciberseguridad
ASCOOP
POLI
Los líderes empresariales enfocan la ciberseguridad desde la perspectiva de la tecnología y el riesgo
Una cultura de ciberseguridad se vuelve fundamental para mitigar las ciberamenazas, ya sea implementando técnicas de mitigación a corto plazo o realizando inversiones y cambios estratégicos a largo plazo.
La tecnología por sí sola no es suficiente; aunque es importante, los verdaderos protagonistas de la seguridad en las organizaciones son los usuarios finales
Aunque las organizaciones inviertan en dispositivos tecnológicos y soluciones técnicas para salvaguardar sus sistemas de información, si alguno de estos elementos falla, toda la seguridad se ve comprometida.
Los usuarios son considerados un eslabón fundamental de la cadena, pero pueden ser uno de los más vulnerables. Por ello, es necesario invertir en la formación en seguridad para los usuarios.
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA
FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
OBJETIVOS
ASCOOP
POLI
COMPRENDER Y ASUMIR RESPONSABILIDAD
CONCIENCIA Y EDUCACIÓN
COLABORACIÓN Y COMUNICACIÓN
IMPLICA LA ADOPCIÓN DE POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS SÓLIDOS
PROMUEVE UNA MENTALIDAD PROACTIVA
PROMUEVE UNA MENTALIDAD DE SEGURIDAD EN TODOS LOS NIVELES
GUSTAVO ALFONSO CHICA PEDRAZA

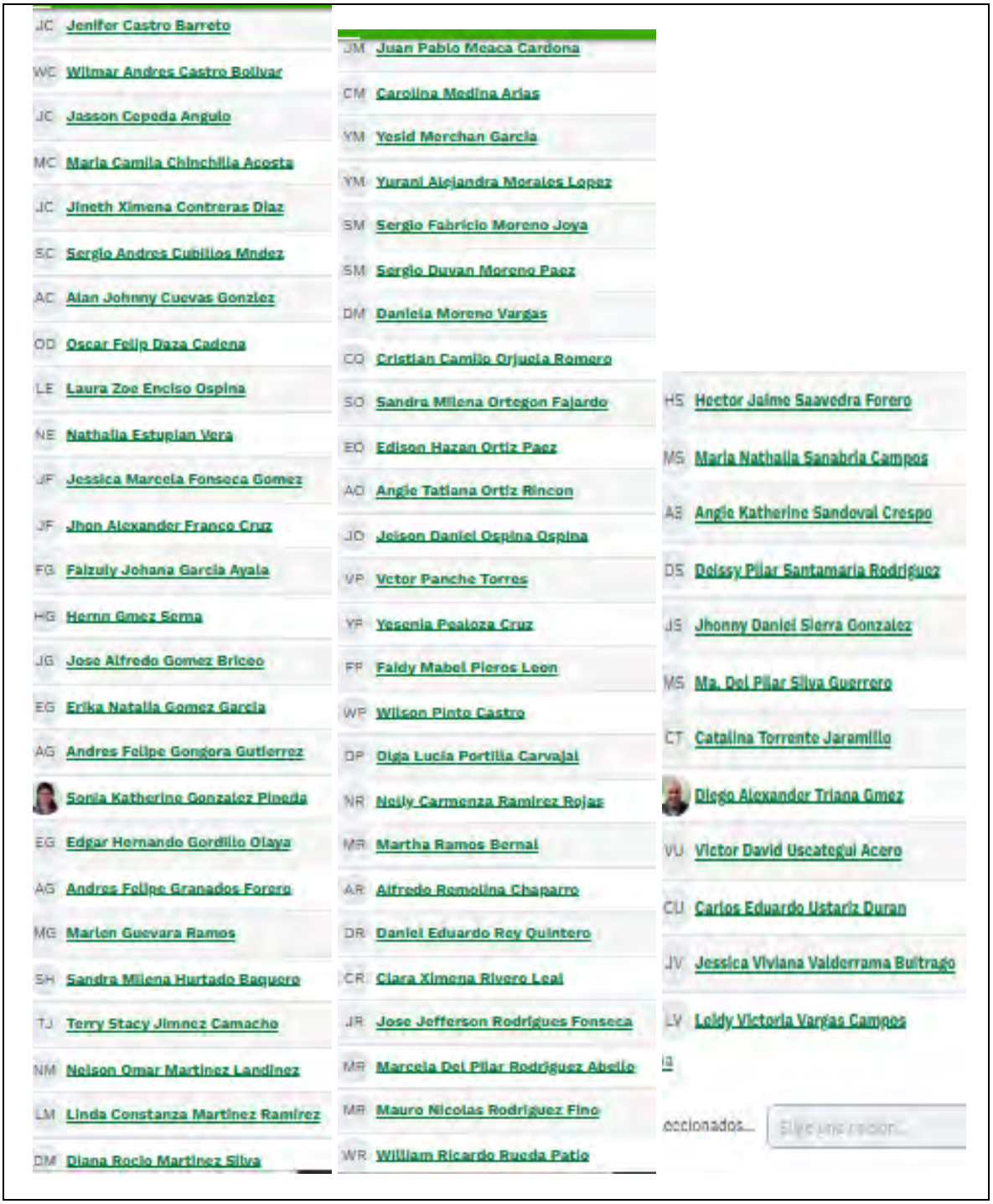


Dudas e inquietudes

Hasta el momento no se perciben

Beneficiarios participantes de la acción de formación (rol estudiante)




JC Jenifer Castro Barreto
WC Wilmar Andres Castro Bolivar
JC Jasson Cepeda Angulo
MC Maria Camila Chinchilla Acosta
JC Jineth Ximena Contreras Diaz
SC Sergio Andres Cubillos Mndez
AC Alan Johnny Cuevas Gonzlez
OD Oscar Felip Daza Cadena
LE Laura Zoe Enciso Ospina
NE Nathalia Estupian Vera
JF Jessica Marcela Fonseca Gomez
JF Jhon Alexander Franco Cruz
FG Faizuly Johana Garcia Ayala
HG Hernn Gmez Serna
JG Jose Alfredo Gomez Briceo
EG Erika Natalia Gomez Garcia
AG Andres Felipe Gongora Gutierrez
Sonia Katherine Gonzalez Pineda
EG Edgar Hernando Gordillo Olaya
AG Andres Felipe Granados Forero
MG Marlen Guevara Ramos
SH Sandra Milena Hurtado Baquero
TJ Terry Stacy Jimnez Camacho
NM Nelson Omar Martinez Landinez
LM Linda Constanza Martinez Ramirez
DM Diana Rocio Martinez Silva
JM Juan Pablo Meaca Cardona
CM Carolina Medina Arias
YM Yesid Merchan Garcia
YM Yurani Alejandra Morales Lopez
SM Sergio Fabricio Moreno Joya
SM Sergio Duvan Moreno Paez
DM Daniela Moreno Vargas
CO Cristian Camilo Orjuela Romero
SO Sandra Milena Ortegon Fajardo
EO Edison Hazan Ortiz Paez
AO Angie Tatiana Ortiz Rincon
JO Jeison Daniel Ospina Ospina
VP Victor Panche Torres
YP Yesenia Pealoza Cruz
FP Faidy Mabel Pieros Leon
WP Wilson Pinto Castro
OP Olga Lucia Portilla Carvajal
NR Neily Carmenza Ramirez Rojas
MR Martha Ramos Bernal
AR Alfredo Remolina Chaparro
DR Daniel Eduardo Rey Quintero
CR Clara Ximena Rivero Leal
JR Jose Jefferson Rodrigues Fonseca
MR Marcela Del Pilar Rodriguez Abello
MR Mauro Nicolas Rodriguez Fino
WR William Ricardo Rueda Patio
HS Hector Jaime Saavedra Forero
MS Maria Nathalia Sanabria Campos
AS Angie Katherine Sandoval Crespo
DS Deissy Pilar Santamaria Rodriguez
JS Jhonny Daniel Sierra Gonzalez
MS Ma. Del Pilar Silva Guerrero
CT Catalina Torrente Jaramillo
Diego Alexander Triana Gmez
VU Victor David Uscategui Acero
CU Carlos Eduardo Ustariz Duran
JV Jessica Viviana Valderrama Buitrago
LV Leidy Victoria Vargas Campos
ia
accionados...
Elige una opcion...

Progreso académico de los beneficiarios

Informe del calificador

Buscar usuarios

Grupo 1

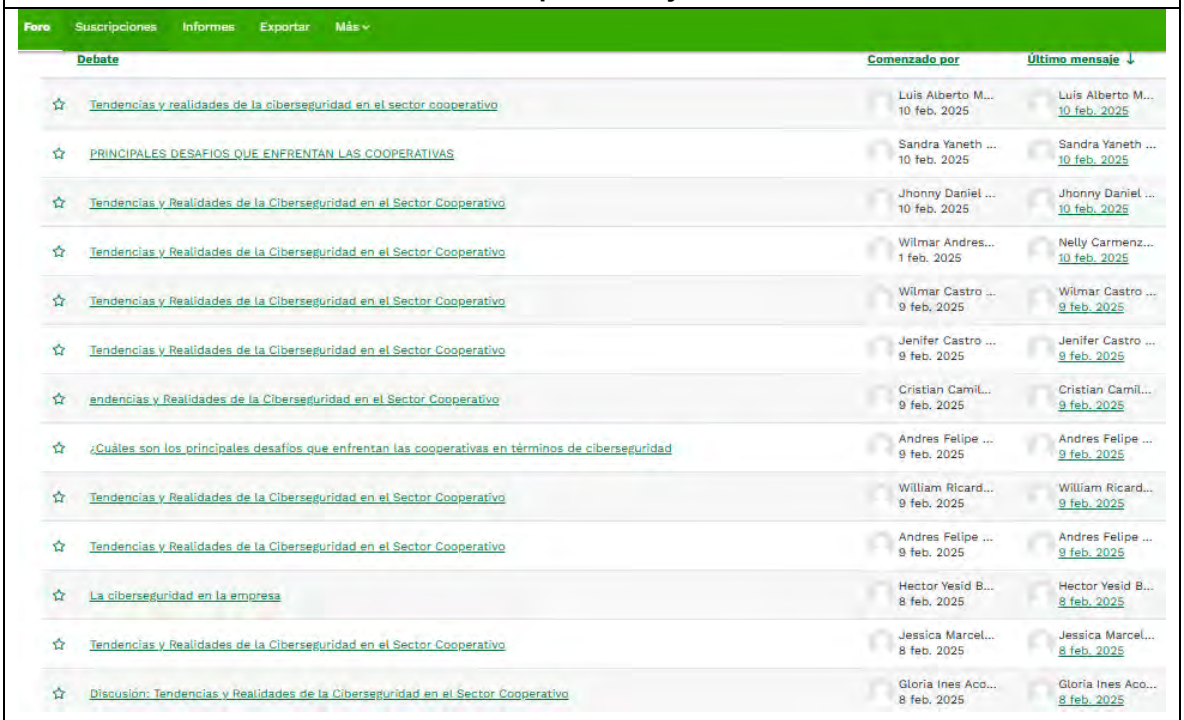
Nombre / Apellido(a)	AF8 Curso virtual: APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS EN CIBERSEGURIDAD PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS EN EL SECTOR COOPERATIVO
	Total del curso
GA Gloria Ines Acosta Avella	38.0
MA María Fernanda Acosta Rondón	38.0
PA Pedro Alejandro Agudelo Bermudez	66.0
JA Juan Sebastian Alzate Salazar	38.0
YA Yelmy Araque Valbuena	40.0
JA Juan Pablo Ardila Luna	38.0
GA Gloria Dianira Arias Chimbi	32.0
HB Hector Yesid Barahona Baquero	40.0
LB Lydia Patricia Bravo Vento	50.0
EC Erwin Castillo Aparicio	40.0
JC Jenifer Castro Barreto	48.0
WC Wilmar Andres Castro Bolivar	40.0
JC Jasson Cepeda Angulo	36.0
Promedio general	46.3

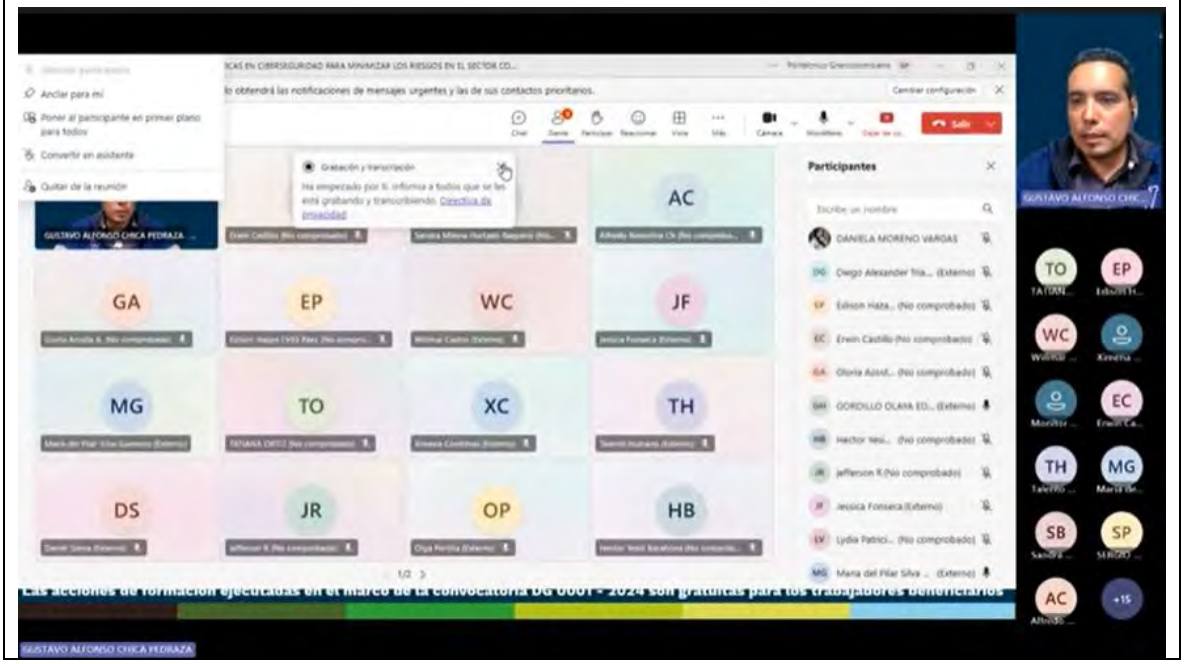
MC	María Camila Chinchilla Acosta					38.0
JC	Jineth Ximena Contreras Díaz					48.0
SC	Sergio Andres Cubillos Mndez					38.0
AC	Alan Johnny Cuevas Gonzlez					66.0
OD	Oscar Felip Daza Cadena					40.0
LE	Laura Zoe Enciso Ospina					40.0
NE	Nathalia Estupian Vera					38.0
JF	Jessica Marcela Fonseca Gomez					36.0
JF	Jhon Alexander Franco Cruz					40.0
FG	Faizuly Johana Garcia Ayala					76.0
HG	Hernn Gmez Serna					36.0
JG	Jose Alfredo Gomez Bricao					36.0
EG	Erika Natalia Gomez Garcia					36.0
AG	Andres Felipe Gongora Gutierrez					38.0
	Sonia Katherine Gonzalez Pineda					38.0
EG	Edgar Hernando Gordillo Olaya					38.0
AG	Andres Felipe Granados Forero					38.0
MG	Marlen Guevara Ramos					38.0
SH	Sandra Milena Hurtado Baquero					70.0
					Promedio general	46.3

TJ	Terry Stacy Jimnez Camacho				38.0
NM	Nelson Omar Martinez Landinez				38.0
LM	Linda Constanza Martinez Ramirez				66.0
DM	Diana Rocio Martinez Silva				50.0
JM	Juan Pablo Meaca Cardona				38.0
CM	Carolina Medina Arias				38.0
YM	Yesid Merchan Garcia				36.0
YM	Yurani Alejandra Morales Lopez				38.0
SM	Sergio Fabricio Moreno Joya				46.0
SM	Sergio Duvan Moreno Paez				38.0
DM	Daniela Moreno Vargas				38.0
CO	Cristian Camilo Orjuela Romero				36.0
SO	Sandra Milena Ortegon Fajardo				38.0
ED	Edison Hazan Ortiz Paez				56.0
AO	Angie Tatiana Ortiz Rincon				38.0
JO	Jeison Daniel Ospina Ospina				38.0
VP	Victor Pancho Torres				46.0
YP	Yesenia Pealoza Cruz				38.0
FP	Faidy Mabel Pieros Leon				56.0
				Promedio general	46.3

WP	Wilson Pinto Castro					40.0
OP	Olga Lucia Portilla Carvajal					50.0
NR	Nelly Carmenza Ramirez Rojas					60.0
MR	Martha Ramos Bernal					40.0
AR	Alfredo Remolina Chaparro					38.0
DR	Daniel Eduardo Rey Quintero					50.0
CR	Clara Ximena Rivero Leal					48.0
JR	Jose Jefferson Rodrigues Fonseca					40.0
MR	Marcela Del Pilar Rodriguez Abello					36.0
MR	Mauro Nicolas Rodriguez Fino					38.0
WR	William Ricardo Rueda Patio					40.0
HS	Hector Jaime Saavedra Forero					38.0
MS	Maria Nathalia Sanabria Campos					40.0
AS	Angie Katherine Sandoval Crespo					38.0
DS	Deisay Pilar Santamaria Rodriguez					64.0
JS	Jhonny Daniel Sierra Gonzalez					40.0
MS	Ma. Del Pilar Silva Guerrero					40.0
CT	Catalina Torrente Jaramillo					68.0
	Diego Alexander Triana Gmez					58.0
					Promedio general	46.3
VU	Victor David Uscategui Acero					40.0
CU	Carlos Eduardo Ustariz Duran					32.0
JV	Jessica Viviana Valderrama Beltrago					38.0
LV	Leidy Victoria Vargas Campos					38.0
					Promedio del grupo	43.2
					Promedio general	46.3

Interacciones capacitador y beneficiarios





10. CONCEPTO ACÁDEMICO

Esta plataforma virtual como entorno de enseñanza-aprendizaje acentúa varios elementos importantes relacionados con la clasificación, distribución y presentación de los contenidos temáticos, diseño de actividades pedagógicas y operatividad en el uso. Además, están proyectados de forma que los beneficiarios y participantes tiene la posibilidad de acceder de forma segura, interactiva y fácil a la UT2 - TENDENCIAS Y REALIDADES DE LA CIBERSEGURIDAD DEL SECTOR COOPERATIVO, dada la acción de formación. Por otra parte, se evidencia que aporta herramientas para la innovación pedagógica; enfoque que busca mejorar la calidad de la enseñanza y el aprendizaje a través de la implementación de nuevas estrategias, técnicas y tecnologías. Así mismo, cuenta con soporte, asesoramiento y se adapta a los objetivos del proyecto.

Con respecto a los contenidos educativos expuestos en la plataforma y determinados como conceptos básicos conducentes a profundizar en tendencias y realidades de la ciberseguridad del sector cooperativo, es oportuno mencionar que se hallan asentados a través de los recursos que la misma plataforma provee para el montaje de contenidos, como cuestionarios, infografías, videos, foros, chat y la posibilidad de acceder a las sesiones sincrónicas y enlaces a información interna y externa, que involucran de manera activa a los beneficiarios en su proceso de aprendizaje autónomo, continuo, reflexivo e interpretativo.

En conclusión, la acción de formación visitada y la unidad temática detallada, cumple y es integral en su contenido con el objetivo y temas del proyecto aprobado. Sin embargo, se solicita tener en cuenta las recomendaciones descritas en el numeral 7 de este informe, que refiere programar las sesiones sincrónicas específicas de dudas e inquietudes, tal como lo establece el anexo 14.

MARTHA CECILIA ÁLVAREZ OSORIO
Coordinador académico
Proyecto Interventoría SENA
Universidad de Antioquia

OLGA YANETH RODRIGUEZ E.
Interventor Académico
Proyecto Interventoría SENA
Universidad de Antioquia

Copia: Dra. Lady Beatriz Quevedo Cantor – Coordinadora del Grupo de Gestión para la Productividad y Competitividad

Proyectó: Catherine Rivera – Interventor(a)
Revisó: Martha Álvarez – Coordinadora académica