Bogotá D.C., 26 de diciembre de 2024

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

Conviniente	ASOCIACION COLOMBIANA PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL- ASOCODEM
NIT	900.871.211-9
Convenio n.°	CO1.PCCNTR. 6818070
Nombre de la acción formativa	AF6 LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA, FRENTE A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LA SOSTENIBILIDAD
Modalidad	Virtual
Grupo	1
Unidad temática	UT3 - NUEVAS TECNOLOGÍAS Y DESARROLLOS 4D Y 5D EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA
Tipo de evento formativo	Curso
Metodología	Teórica-Práctica
Lugar de ejecución	Cesar, Norte de Santander, Santander, Bogotá D.C.
Herramienta empleada	https://classroom.google.com/u/1/c/Njk4MTY4NTc2Njky
Fecha de visita	05/11/2024
Hora de la visita	8:00 a.m. a 10:00 a.m.
Interventor académico	David Stiven Orrego Castaño
Interventor que realiza la visita	Adriana María Suárez Vargas

La Interventoría de la Universidad de Antioquia, en cumplimiento del objeto del **contrato de interventoría n.° CO1.PCCNTR.6836437 de 2024,** 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 ASOCIACION COLOMBIANA PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL- ASOCODEM, se permite presentar el informe de la visita de campo realizada al evento de la referencia.

1. DATOS DEL CAPACITADOR

- Nombre: Luis Fernando Prada Cobos
- Identificación: C.C. 91.225.333

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 AF6 LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA, FRENTE A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LA SOSTENIBILIDAD, en su unidad temática 3 denominada “NUEVAS TECNOLOGÍAS Y DESARROLLOS 4D Y 5D EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA”; la cual se imparte con metodología teórico-práctica.

El objetivo de la AF6 consiste formar en competencias a los profesionales y tecnólogos, de la alta gerencia, para la innovación en la ingeniería y en sus diversos procesos aplicando las nuevas tecnologías y la Inteligencia Artificial - IA con algoritmos que permiten alto rendimiento y mayor eficiencia, eficacia y efectividad al aplicar meta-datos y sistemas iterativos que proporcionan altos niveles de precisión y calidad en los desarrollos de ingeniería.

Se emplean tecnologías de la información y se realiza de manera asincrónica entre el capacitador y los trabajadores, lo cual significa que pueden interactuar en tiempos y espacios diferentes. Es de anotar que se encontró una presentación en PowerPoint, que contienen los temas de la UT3, competencias a adquirir y Actividades de aprendizaje, pero no se encontraron presentaciones adicionales que desarrollen el tema.

Teniendo en cuenta que el evento formativo es en modalidad virtual, no se evidencia un espacio específico para la interacción de los participantes, tales como foros.

3.2. Beneficiarios: el número de beneficiarios esperados de acuerdo con el cronograma y la propuesta aprobada es de 22, en la visita se evidenció en el sistema 23 personas matriculadas para la acción de formación y grupo objeto de revisión.

En el proyecto se indicó que la población beneficiaria pertenece a las áreas directivas; para cargos como gerentes, jefes de áreas directivas, asesores, y/o directores de proyectos o de líneas; en el nivel de alta gerencia.

3.3. Capacitador o tutor: el docente a cargo de la sesión formativa es el señor Luis Fernando Prada Cobos el cual fue aprobado por la interventoría, no obstante, no fue posible verificar si esta persona realmente impartió la sesión sincrónica dado que estaba programada para el 6 de noviembre de 2024.

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), ubicado en la pestaña “Trabajo de clase”, como uno de los contenidos de la sección “Información Institucional”. No obstante, fue realizada una consulta y no se obtuvo respuesta oportuna como lo establece el anexo 14 REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA), de la Convocatoria DG 0001 2024.

4. VALIDACIÓN DE ASPECTOS VERIFICADOS Y APROBADOS

Aspecto	Validación durante la visita
Uso de imagen institucional del SENA	Se encuentran cargados en la plataforma y disponibles para ser reproducidos el video de bienvenida del SENA y el JINGLE. No obstante, no se evidencia que estas piezas fueran reproducidas al inicio de cada sesión sincrónica. Tampoco se evidencia el uso de las piezas gráficas aprobadas por el SENA para la presentación de las sesiones sincrónicas, esto es, el fondo y las presentaciones en PowerPoint.
Gratuidad de la formación:	Se evidencia la leyenda “*Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DG 0001-2024 son gratuitas para los trabajadores beneficiarios”*, en el material de formación: en la contraportada de la cartilla descargable dispuesta en la plataforma y en la presentación utilizada en la Unidad temática donde se indican los temas a tratar. En la página de inicio de la plataforma, puntualmente para la AF6 figura una leyenda similar “*Esta acción de formación es GRATUITA en el marco de la convocatoria DG-0001-2024*”. No obstante, no corresponde fielmente con la frase autorizada.
Material de formación	El material de formación de la AF6 La alta gerencia de la ingeniería, frente a la inteligencia artificial y la sostenibilidad, en este caso la cartilla, se encuentra disponible para consulta y descarga en la plataforma educativa virtual, conforme fue aprobado por la Interventoría. No se encontraron 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://classroom.google.com/u/1/c/Njk4MTY4NTc2Njky, la plataforma 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.

Aspecto	Validación durante la visita
	Las unidades temáticas se encuentran organizadas y referenciadas adecuadamente, aunque como se indicó en el numeral 3.1 de este informe, en las Unidades Temáticas solo se agregaron presentaciones que incluyen el nombre de la Unidad Temática, su contenido, competencias a adquirir y Actividades de aprendizaje, sin presentaciones adicionales que desarrollen los temas; adicionalmente, como se indica en el numeral 5.1 de este informe, en la sección “Encuentros sincrónicos preguntas y respuestas”, de la plataforma, las grabaciones cargadas no corresponden con la Unidad Temática, lo que confunde al usuario de la plataforma. En cuanto a la generación de consultas de beneficiarios matriculados, no se evidencia un espacio específico, como foro o algo similar donde el beneficiario pueda realizar sus consultas. Durante la visita de la Interventoría, aunque se identificó el espacio dispuesto para soporte técnico denominado Centro de Atención al Usuario (CAU), en la sección Información Institucional, no se evidencia que funcione, pues al realizar una prueba, no se obtuvo respuesta.

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	No se evidencia una sesión sincrónica inicial para darle apertura al evento de formación, donde se aborden los siguientes temas: 1. Saludo de bienvenida. 2. Explicación de las herramientas básicas de manejo e interacción con la plataforma virtual de aprendizaje. 3. Las unidades y contenidos temáticos que serán abordados. 4. Los resultados de aprendizaje esperados. 5. Las evidencias de aprendizaje. 6. Cronograma de aprendizaje: sesiones sincrónicas y entrega de actividades por parte del beneficiario para aprobar la acción de formación Lo anterior, según lo exigido en el literal b Sesiones sincrónicas, ítem sesión inicial, del numeral 1.6 Requerimientos didácticos y funcionales para la formación virtual del anexo 14 REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA) En su lugar, se evidencia un archivo en la sección “Requerimientos Didácticos y Funcionales” que suministra la siguiente información: Las unidades y contenidos temáticos que serán abordados. Los resultados de aprendizaje esperados.

Sesión	Aspectos verificados
	Y aunque en la página inicial de la AF6 para el Grupo 1, se encuentra un archivo denominado “Programación” donde detalla las Unidades Temáticas a tratar, con días de la semana y horario, no indica la fecha exacta de la sesión (día, mes y año calendario), lo que podría generar confusión en los beneficiarios, al no tener clara la fecha exacta de la sesión. Para saber la fecha exacta, el beneficiario se debe dirigir a la Sección denominada “Encuentros sincrónicos preguntas y respuestas”, donde al abrir cada unidad temática, se indica la fecha y el enlace.
Explicativa: al inicio de cada unidad temática	De acuerdo con la información encontrada en la Sección denominada “Encuentros sincrónicos preguntas y respuestas”, se han iniciado tres unidades temáticas, aún no se encuentra la grabación de la UT3 dado que está programado para el 06/11/2024. Al revisar las grabaciones disponibles para consulta, se encuentra lo siguiente: UT1 - INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y VISIÓN PROSPECTIVA DE LA INGENIERÍA, programada para el 26 de octubre de 2024. La sesión grabada no corresponde con lo establecido en el proyecto, pues en la sesión se habla de una maestría, donde además no se menciona al SENA, la presentación solo hace referencia a la Universidad de Santander y Udes Virtual. No se usan las piezas gráficas autorizadas por el SENA. El profesor si corresponde con el aprobado por la interventoría, el señor Luis Miguel Jiménez, aprobado como capacitador suplente 1. UT2 - PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA PROGRESIVA EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA- Fecha: 30/10/2024 – contenido que realmente corresponde a la UT1. No se encontró la sesión sincrónica grabada correspondiente a la UT2. UT3 - NUEVAS TECNOLOGÍAS Y DESARROLLOS 4D Y 5D EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA: programado para el 06/11/2024.
Dudas e inquietudes	Se verifica que la acción de formación cuenta con encuentros sincrónicos todos los sábados en un espacio de 10:00 a.m. a 12:00 m. y los miércoles de 6:30 am a 9:00 am.

5.2. Enfoque de la acción de formación: de acuerdo con el proyecto aprobado el evento visitado tiene un enfoque gerencial, para personas que requieren mejorar sus competencias, para innovar en la gestión de la organización, garantizar la implementación de las nuevas aplicaciones en los diferentes procesos empresariales y de ingeniería.

6. HALLAZGOS

Durante la revisión de la plataforma virtual se encontraron los siguientes hallazgos:

- Cambio de contenido de la Unidad Temática, específicamente para la UT1, donde se encontró una sesión sincrónica grabada que no corresponde con el contenido propuesto en el proyecto, en su lugar el tema a tratar es una Maestría. Lo anterior incumpliendo los numerales 1.1 Objeto del Convenio y 1.2 Alcance del Objeto del anexo 12 GUÍA DE EJECUCIÓN DE CONVENIOS. La sesión sincrónica grabada para la UT1 se encontró en el espacio asignado para la UT2. Y no se encontró la grabación de la sesión sincrónica de la UT2, incumpliendo con lo establecido en la nota 1 del numeral 1.6 Requerimientos didácticos y funcionales para la formación virtual, del anexo 14 REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA), donde se indica que cada sesión sincrónica debe grabarse y subirse a la plataforma virtual en una carpeta específica y de fácil acceso para los beneficiarios, y su consulta permanente durante el transcurso de la capacitación.

- No se evidencia una sesión sincrónica inicial para darle apertura al evento de formación, donde se aborden los siguientes temas:
  1. Saludo de bienvenida.
  2. Explicación de las herramientas básicas de manejo e interacción con la plataforma virtual de aprendizaje.
  3. Las unidades y contenidos temáticos que serán abordados.
  4. Los resultados de aprendizaje esperados.
  5. Las evidencias de aprendizaje.
  6. Cronograma de aprendizaje: sesiones sincrónicas y entrega de actividades por parte del beneficiario para aprobar la acción de formación

  Incumpliendo lo exigido en el literal b Sesiones sincrónicas, ítem sesión inicial, del numeral 1.6 Requerimientos didácticos y funcionales para la formación virtual del anexo 14 REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA)

- No se evidencia la presentación del jingle del programa, ni del video de bienvenida en ninguna de las dos sesiones sincrónicas grabadas y cargadas en la plataforma. Incumpliendo el numeral 2.6.1 Crédito institucional, del anexo 12 GUÍA DE EJECUCIÓN DE CONVENIOS.

- No se evidencia el funcionamiento oportuno del CAU, incumpliendo el numeral 1.7 Disponibilidad de un centro de atención a usuarios (CAU) del ANEXO 14. REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA).

- En la plataforma no se expone la leyenda *"Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DG-0001 de 2024 son gratuitas para los trabajadores beneficiarios*". En su lugar se expone una leyenda simular "*Esta acción de formación es GRATUITA en el marco de la convocatoria DG-0001-*

2024", incumpliendo el numeral 2. ELEMENTOS EN LAS PIEZAS GRÁFICAS, del Instructivo de Imagen Institucional Piezas Gráficas.

- Al ingresar con el link, otorgado por el conviniente https://classroom.google.com/u/1/c/Njk4MTY4NTc2Njky, se ingresa a una página, donde no se encuentra directamente el espacio para ingresar usuario y clave, y tampoco muestra ninguna información del curso. Para poder ingresar, se debe hacer en modo incógnito, condición que dificulta el ingreso. Lo anterior en contravía de lo expuesto en el numeral 1.8 Requerimientos funcionales, del ANEXO 14. REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS, donde indica que "*La plataforma debe permitirle al usuario navegar de forma intuitiva, ágil y accesible por las funcionalidades (…)"*.

7. RECOMENDACIONES

Dar respuesta a cada uno de los hallazgos encontrados y adoptar las medidas necesarias para garantizar el cumplimiento de los términos de referencia y sus anexos en el marco de la Convocatoria DG-0001 de 2024.

8. CONCLUSIONES

El docente asignado a la acción de formación y unidad temática 3 es el aprobado por la Interventoría y coincide con el registrado en el cronograma aprobado.

No se están utilizando las piezas gráficas aprobadas por el SENA con el rigor exigido en el anexo 12 GUÍA DE EJECUCIÓN DE CONVENIOS, y el anexo de Imagen Institucional.

No se evidencia el funcionamiento oportuno del CAU, incumpliendo el numeral 1.7 Disponibilidad de un centro de atención a usuarios (CAU) del ANEXO 14. REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA)

9. REGISTRO VISUAL

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

Capacitadores de la acción de formación

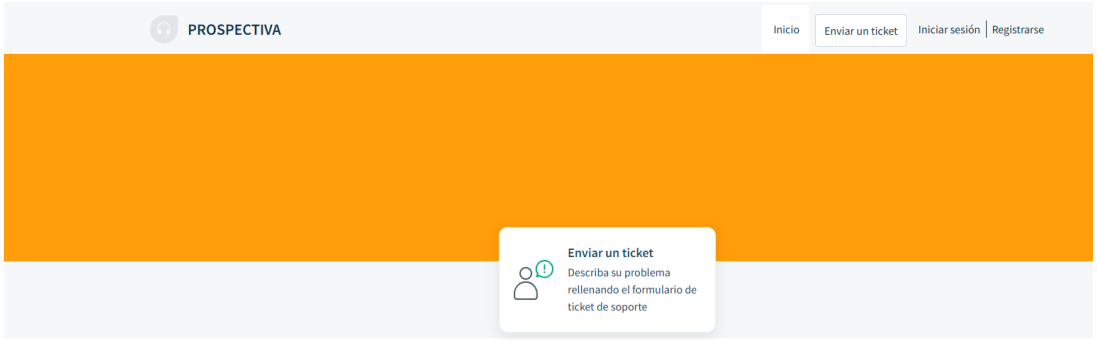
LUIS FERNANDO PRADA COBOS

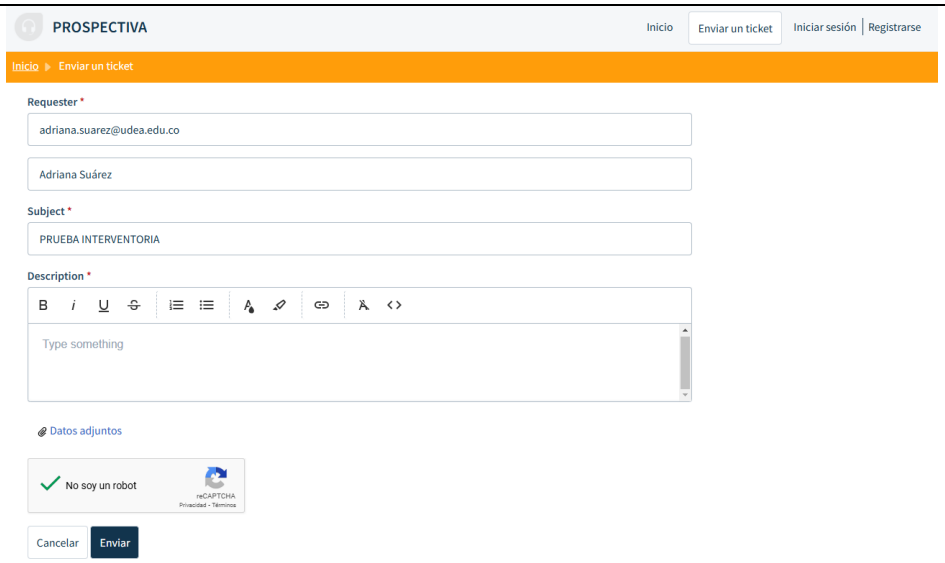


Soporte técnico - Centro de Atención al Usuario (CAU)

Se encuentra dispuesto en el sistema un espacio para el CAU, no obstante, pese a que se realizó una consulta, para probar su oportunidad, no se recibió respuesta.







Unidad temática visitada


FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
Convocatoria DG 0001 - 2024
Grupo de Gestión para la Productividad y la Competitividad
Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DG 0001 - 2024 son gratuitas para los trabajadores beneficiarios
FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA
LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA, FRENTE A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LA SOSTENIBILIDAD

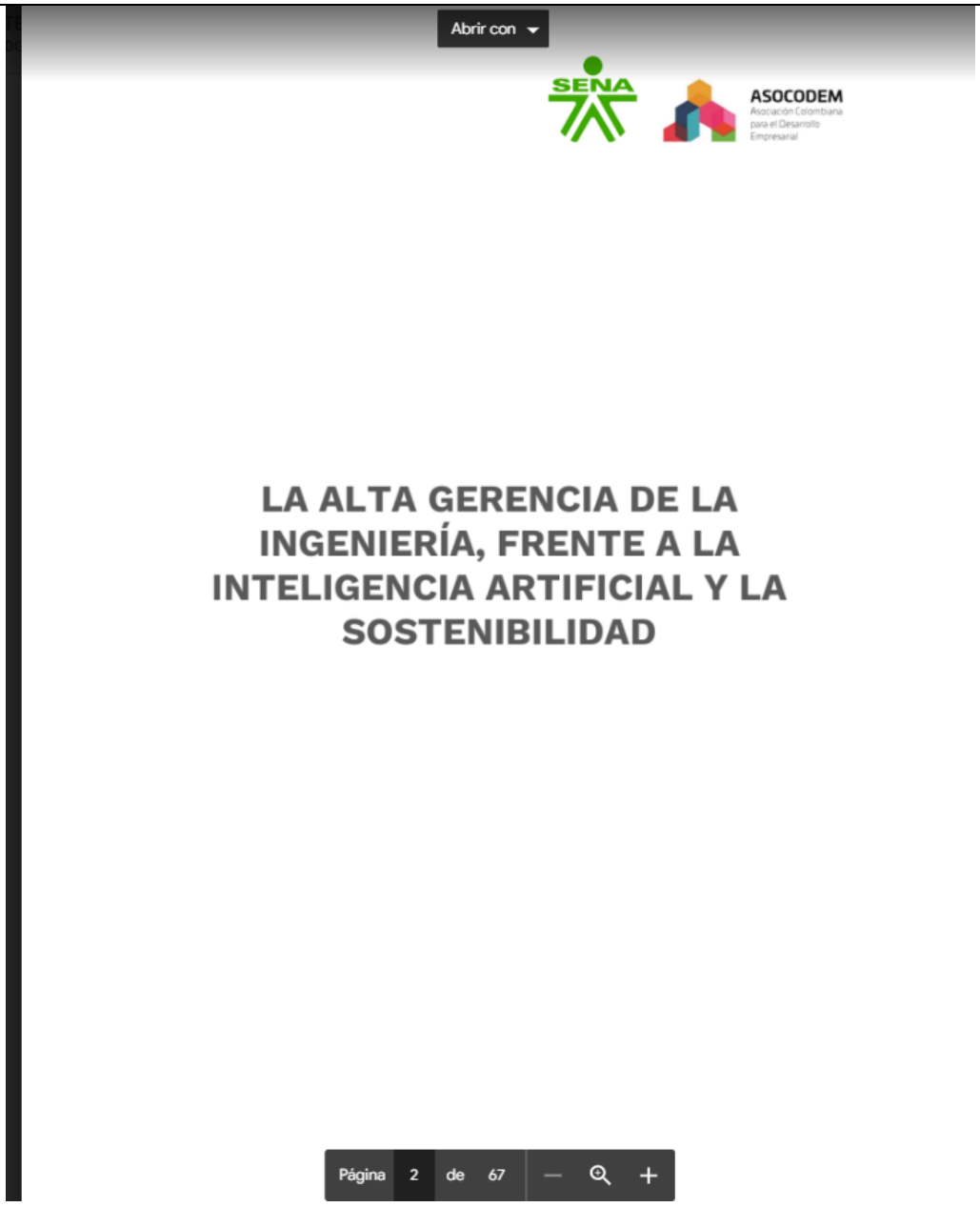


En la sección de la Unidad Temática 3, solo se encuentra una diapositiva con el contenido general, pero no existen diapositivas adicionales que desarrollen el tema

Material de formación

Cartilla




Abrir con
SENA
ASOCODEM
Asociación Colombiana para el Desarrollo Empresarial
LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA, FRENTE A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LA SOSTENIBILIDAD
Página 2 de 67

1. Planificar la gestión de las comunicaciones 31
1. PLAN DE GESTIÓN DEL ALCANCE DEL PROYECTO 32
1. Enunciado del Alcance del Proyecto 32
2. Entregables del Proyecto 32
1. Tabla de entregables 32
2. Exclusiones 32
3. Restricciones 33
3. Estructura de desglose del trabajo EDT 33
2. PLAN DE GESTIÓN DE TIEMPOS 33
1. Cronograma 33
3. PLAN DE GESTIÓN DE COSTOS 34
1. Presupuesto 34
4. PLAN DE GESTIÓN DE LA CALIDAD 36
1. Planificación de los requisitos de calidad 36
5. PLAN DE GESTIÓN DE RECURSO HUMANO 36
1. Planificación de la matriz de roles y responsabilidades 36
6. PLAN DE GESTIÓN DE LOS RIESGOS 36
1. Planificación y análisis cualitativo de riesgos 36
7. PLAN DE GESTIÓN DE LAS ADQUISICIONES 37
1. Planificación de las adquisiciones 37
UT3. NUEVAS TECNOLOGÍAS Y DESARROLLOS 4D Y 5D EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA. 40
Taller 3: Nuevas Tecnologías y Desarrollos 4D y 5D en la Alta Gerencia de la Ingeniería (UT3) 41
UT4. VALOR GANADO E INDICADORES CPI Y SPI EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA. 43
Taller 4: Valor Ganado e Indicadores CPI y SPI en la Alta Gerencia de la Ingeniería (UT4) 45
UT5. SISTEMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y NEUROCIENCIA PARA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO, EL MARKETING Y LA GESTIÓN DE TALENTO HUMANO EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA 46
Áreas de aplicación de la Inteligencia Artificial: 48
Taller 5: Sistemas de Inteligencia Artificial y Neurociencia para Gestión


SENA
@SENAComunica
www.sena.edu.co
@ASOCODEM
Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DG 0001 - 2024 son gratuitas para los trabajadores beneficiarios

En la página de inicio de la plataforma, puntualmente para la AF6 figura la siguiente leyenda: "*Esta acción de formación es GRATUITA en el marco de la convocatoria DG-0001-2024*". La cual no corresponde fielmente con la frase autorizada.



Asistencia a las sesiones sincrónicas

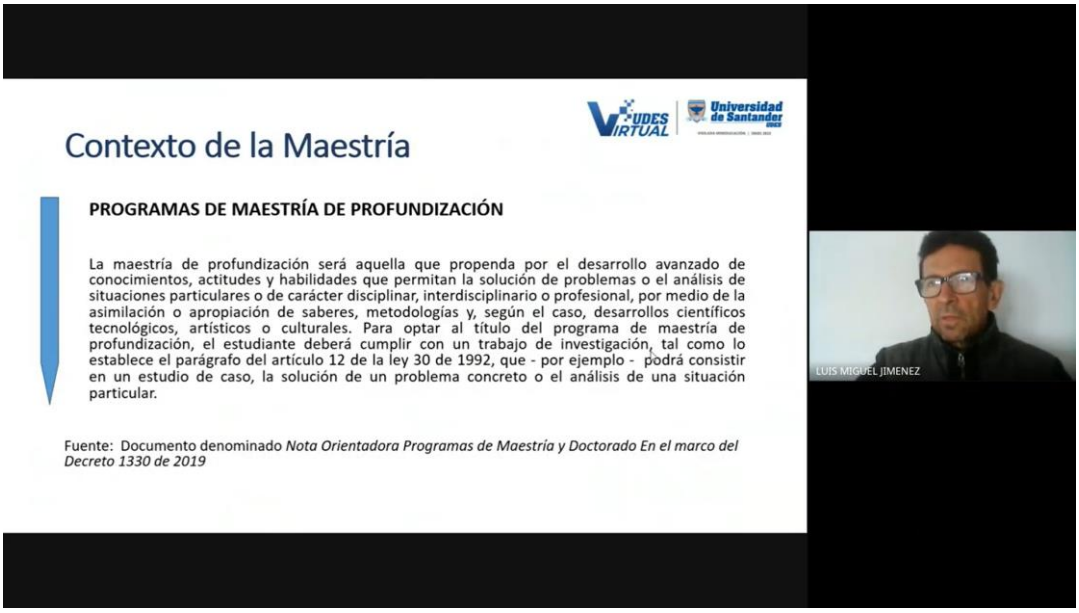
Inicial

No se encontró grabación de la sesión sincrónica inicial exigida en el literal b Sesiones sincrónicas, ítem sesión inicial, del numeral 1.6 Requerimientos didácticos y funcionales para la formación virtual del anexo 14 REQUISITOS MÍNIMOS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICAS (PAT, VIRTUAL E HÍBRIDA)



Explicativa UT 1 INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y VISIÓN PROSPECTIVA DE LA INGENIERÍA - Fecha: 26/10/2024

El tema no concuerda con la Unidad Temática propuesta, en su lugar el tema a tratar es una Maestría; las plantillas de presentación no corresponden con las piezas gráficas aprobadas por el SENA, por lo que el conviniente no estaría cumpliendo el Manual vigente de Identidad Corporativa del SENA



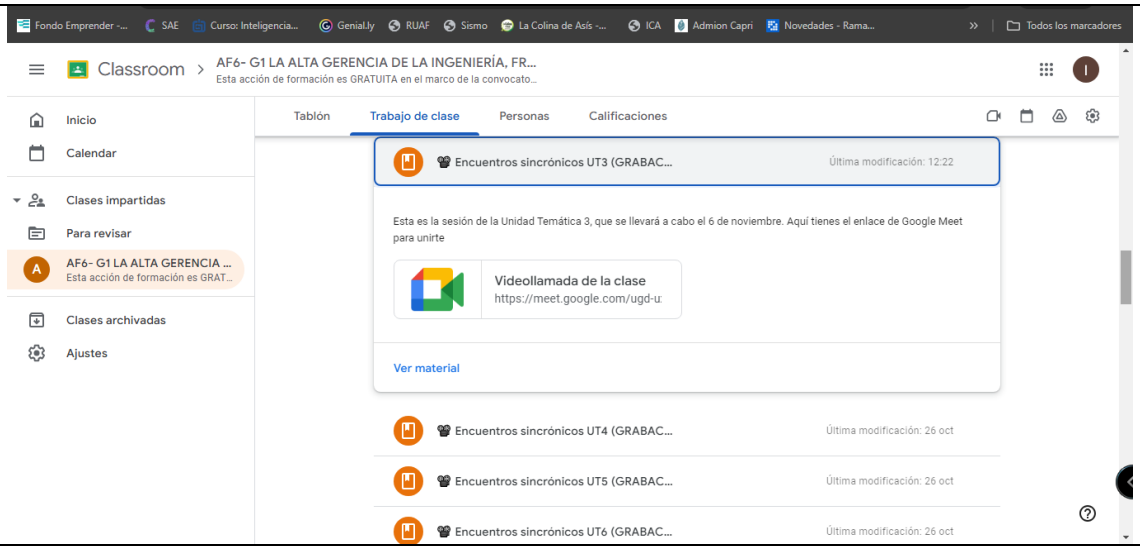
Explicativa UT 2 PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA PROGRESIVA EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA UT3 - NUEVAS TECNOLOGÍAS Y DESARROLLOS 4D Y 5D EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA - Fecha: 30/10/2024

Se encuentra cargada la grabación de la sesión del 30 de octubre de 2024 correspondiente a la UT1, y no a la UT2.

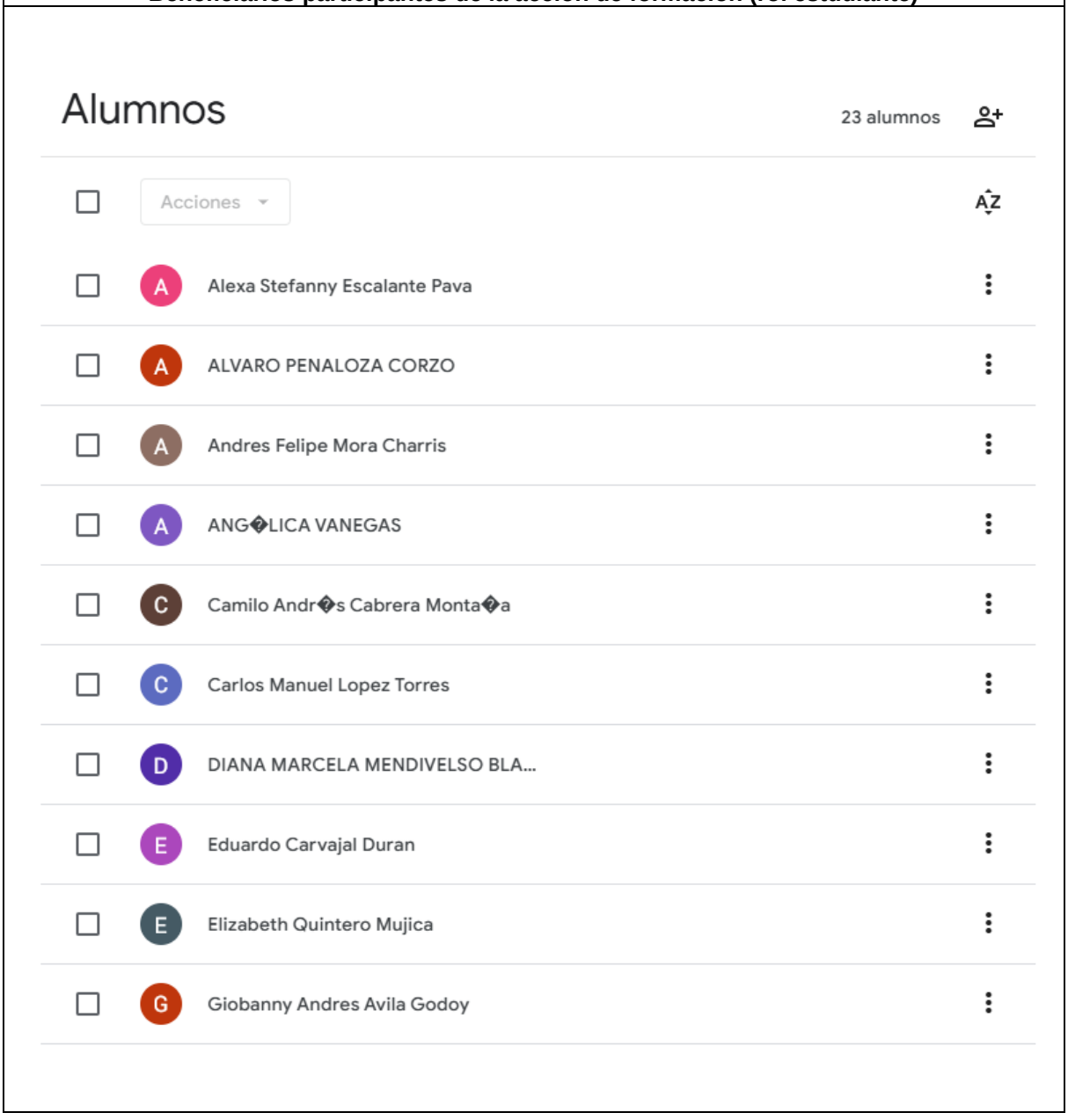


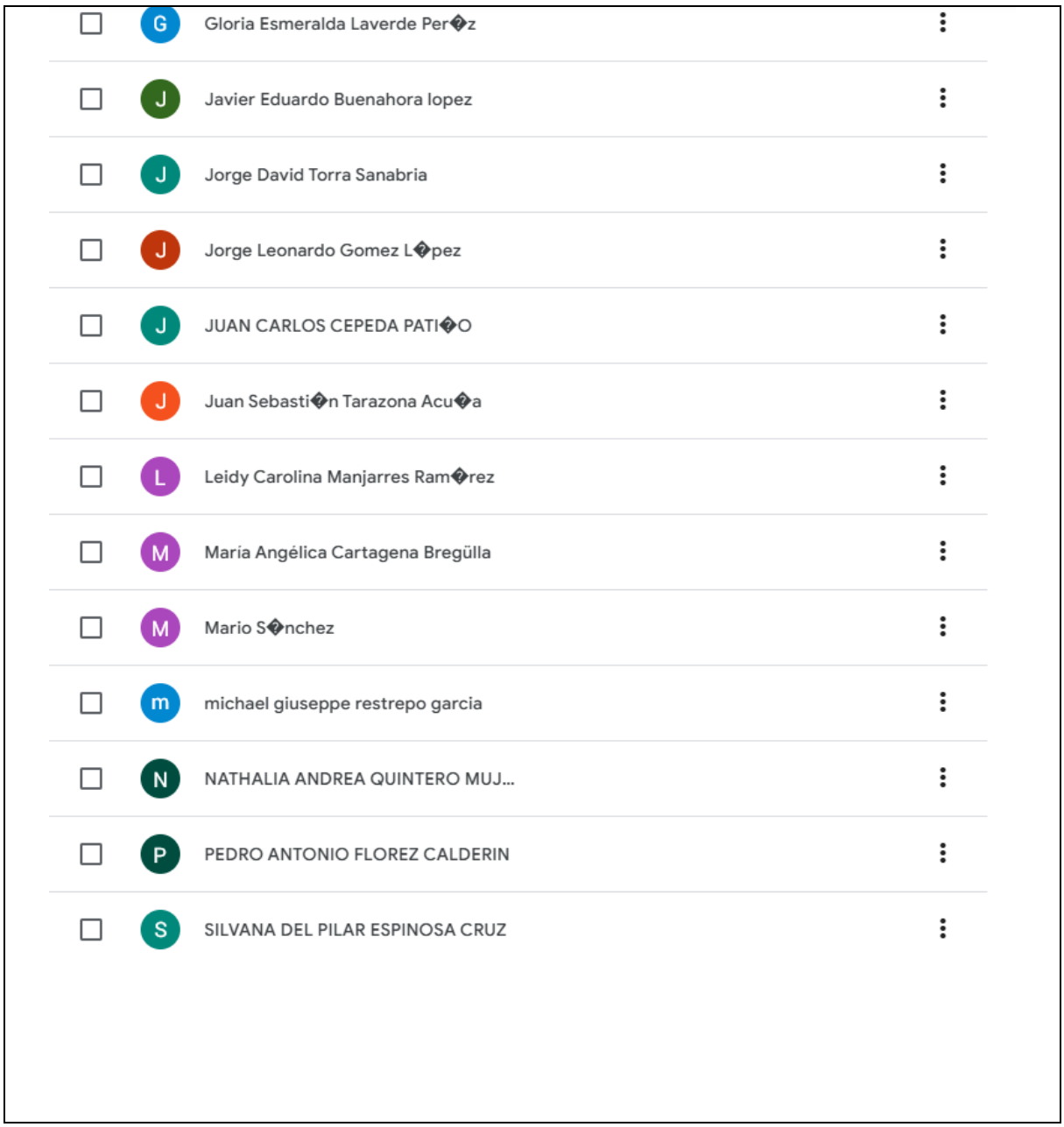
Explicativa UT 3 NUEVAS TECNOLOGÍAS Y DESARROLLOS 4D Y 5D EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA Fecha: 05/11/2024

No se encontró la grabación de la sesión sincrónica de la UT3, teniendo en cuenta que se realizará el 06/11/2024



Beneficiarios participantes de la acción de formación (rol estudiante)




Gloria Esmeralda Laverde Per�z
Javier Eduardo Buenahora lopez
Jorge David Torra Sanabria
Jorge Leonardo Gomez L�pez
JUAN CARLOS CEPEDA PATI�O
Juan Sebasti�n Tarazona Acu�a
Leidy Carolina Manjarres Ram�rez
María Angélica Cartagena Bregülla
Mario S�nchez
michael giuseppe restrepo garcia
NATHALIA ANDREA QUINTERO MUJ...
PEDRO ANTONIO FLOREZ CALDERIN
SILVANA DEL PILAR ESPINOSA CRUZ

Progreso académico de los beneficiarios



Interacciones capacitador y beneficiarios

No se evidencia un espacio específico, como foro o algo similar donde el beneficiario pueda realizar sus consultas.

El cronograma no contiene una fecha detallada, especificando día, mes y año calendario, para evitar confusiones en los beneficiarios

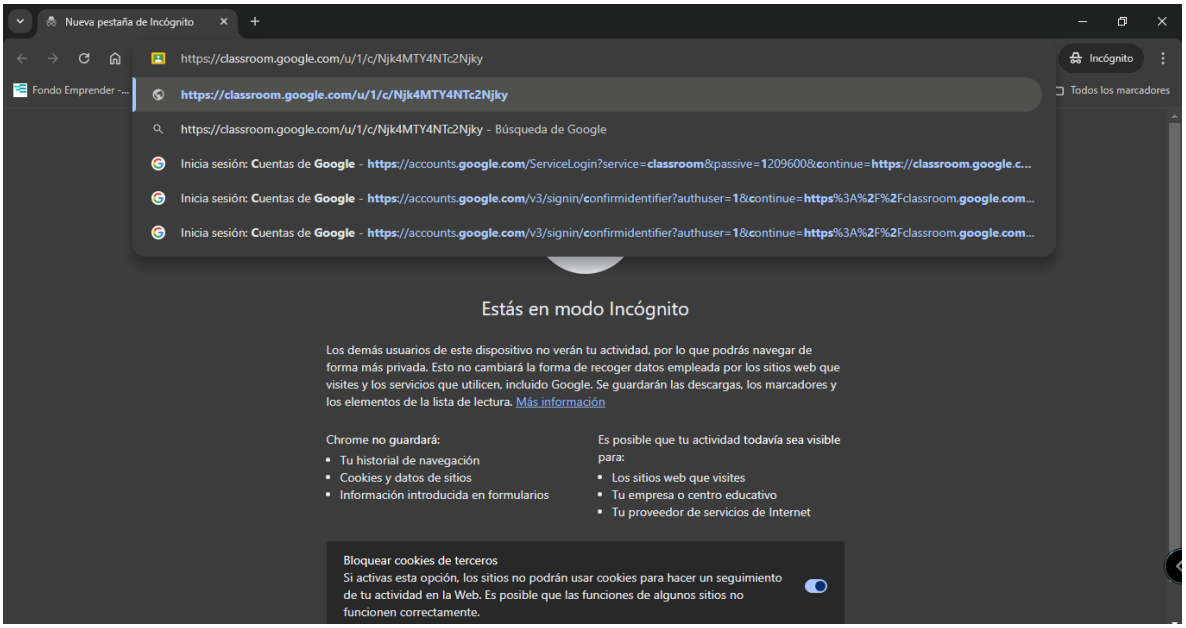


FCE FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA

Unidades temáticas	Horas x UT	Horarios
1. INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y VISION PROSPECTIVA DE LA INGENIERIA.	4	Sábado 10 a 12 PM.
2. PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA PROGRESIVA EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA.	4	Miércoles 6:30 a 9 PM Sábado 10 a 12 PM.
3. NUEVAS TECNOLOGÍAS Y DESARROLLOS 4D Y 5D EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA	8	Miércoles 6:30 a 9 PM Sábado 10 a 12 PM.
4. VALOR GANADO E INDICADORES CPI Y SPI EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA.	8	Miércoles 6:30 a 9 PM Sábado 10 a 12 PM.
5. SISTEMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y NEUROCIENCIA PARA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO, EL MARKETING Y LA GESTIÓN DE TALENTO HUMANO EN LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA.	12	Miércoles 6:30 a 9 PM Sábado 10 a 12 PM.
6. HABILIDADES TRANSVERSALES.	4	Miércoles 6:30 a 9 PM Sábado 10 a 12 PM.

Ingreso a la plataforma virtual

Al ingresar con el link, otorgado por el conviniente https://classroom.google.com/u/1/c/Njk4MTY4NTc2Njky, se ingresa a una página, donde no se encuentra directamente el espacio para ingresar usuario y clave, y tampoco muestra ninguna información del curso. Solo es posible ingresar por modo incógnito:



10. CONCEPTO ACÁDEMICO

En esta plataforma virtual, no se evidencia una óptima organización y presentación de los contenidos y el diseño de las actividades pedagógicas para los beneficiarios y la Acción de Formación AF6 LA ALTA GERENCIA DE LA INGENIERÍA, FRENTE A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LA SOSTENIBILIDAD.

Tampoco se evidencia que se estén cumpliendo a cabalidad los anexos y los términos de referencia de la Convocatoria DG 0001 de 2024, por lo que se detallaron los hallazgos encontrados durante la visita a la AF virtual, y se invita al conviniente a realizar los ajustes necesarios que garanticen el cumplimiento de la normatividad, de manera que pueda

demostrar que las acciones de formación cumplan en su contenido con el objetivo y temas del proyecto aprobado.

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

DAVID ORREGO CASTAÑO
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: Adriana María Suárez Vargas – Interventora
Revisó: Martha Álvarez – Coordinadora académica