EVIDENCIAS 2

A continuación, se relacionan las evidencias que dan complemento al informe de ejecución mensual de **LUZ STELLA GIRALDO GALLEGO**, correspondientes del **11 al 28 de febrero 2021**:

Obligaciones específicas 2, 3 y 4:

Obligación específica 2: Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.

Obligación específica 3: Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.

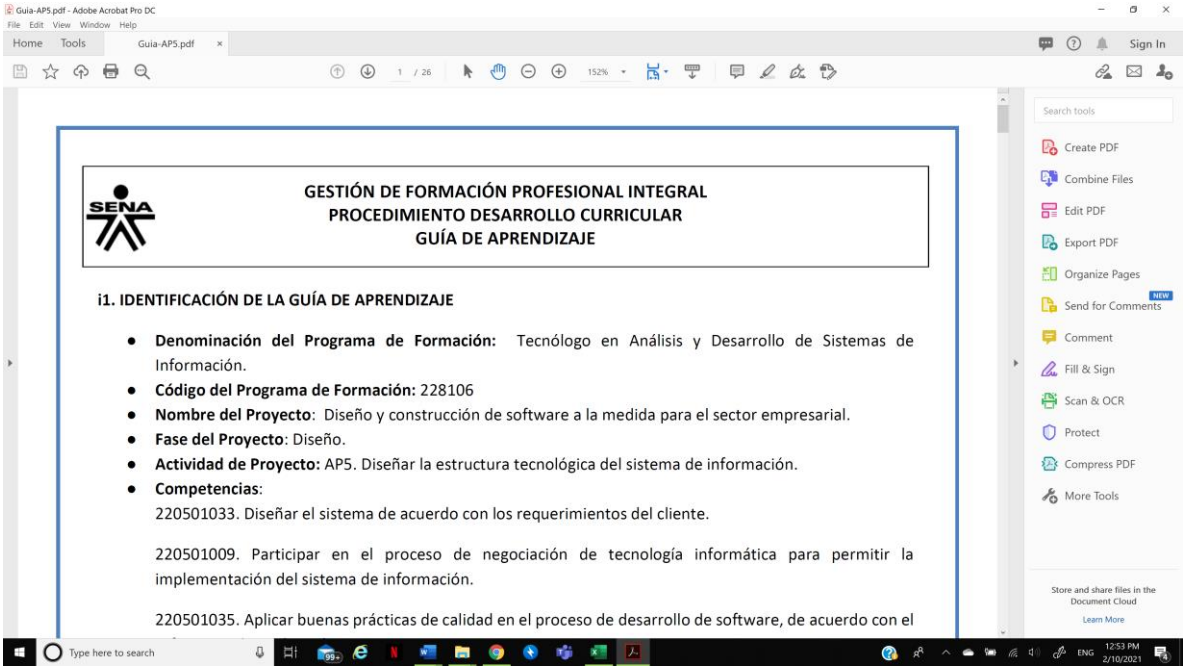
Obligación específica 4: Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el diseño curricular y proyecto formativo de los programas relacionados con su perfil.

Acciones realizadas 2: Revisión de los contenidos y las actividades ya realizadas de los aprendices de las fases de formación, ADSI - Ficha 2104607.

Acciones realizadas 3: Acompañamiento en las actividades programadas a la siguiente formación titulada virtual: 2104607 Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información.

Acciones realizadas 4: Revisión y calificación de resultados de aprendizaje para la ficha 2104607: Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información.

Evidencias 2-3-4: La evidencia se encuentra registrada en la Plataforma Terrotorium y SofíaPlus. Guías de aprendizaje, aplica permanentemente durante el proceso de formación. GFPI-F-019. Encuentros sincrónicos. Correos.



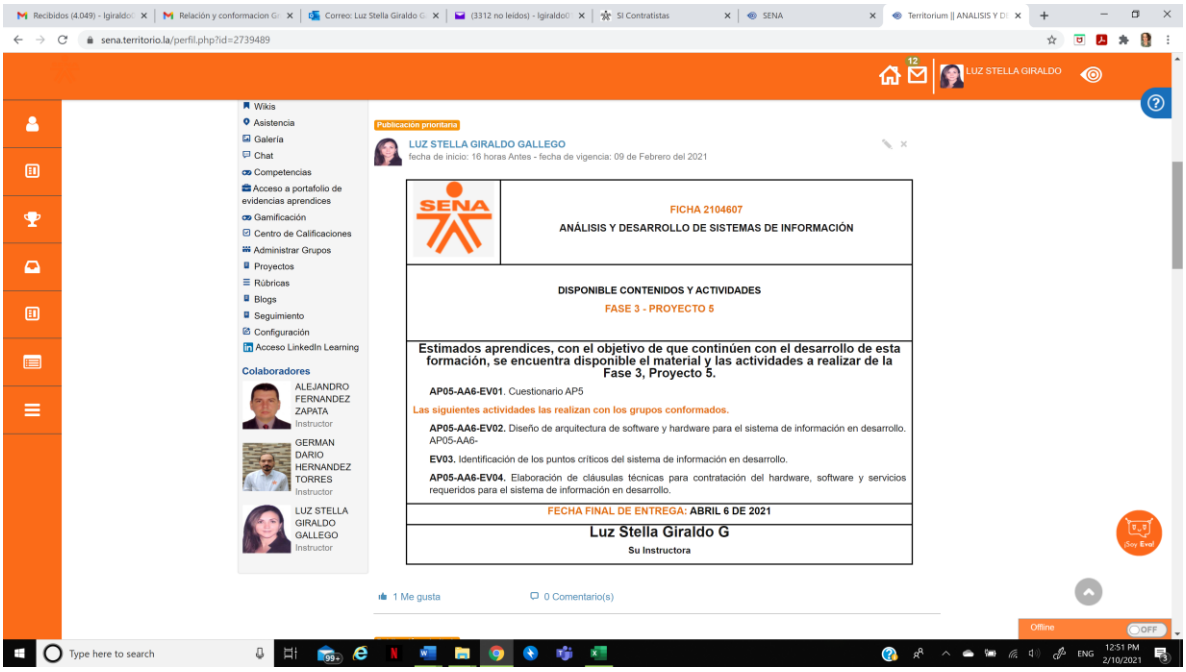
GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
GUÍA DE APRENDIZAJE

i1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUÍA DE APRENDIZAJE

- **Denominación del Programa de Formación:** Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información.
- **Código del Programa de Formación:** 228106
- **Nombre del Proyecto**: Diseño y construcción de software a la medida para el sector empresarial.
- **Fase del Proyecto**: Diseño.
- **Actividad de Proyecto:** AP5. Diseñar la estructura tecnológica del sistema de información.
- **Competencias**:
  220501033. Diseñar el sistema de acuerdo con los requerimientos del cliente.

  220501009. Participar en el proceso de negociación de tecnología informática para permitir la implementación del sistema de información.

  220501035. Aplicar buenas prácticas de calidad en el proceso de desarrollo de software, de acuerdo con el



Wikis
Asistencia
Galería
Chat
Competencias
Acceso a portafolio de evidencias aprendices
Gamificación
Centro de Calificaciones
Administrar Grupos
Proyectos
Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración
Acceso LinkedIn Learning

Colaboradores
ALEJANDRO FERNANDEZ ZAPATA Instructor
GERMAN DARIO HERNANDEZ TORRES Instructor
LUZ STELLA GIRALDO GALLEGO Instructor

Publicación prioritaria
LUZ STELLA GIRALDO GALLEGO
fecha de inicio: 16 horas Antes - fecha de vigencia: 09 de Febrero del 2021

FICHA 2104607
ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

DISPONIBLE CONTENIDOS Y ACTIVIDADES
FASE 3 - PROYECTO 5

Estimados aprendices, con el objetivo de que continúen con el desarrollo de esta formación, se encuentra disponible el material y las actividades a realizar de la Fase 3, Proyecto 5.

AP05-AA6-EV01. Cuestionario AP5

Las siguientes actividades las realizan con los grupos conformados.

AP05-AA6-EV02. Diseño de arquitectura de software y hardware para el sistema de información en desarrollo. AP05-AA6-

EV03. Identificación de los puntos críticos del sistema de información en desarrollo.

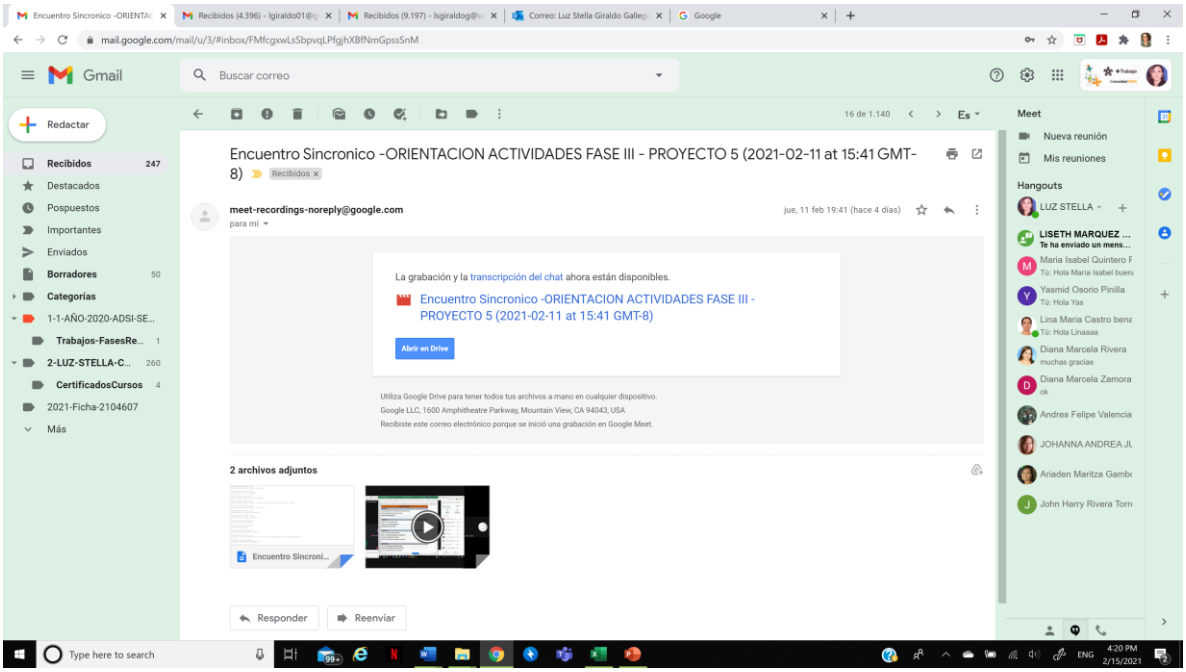
AP05-AA6-EV04. Elaboración de cláusulas técnicas para contratación del hardware, software y servicios requeridos para el sistema de información en desarrollo.

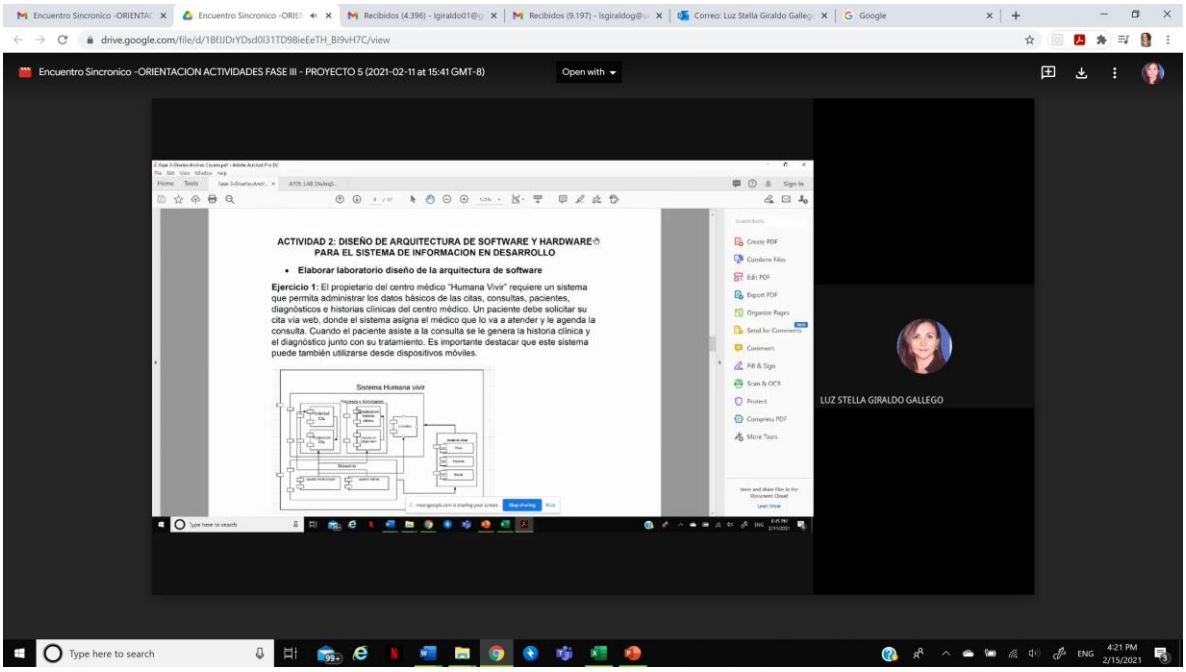
FECHA FINAL DE ENTREGA: **ABRIL 6 DE 2021**

Luz Stella Giraldo G
Su Instructora

1 Me gusta 0 Comentario(s)

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co

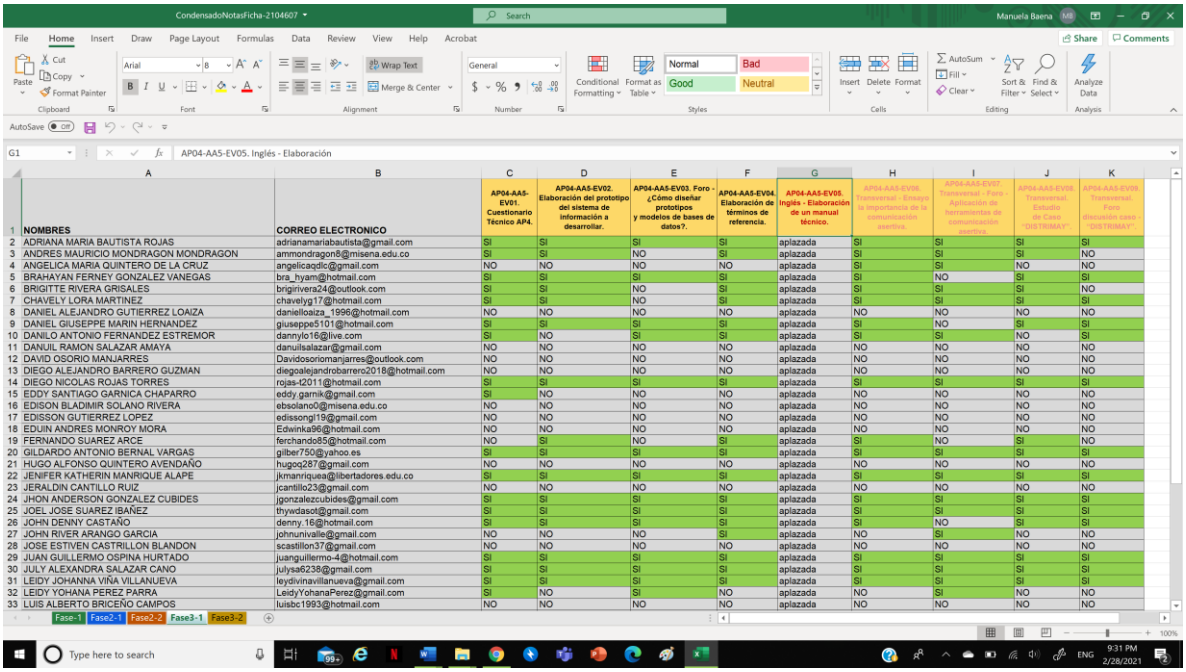




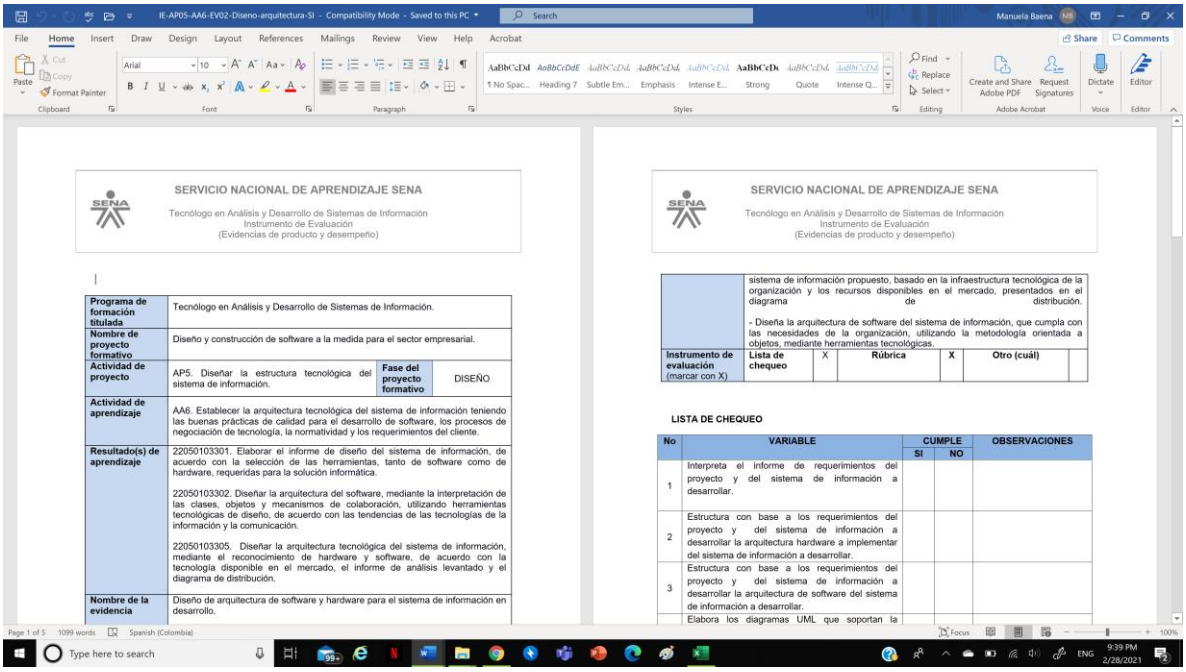
Obligación específica 6: Aplicar según la modalidad y niveles, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo con los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.

Acciones realizadas 6: Acompañamiento en las actividades programadas a la siguiente formación titulada: 2104607: Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información.

Evidencias 6: Instrumentos de evaluación y actividades de formación permanentemente durante el proceso de formación. GFPI-F-019.



	NOMBRES	CORREO ELECTRONICO	AP04-AA5-EV01. Cuestionario Técnico AP4.	AP04-AA5-EV02. Elaboración del prototipo del sistema de información a desarrollar.	AP04-AA5-EV03. Foro - ¿Cómo diseñar prototipos y modelos de bases de datos?.	AP04-AA5-EV04. Elaboración de términos de referencia.	AP04-AA5-EV05. Inglés - Elaboración de un manual técnico.	AP04-AA5-EV06. Transversal - Ensayo la importancia de la comunicación asertiva.	AP04-AA5-EV07. Transversal - Foro - Aplicación de herramientas de comunicación asertiva.	AP04-AA5-EV08. Transversal. Estudio de Caso - "DISTRIMAY".	AP04-AA5-EV09. Transversal. Foro discusión caso - "DISTRIMAY".
2	ADRIANA MARIA BAUTISTA ROJAS	adrianamariabautista@gmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
3	ANDRES MAURICIO MONDRAGON MONDRAGON	ammondragon8@misena.edu.co	SI	SI	NO	SI	aplazada	SI	SI	SI	NO
4	ANGELICA MARIA QUINTERO DE LA CRUZ	angelicaqdlc@gmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	SI	SI	NO	NO
5	BRAHAYAN FERNEY GONZALEZ VANEGAS	bra_hyam@hotmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	NO	SI	SI
6	BRIGITTE RIVERA GRISALES	brigitrivera24@outlook.com	SI	SI	NO	SI	aplazada	SI	SI	SI	NO
7	CHAVELY LORA MARTINEZ	chavelyg17@hotmail.com	SI	SI	NO	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
8	DANIEL ALEJANDRO GUTIERREZ LOAIZA	danielloaiza_1996@hotmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
9	DANIEL GIUSEPPE MARIN HERNANDEZ	giuseppe5101@hotmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	NO	SI	SI
10	DANILO ANTONIO FERNANDEZ ESTREMOR	dannylo16@live.com	SI	NO	SI	SI	aplazada	SI	SI	NO	SI
11	DANUIL RAMON SALAZAR AMAYA	danuilsalazar@gmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
12	DAVID OSORIO MANJARRES	Davidosoriomanjarres@outlook.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
13	DIEGO ALEJANDRO BARRERO GUZMAN	diegoalejandrobarrero2018@hotmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
14	DIEGO NICOLAS ROJAS TORRES	rojas-t2011@hotmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
15	EDDY SANTIAGO GARNICA CHAPARRO	eddy.garnik@gmail.com	SI	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
16	EDISON BLADIMIR SOLANO RIVERA	ebsolano0@misena.edu.co	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
17	EDISSON GUTIERREZ LOPEZ	edissong19@gmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
18	EDUIN ANDRES MONROY MORA	Edwinka96@hotmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
19	FERNANDO SUAREZ ARCE	ferchando85@hotmail.com	NO	SI	NO	SI	aplazada	SI	NO	SI	NO
20	GILDARDO ANTONIO BERNAL VARGAS	gilber750@yahoo.es	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
21	HUGO ALFONSO QUINTERO AVENDAÑO	hugoq287@gmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
22	JENIFER KATHERIN MANRIQUE ALAPE	jkmanriquea@libertadores.edu.co	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
23	JERALDIN CANTILLO RUIZ	jcantillo23@gmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
24	JHON ANDERSON GONZALEZ CUBIDES	jgonzalezcubides@gmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
25	JOEL JOSE SUAREZ IBAÑEZ	thywdasot@gmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
26	JOHN DENNY CASTAÑO	denny.16@hotmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	NO	SI	SI
27	JOHN RIVER ARANGO GARCIA	johnunivalle@gmail.com	NO	NO	NO	SI	aplazada	NO	SI	NO	NO
28	JOSE ESTIVEN CASTRILLON BLANDON	scastillon37@gmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO
29	JUAN GUILLERMO OSPINA HURTADO	juanguillermo-4@hotmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
30	JULY ALEXANDRA SALAZAR CANO	julysa6238@gmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
31	LEIDY JOHANNA VIÑA VILLANUEVA	leydivinavillanueva@gmail.com	SI	SI	SI	SI	aplazada	SI	SI	SI	SI
32	LEIDY YOHANA PEREZ PARRA	LeidyYohanaPerez@gmail.com	SI	NO	SI	NO	aplazada	NO	SI	NO	NO
33	LUIS ALBERTO BRICEÑO CAMPOS	luisbc1993@hotmail.com	NO	NO	NO	NO	aplazada	NO	NO	NO	NO



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información
Instrumento de Evaluación
(Evidencias de producto y desempeño)

Programa de formación titulada	Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información.
Nombre de proyecto formativo	Diseño y construcción de software a la medida para el sector empresarial.
Actividad de proyecto	AP5. Diseñar la estructura tecnológica del sistema de información. **Fase del proyecto formativo:** DISEÑO
Actividad de aprendizaje	AA6. Establecer la arquitectura tecnológica del sistema de información teniendo las buenas prácticas de calidad para el desarrollo de software, los procesos de negociación de tecnología, la normatividad y los requerimientos del cliente.
Resultado(s) de aprendizaje	22050103301. Elaborar el informe de diseño del sistema de información, de acuerdo con la selección de las herramientas, tanto de software como de hardware, requeridas para la solución informática. 22050103302. Diseñar la arquitectura del software, mediante la interpretación de las clases, objetos y mecanismos de colaboración, utilizando herramientas tecnológicas de diseño, de acuerdo con las tendencias de las tecnologías de la información y la comunicación. 22050103305. Diseñar la arquitectura tecnológica del sistema de información, mediante el reconocimiento de hardware y software, de acuerdo con la tecnología disponible en el mercado, el informe de análisis levantado y el diagrama de distribución.
Nombre de la evidencia	Diseño de arquitectura de software y hardware para el sistema de información en desarrollo.

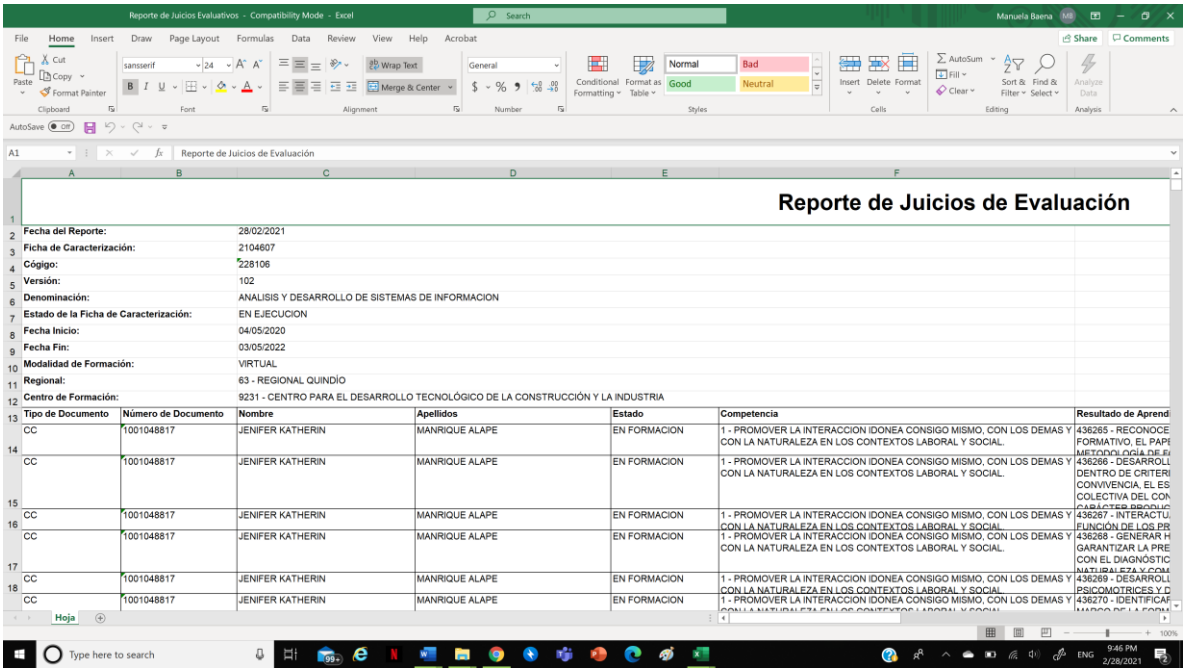
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información
Instrumento de Evaluación
(Evidencias de producto y desempeño)

	sistema de información propuesto, basado en la infraestructura tecnológica de la organización y los recursos disponibles en el mercado, presentados en el diagrama de distribución. - Diseña la arquitectura de software del sistema de información, que cumpla con las necesidades de la organización, utilizando la metodología orientada a objetos, mediante herramientas tecnológicas.
Instrumento de evaluación (marcar con X)	**Lista de chequeo** X **Rúbrica** X **Otro (cuál)**

LISTA DE CHEQUEO

No	VARIABLE	CUMPLE SI	CUMPLE NO	OBSERVACIONES
1	Interpreta el informe de requerimientos del proyecto y del sistema de información a desarrollar.			
2	Estructura con base a los requerimientos del proyecto y del sistema de información a desarrollar la arquitectura hardware a implementar del sistema de información a desarrollar.			
3	Estructura con base a los requerimientos del proyecto y del sistema de información a desarrollar la arquitectura de software del sistema de información a desarrollar.			
	Elabora los diagramas UML que soportan la			



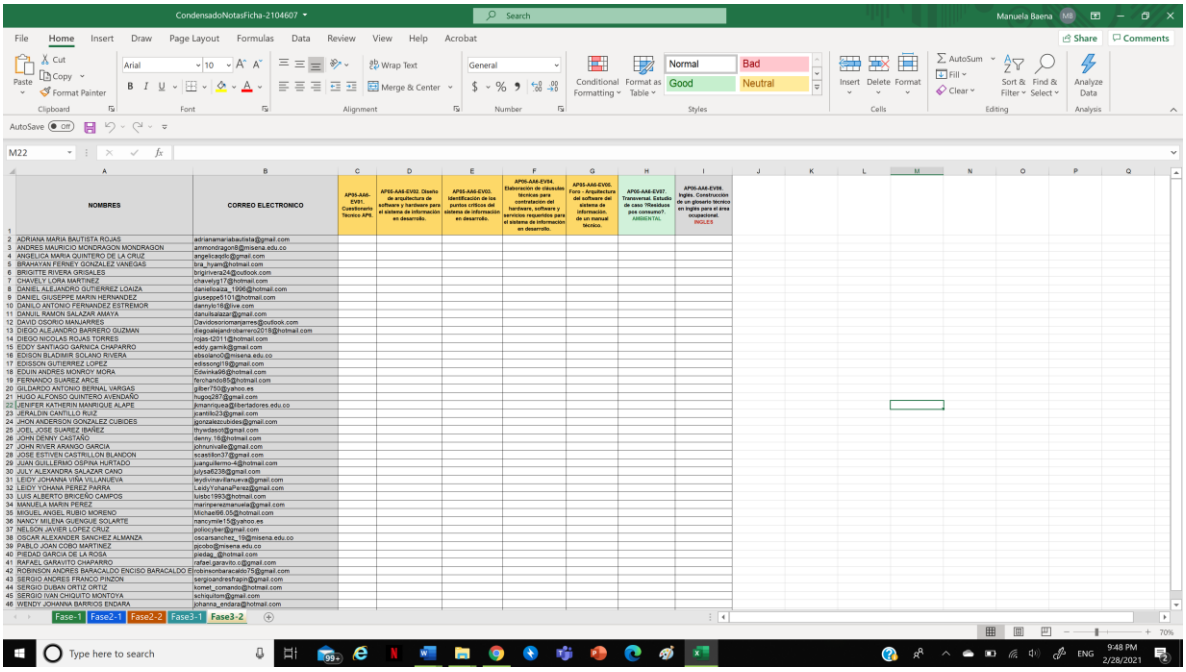
Reporte de Juicios Evaluativos - Compatibility Mode - Excel

A1 Reporte de Juicios de Evaluación

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	28/02/2021
Ficha de Caracterización:	2104607
Cógigo:	228106
Versión:	102
Denominación:	ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	04/05/2020
Fecha Fin:	03/05/2022
Modalidad de Formación:	VIRTUAL
Regional:	63 - REGIONAL QUINDÍO
Centro de Formación:	9231 - CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprend
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436265 - RECONOCE FORMATIVO, EL PAPE METODOLOGIA DE EV
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436266 - DESARROLL DENTRO DE CRITERI CONVIVENCIA, EL ES COLECTIVA DEL CON CARACTER PROYECTO
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436267 - INTERACTU FUNCIÓN DE LOS PR
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436268 - GENERAR H GARANTIZAR LA PRE CON EL DIAGNÓSTIC NATURALEZA Y COM
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436269 - DESARROLL PSICOMOTRICES Y D
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436270 - IDENTIFICAR MARCO DE LA FORM



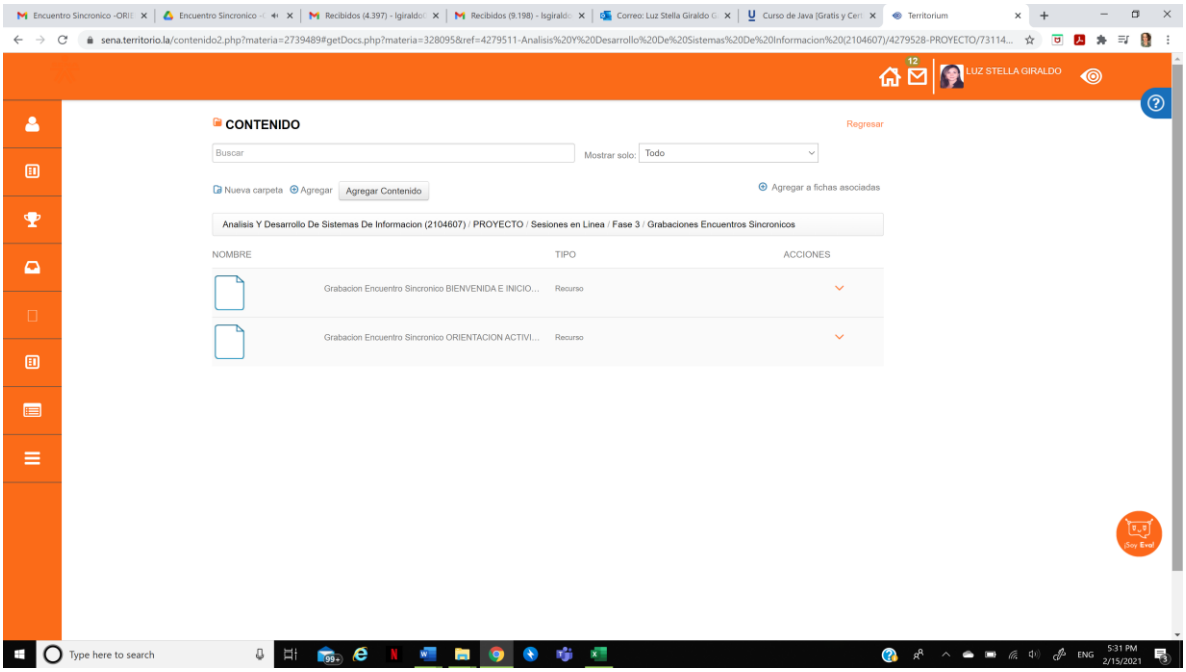
CondensadoNotasFicha-2104607

M22

NOMBRES	CORREO ELECTRONICO	AP05-AA6-EV01. Cuestionario Teórico APS.	AP05-AA6-EV02. Diseño de arquitectura de software y hardware para el sistema de información en desarrollo.	AP05-AA6-EV03. Identificación de los puntos críticos del sistema de información en desarrollo.	AP05-AA6-EV04. Elaboración de clausulas técnicas para contratación del hardware, software y servicios requeridos para el sistema de información en desarrollo.	AP05-AA6-EV05. Foro - Arquitectura del software del sistema de información, de un manual técnico.	AP06-AA6-EV07. Transversal. Estudio de caso: ?Residuos pos consumo?. AMBIENTAL	AP06-AA6-EV08. Inglés. Construcción de un glosario técnico en inglés para el área ocupacional. INGLES
ADRIANA MARIA BAUTISTA ROJAS	adrianamariabautista@gmail.com							
ANDRES MAURICIO MONDRAGON MONDRAGON	ammondragon8@misena.edu.co							
ANGELICA MARIA QUINTERO DE LA CRUZ	angelicaqdlc@gmail.com							
BRAHAYAN FERNEY GONZALEZ VANEGAS	bra_hyam@hotmail.com							
BRIGITTE RIVERA GRISALES	brigitrivera24@outlook.com							
CHAVELY LORA MARTINEZ	chavelyg17@hotmail.com							
DANIEL ALEJANDRO GUTIERREZ LOAIZA	danielloaiza_1996@hotmail.com							
DANIEL GIUSEPPE MARIN HERNANDEZ	giuseppe5101@hotmail.com							
DANILO ANTONIO FERNANDEZ ESTREMOR	dannyfe18@live.com							
DANUIL RAMON SALAZAR AMAYA	danuilsalazar@gmail.com							
DAVID OSORIO MANJARRES	Davidosoriomanjarres@outlook.com							
DIEGO ALEJANDRO BARRERO GUZMAN	diegoalejandrobarrero2018@hotmail.com							
DIEGO NICOLAS ROJAS TORRES	rojas-t2011@hotmail.com							
EDDY SANTIAGO GARNICA CHAPARRO	eddy.garnik@gmail.com							
EDISON BLADIMIR SOLANO RIVERA	ebsolano0@misena.edu.co							
EDISSON GUTIERREZ LOPEZ	edissong19@gmail.com							
EDUIN ANDRES MONROY MORA	Edwinka96@hotmail.com							
FERNANDO SUAREZ ARCE	fsrchando85@hotmail.com							
GILDARDO ANTONIO BERNAL VARGAS	gilber75b@yahoo.es							
HUGO ALFONSO QUINTERO AVENDAÑO	hugoq287@gmail.com							
JENIFER KATHERIN MANRIQUE ALAPE	jkmanriquea@libertadores.edu.co							
JERALDIN CANTILLO RUIZ	jcantillo23@gmail.com							
JHON ANDERSON GONZALEZ CUBIDES	gonzalezcubides@gmail.com							
JOEL JOSE SUAREZ IBAÑEZ	thyvebsoft@gmail.com							
JOHN DENNY CASTAÑO	denny_18@hotmail.com							
JOHN RIVER ARANGO GARCIA	johnrivera@gmail.com							
JOSE ESTIVEN CASTRILLON BLANDON	scastillon37@gmail.com							
JUAN GUILLERMO OSPINA HURTADO	juanguillermo-4@hotmail.com							
JULY ALEXANDRA SALAZAR CANO	julysal6238@gmail.com							
LEIDY JOHANNA VIÑA VILLANUEVA	leydivinavillanueva@gmail.com							
LEIDY YOHANA PEREZ PARRA	LeidyYohanaPerez@gmail.com							
LUIS ALBERTO BRICEÑO CAMPOS	luisbc1993@hotmail.com							
MANUELA MARIN PEREZ	marinperezmanuela@gmail.com							
MIGUEL ANGEL RUBIO MORENO	Michael86.05@hotmail.com							
NANCY MILENA GUENGUE SOLARTE	nancymile15@yahoo.es							
NELSON JAVIER LOPEZ CRUZ	jolilocyber@gmail.com							
OSCAR ALEXANDER SANCHEZ ALMANZA	oscarsanchez_19@misena.edu.co							
PABLO JOAN COBO MARTINEZ	jpcobo@misena.edu.co							
PIEDAD GARCIA DE LA ROSA	piedag_@hotmail.com							
RAFAEL GARAVITO CHAPARRO	rafael.garavito.c@gmail.com							
ROBINSON ANDRES BARACALDO ENCISO	Elrobinsonbaracaldo75@gmail.com							
SERGIO ANDRES FRANCO PINZON	sergioandresfrapin@gmail.com							
SERGIO DUBAN ORTIZ ORTIZ	komet_comando@hotmail.com							
SERGIO IVAN CHIQUITO MONTOYA	schiquitom@gmail.com							
WENDY JOHANNA BARRIOS ENDARA	johanna_endara@hotmail.com							

Fase-1 Fase2-1 Fase2-2 Fase3-1 Fase3-2

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co

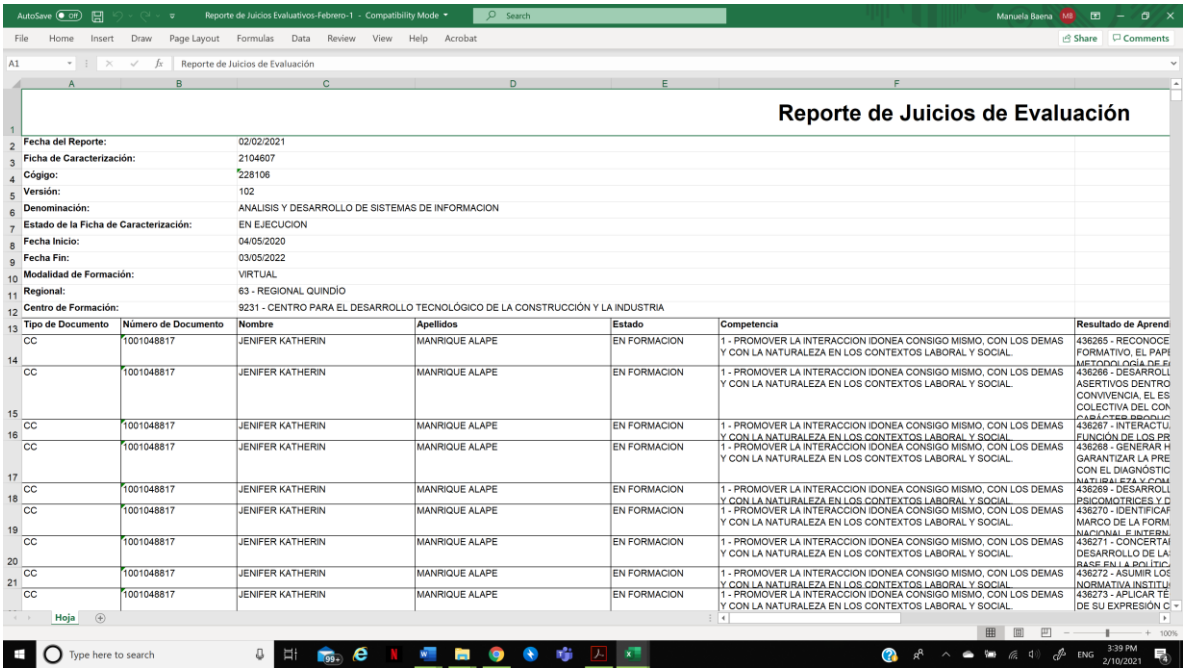


Obligación específica 9: Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. e). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.

Acciones realizadas 9: Acción realizada con la revisión y acompañamiento permanente de actividades de las diferentes fases de desarrollo de la ficha 2104607 ADSI.

Evidencias 9: Las evidencias de actividades y calificación se encuentran registradas en la plataforma Territorium y SofíaPlus.

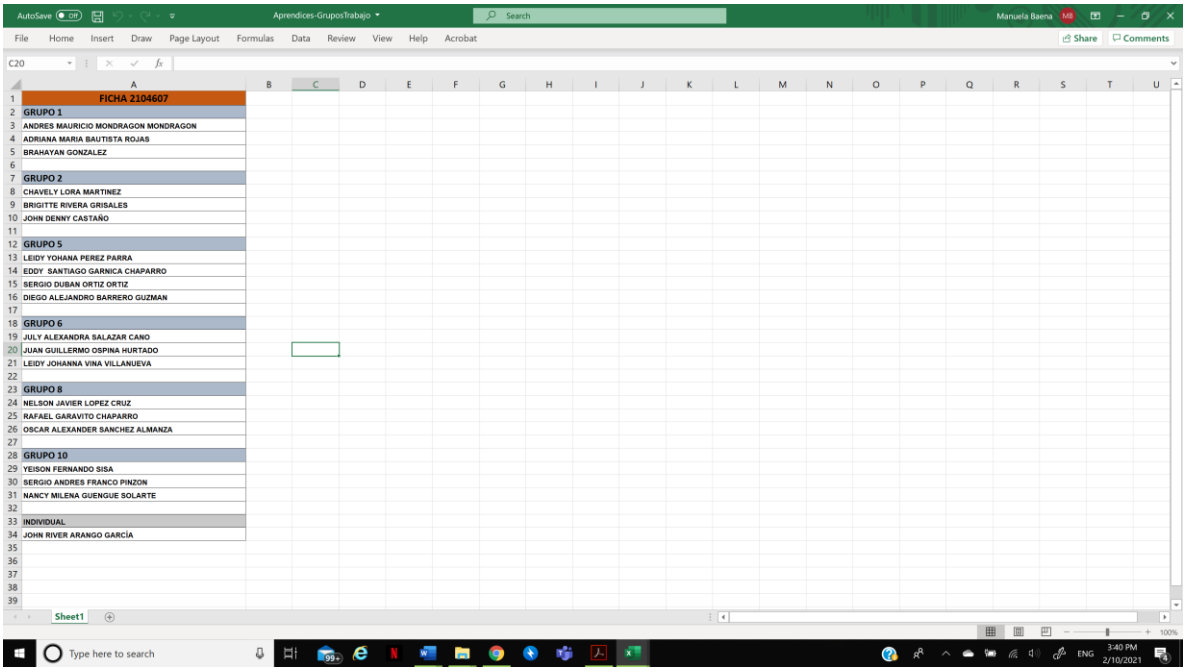
Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co



Reporte de Juicios de Evaluación

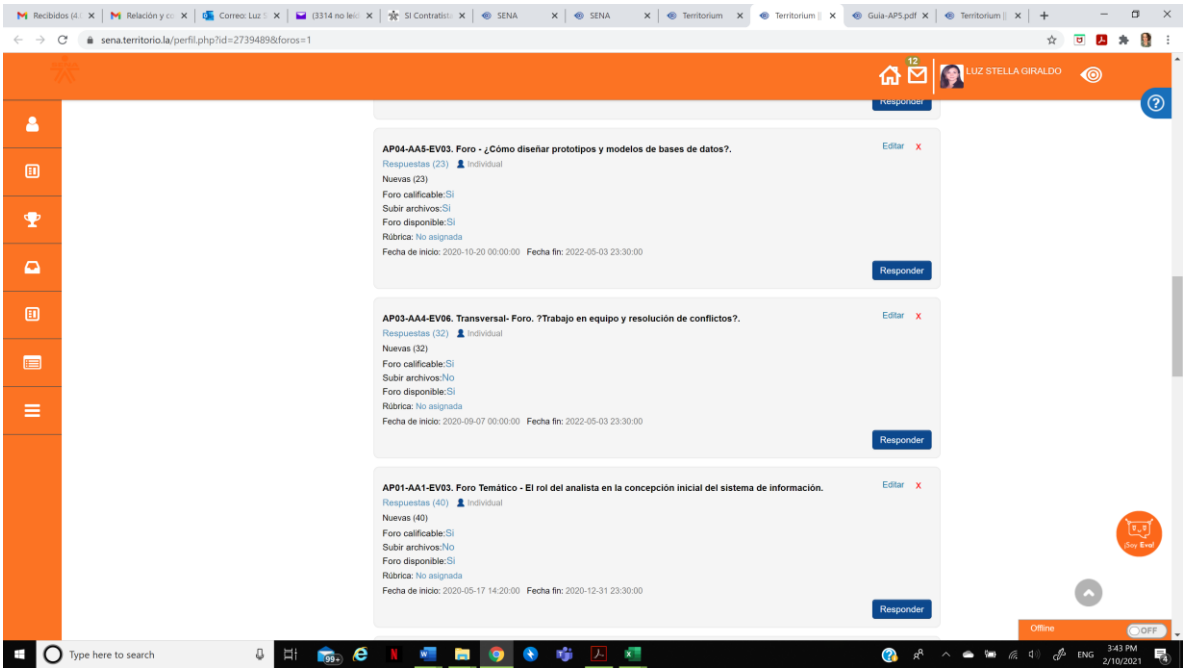
Fecha del Reporte:	02/02/2021
Ficha de Caracterización:	2104607
Código:	228106
Versión:	102
Denominación:	ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	04/05/2020
Fecha Fin:	03/05/2022
Modalidad de Formación:	VIRTUAL
Regional:	63 - REGIONAL QUINDÍO
Centro de Formación:	9231 - CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprend
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436265 - RECONOCE FORMATIVO, EL PAP METODOLOGÍA DE E
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436266 - DESARROLL ASERTIVOS DENTRO CONVIVENCIA, EL ES COLECTIVA DEL CON CARÁCTER PRODUC
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436267 - INTERACTU FUNCIÓN DE LOS PR
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436268 - GENERAR H GARANTIZAR LA PRE CON EL DIAGNÓSTIC NATURALEZA Y COM
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436269 - DESARROLL PSICOMOTRICES Y D
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436270 - IDENTIFICAR MARCO DE LA FORM NACIONAL E INTERN
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436271 - CONCERTAI DESARROLLO DE LA BASE EN LA POLÍTIC
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436272 - ASUMIR LOS NORMATIVA INSTITU
CC	1001048817	JENIFER KATHERIN	MANRIQUE ALAPE	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.	436273 - APLICAR TÉ DE SU EXPRESIÓN C



FICHA 2104607
GRUPO 1
ANDRES MAURICIO MONDRAGON MONDRAGON
ADRIANA MARIA BAUTISTA ROJAS
BRAHAYAN GONZALEZ
GRUPO 2
CHAVELY LORA MARTINEZ
BRIGITTE RIVERA GRISALES
JOHN DENNY CASTAÑO
GRUPO 5
LEIDY YOHANA PEREZ PARRA
EDDY SANTIAGO GARNICA CHAPARRO
SERGIO DUBAN ORTIZ ORTIZ
DIEGO ALEJANDRO BARRERO GUZMAN
GRUPO 6
JULY ALEXANDRA SALAZAR CANO
JUAN GUILLERMO OSPINA HURTADO
LEIDY JOHANNA VINA VILLANUEVA
GRUPO 8
NELSON JAVIER LOPEZ CRUZ
RAFAEL GARAVITO CHAPARRO
OSCAR ALEXANDER SANCHEZ ALMANZA
GRUPO 10
YEISON FERNANDO SISA
SERGIO ANDRES FRANCO PINZON
NANCY MILENA GUENGUE SOLARTE
INDIVIDUAL
JOHN RIVER ARANGO GARCÍA

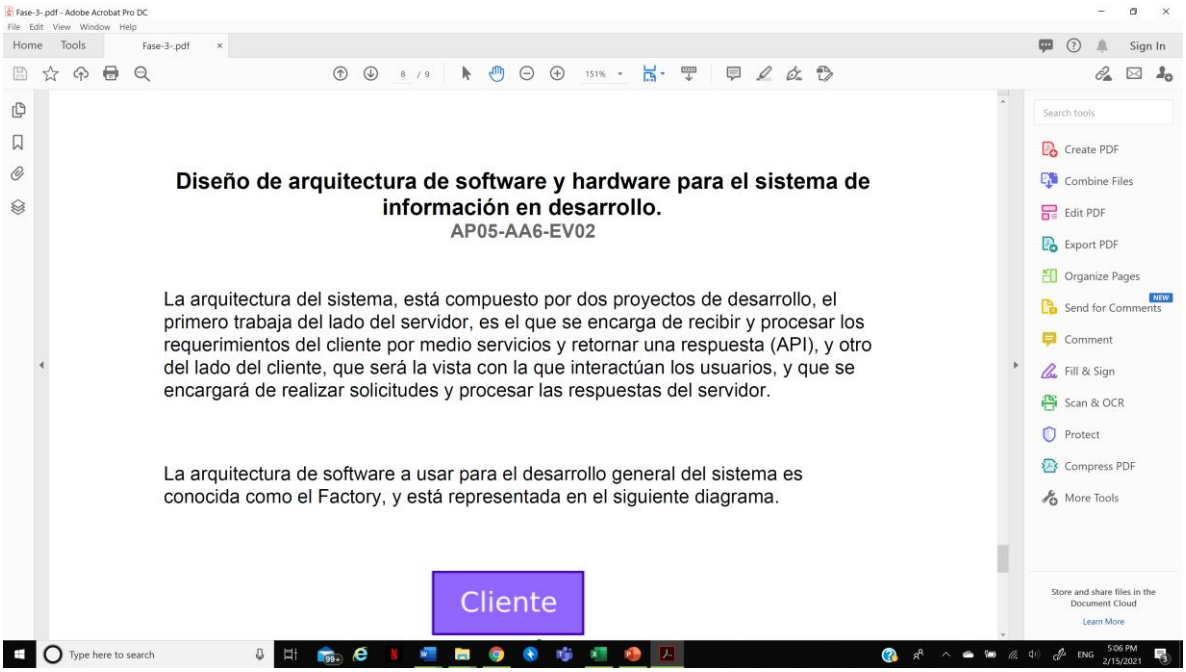
Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co

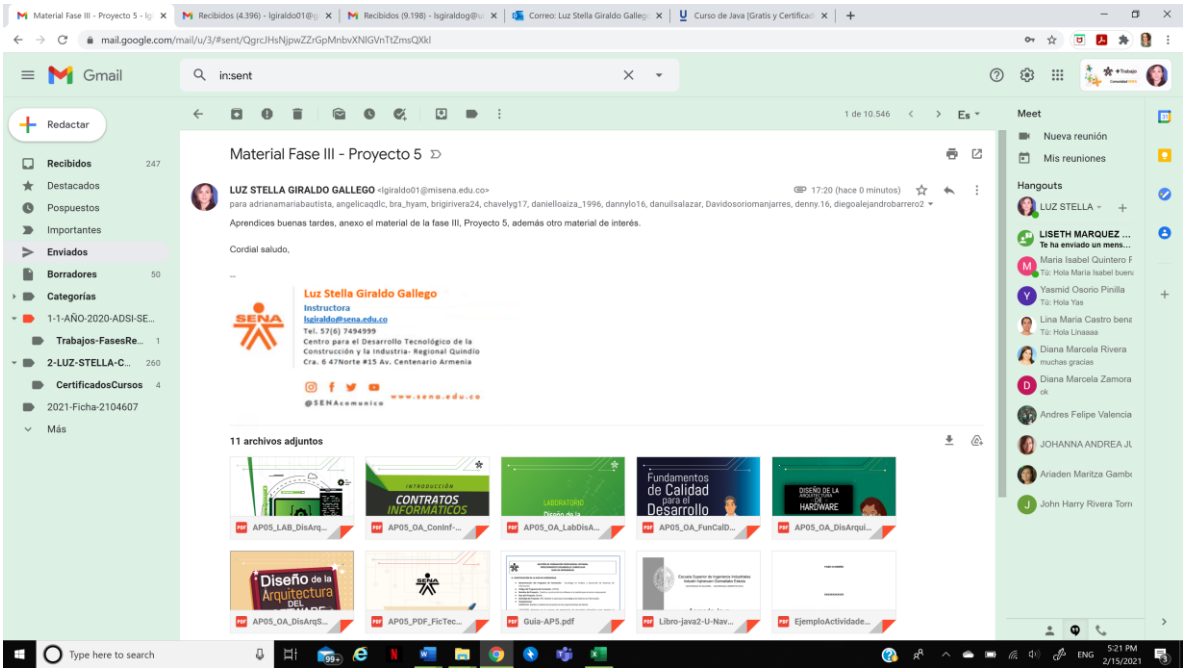


Obligación específica 21: Mantener su autonomía e independencia en la ejecución del contrato, desde el punto de vista técnico y científico, sin perjuicio en la garantía del cumplimiento que deba darse a las estructuras curriculares y los contenidos mínimos incluidos en los programas de formación, el calendario académico de la vigencia contratada, la programación de las sesiones de formación, los objetivos misionales y las normas y directrices institucionales.

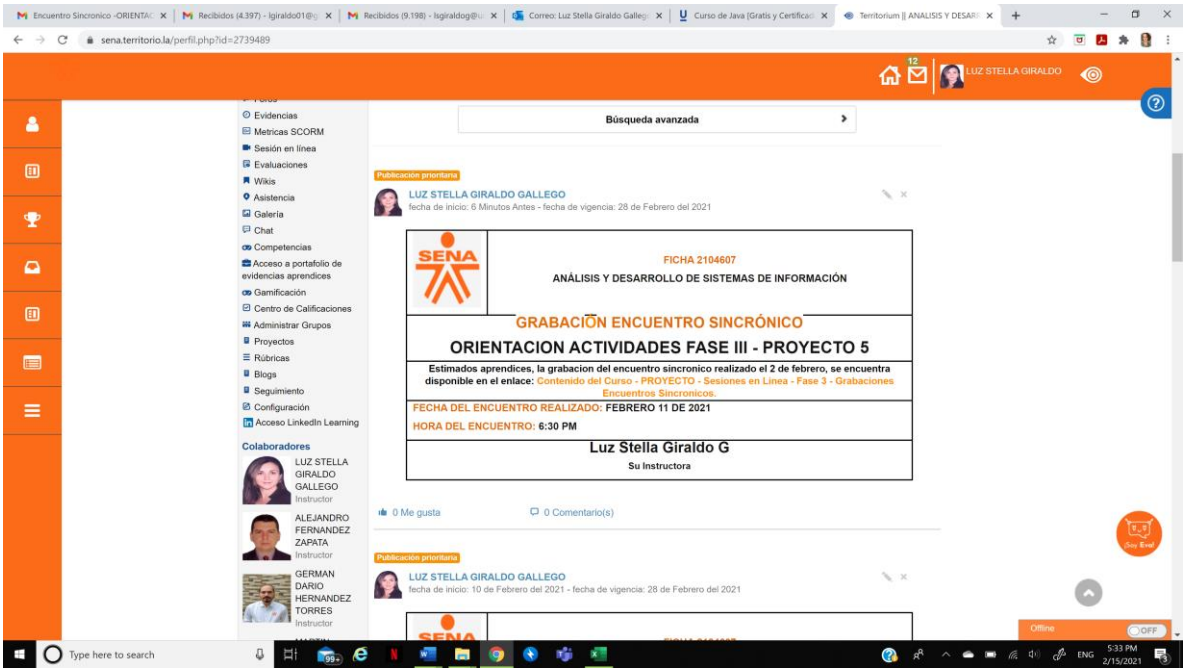
Acciones realizadas 21: Acompañamiento en las actividades programadas a las formaciones titulada: Documentos de planeación diligenciados en los formatos del sistema de gestión de calidad del SENA vigentes tales como contenidos y actividades. Programación actividades. Envío de correos acordes a la necesidad.

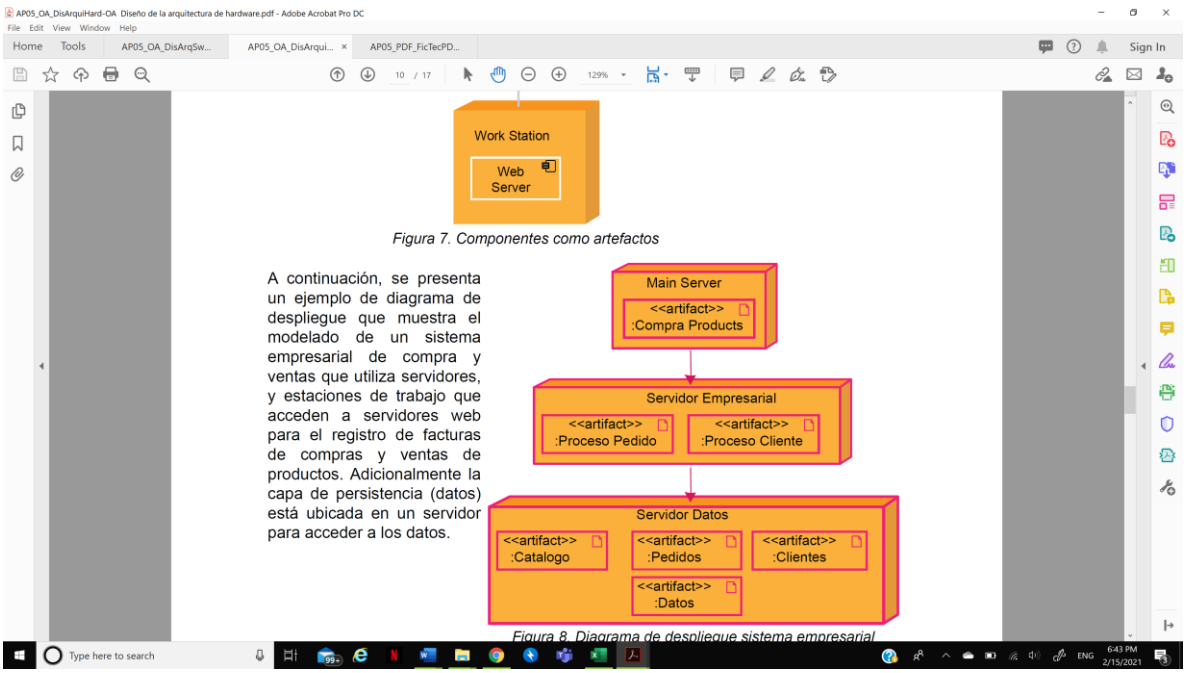
Evidencias 21: Guías de aprendizaje, aplica permanentemente durante el proceso de formación. GFPI-F-019 V03. Correos enviados. Desarrollo de actividades.





Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co





Obligación específica 29: El instructor solo podrá reportar un máximo de ciento sesenta (160) horas mes conforme a las horas académicas impartidas e incluyendo el desarrollo de actividades académicas adicionales como lo son: el acompañamiento y seguimiento a la ejecución de los proyectos de formación o conjunto de proyectos por redes de conocimiento que garanticen la integralidad en la ejecución del proceso de aprendizaje.

Acciones realizadas 29: Reporte de horas mensual mes de febrero, 160 horas, validada en la Coordinación Académica de Centro por Janeth Jiménez.

Evidencias 29: Formato para pago de contratos por concepto de honorarios y/o prestación de servicios personales entregado en la oficina de contratación.

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: LUZ STELLA GIRALDO GALLEGO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

FECHA INICIAL: 01/02/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 28/02/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2265221 - APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS BASICAS DE LA HOJA DE CALCULO MICROSOFT EXCEL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR LAS HERRAMIENTAS DE LA HOJA DE EXCEL PARA LA REALIZACIÓN DE CÁLCULOS Y PROCESAMIENTO DE VALORES, ELABORACIÓN DE FORMATOS, INFORMES Y GRÁFICOS PARA SOLUCIONAR LAS NECESIDADES DE LA EMPRESA EN CUALQUIER ÁMBITO LABORAL

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2104607 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR BUENAS PRÁCTICAS DE CALIDAD EN EL PROCESO DE DESARROLLO DE SOFTWARE, DE ACUERDO CON EL REFERENTE ADOPTADO EN LA EMPRESA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

GC-F -005 V. 05

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

@SENAcomunica www.sena.edu.co

IDENTIFICAR LOS PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL EN LOS PROCESOS DE DESARROLLODE SOFTWARE, PARA ESTABLECER LAS ACCIONES A SEGUIR, GARANTIZANDO ELCUMPLIMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD, SIGUIENDO LOS LINEAMIENTOSESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DISEÑAR EL SISTEMA DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DEL CLIENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DISEÑAR LA ARQUITECTURA DEL SOFTWARE, MEDIANTE LA INTERPRETACIÓN DE LASCLASES, OBJETOS Y MECANISMOS DE COLABORACIÓN, UTILIZANDO HERRAMIENTASTECNOLÓGICAS DE DISEÑO, DE ACUERDO CON LAS TENDENCIAS DE LASTECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

DISEÑAR LA ARQUITECTURA TECNOLÓGICA DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, MEDIANTEEL RECONOCIMIENTO DE HARDWARE Y SOFTWARE, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍADISPONIBLE EN EL MERCADO, EL INFORME DE ANÁLISIS LEVANTADO Y EL DIAGRAMADE DISTRIBUCIÓN

ELABORAR EL INFORME DE DISEÑO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, DE ACUERDOCON LA SELECCIÓN DE LAS HERRAMIENTAS, TANTO DE SOFTWARE COMO DEHARDWARE, REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ESPECIFICAR LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR EL SISTEMA DE INFORMACION DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS PARA SU OPERACIÓN.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PARTICIPAR EN EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA PERMITIR LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PARTICIPAR EN LOS PERFECCIONAMIENTOS DE CONTRATOS INFORMÁTICOS,ESTABLECIENDO CLÁUSULAS TÉCNICAS, QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DELOS ACTORES DE LA NEGOCIACIÓN, DE ACUERDO CON LA LEY DE CONTRATACIÓN

GC-F -005 V. 05

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

@SENAcomunica

www.sena.edu.co

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	128,00

FICHA DE APRENDIZAJE:	1881623 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR BUENAS PRÁCTICAS DE CALIDAD EN EL PROCESO DE DESARROLLO DE SOFTWARE, DE ACUERDO CON EL REFERENTE ADOPTADO EN LA EMPRESA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LOS PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL EN LOS PROCESOS DE DESARROLLODE SOFTWARE, PARA ESTABLECER LAS ACCIONES A SEGUIR, GARANTIZANDO ELCUMPLIMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD, SIGUIENDO LOS LINEAMIENTOSESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

GC-F -005 V. 05

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

@SENAcomunica

www.sena.edu.co

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DISEÑAR EL SISTEMA DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DEL CLIENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DISEÑAR LA ARQUITECTURA DEL SOFTWARE, MEDIANTE LA INTERPRETACIÓN DE LASCLASES, OBJETOS Y MECANISMOS DE COLABORACIÓN, UTILIZANDO HERRAMIENTASTECNOLÓGICAS DE DISEÑO, DE ACUERDO CON LAS TENDENCIAS DE LASTECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

DISEÑAR LA ARQUITECTURA TECNOLÓGICA DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, MEDIANTEEL RECONOCIMIENTO DE HARDWARE Y SOFTWARE, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍADISPONIBLE EN EL MERCADO, EL INFORME DE ANÁLISIS LEVANTADO Y EL DIAGRAMADE DISTRIBUCIÓN

ELABORAR EL INFORME DE DISEÑO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, DE ACUERDOCON LA SELECCIÓN DE LAS HERRAMIENTAS, TANTO DE SOFTWARE COMO DEHARDWARE, REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ESPECIFICAR LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR EL SISTEMA DE INFORMACION DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS PARA SU OPERACIÓN.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PARTICIPAR EN EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA PERMITIR LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PARTICIPAR EN LOS PERFECCIONAMIENTOS DE CONTRATOS INFORMÁTICOS,ESTABLECIENDO CLÁUSULAS TÉCNICAS, QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DELOS ACTORES DE LA NEGOCIACIÓN, DE ACUERDO CON LA LEY DE CONTRATACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

@SENAcomunica

www.sena.edu.co

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE
APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	4,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	148,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
09/02/2021	09/02/2021	DESARROLLO CURRICULAR	4,00
16/02/2021	16/02/2021	DESARROLLO CURRICULAR	4,00
23/02/2021	23/02/2021	DESARROLLO CURRICULAR	4,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	12,00

INSTRUCTOR: LUZ STELLA GIRALDO GALLEGO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

GC-F -005 V. 05
Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co