FECHA: Cali, **1 de julio de 2023 al 04 septiembre 2023.**

FECHA DE INICIO FORMACION: **23 de enero de 2023** FECHA DE TERMINACION FORMACION: **22 septiembre del 2024**

INTEGRANTES DEL COMITÉ DE EVALUACION Y SEGUIMIENTO:

NOMBRE: OLGA GUTIERREZ RODRIGUEZ **CARGO:** Coordinador Misional
NOMBRE: MILTON CESAR MERA OSORIO **CARGO:** Coordinador Académico
NOMBRE: LEYDI VIVIANA HERRERA A **CARGO:** Instructor líder
NOMBRE: MARCELO ANDRES GRUESO **CARGO:** Instructor competencia preparar el ensayo
NOMBRE: ANUAR CALDÓN **CARGO:** Instructor competencia obtener muestras
NOMBRE: ANGELA M DELGADO P **CARGO:** Instructor orientar investigación
NOMBRE: NATHALIA HERRERA, **CARGO:** instructor ingles
NOMBRE: GLORIA CATAÑO **CARGO:** instructor ingles
NOMBRE: JHONIER CLAVIJO **CARGO:** instructor Cultura física
NOMBRE: DIEGO VIDARTE **CARGO:** instructor Ciencias naturales
NOMBRE: ASTRID DANIELA BERNATE **CARGO:** Técnico de Formación Profesional

Competencia:

36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

Resultados de aprendizaje	Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
544248 - identificar la dinámica organizacional del Sena y el rol de la formación profesional integral de acuerdo con su proyecto de vida y el desarrollo profesional. **Instructores Participantes del proceso de INDUCCIÓN – JUAN DAVID GIRALDO AGUIRRE**	X		

Competencia:

38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

Resultados de aprendizaje	Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545518 - Resolver problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo. **Instructora YULI HORTA**	X		
545519 - Identificar modelos matemáticos de acuerdo con los requerimientos del problema planteado en contextos sociales y productivo. **Instructora YULI HORTA**	X		
545520 - Plantear problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo. **Instructora YULI HORTA**	X		
545521 - Proponer acciones de mejora frente a los resultados de los procedimientos matemáticos de acuerdo con el problema planteado. **Instructora YULI HORTA**	X		

Competencia:

37801 - Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social.

Resultados de aprendizaje	Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545547 - Verificar las transformaciones físicas de la materia utilizando herramientas tecnológicas.		X	

Instructor DIEGO VIDARTE			
545548 - Solucionar problemas asociados con el sector productivos con base en los principios y leyes de la física. ***Instructor DIEGO VIDARTE***		X	
545549 - Proponer acciones de mejora en los procesos productivos de acuerdo con los principios y leyes de la física. ***Instructor DIEGO VIDARTE***		X	
545550 - Identificar los principios y leyes de la física en la solución de problemas de acuerdo al contexto productivo. ***Instructor DIEGO VIDARTE***		X	
Competencia:			
37799 - Aplicar prácticas de protección ambiental, seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con las políticas organizacionales y la normatividad vigente.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545126 - Analizar las estrategias para la prevención y control de los impactos ambientales y de los accidentes y enfermedades laborales de acuerdo con las políticas organizacionales y el entorno social. **Instructora DIANA LORENA ARCHIPIZ VARGAS**	X		
545127 - Proponer acciones de mejora para el manejo ambiental y el control de la SST, de acuerdo con estrategias de trabajo, colaborativo, cooperativo y coordinado en el contexto productivo y social. **Instructora DIANA LORENA ARCHIPIZ VARGAS**	X		
545128 - Realizar seguimiento y acompañamiento al desarrollo de los planes y programas ambientales y SST según el área de desempeño. ***Instructor JULIO CESAR PÉREZ***	X		
545129 - Implementar estrategias para el control de los impactos ambientales y de los accidentes y enfermedades de acuerdo con los planes y programas establecidos por la organización. ***Instructor JULIO CESAR PÉREZ***	X		
Competencia:			
37800 - Generar hábitos saludables de vida mediante la aplicación de programas de actividad física en los contextos productivos y sociales.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545507 - Implementar un plan de ergonomía y pausas activas según las características de la función productiva. ***INSTRUCTOR JHONIER CLAVIJO***		X	

545508 - Desarrollar habilidades psicomotrices en el contexto productivo y social. ***INSTRUCTOR JHONIER CLAVIJO***		X	
545509 - Practicar hábitos saludables mediante la aplicación de fundamentos de nutrición e higiene. ***INSTRUCTOR JHONIER CLAVIJO***		X	
545510 - Ejecutar actividades de acondicionamiento físico orientadas hacia el mejoramiento de la condición física en los contextos productivo y social. ***INSTRUCTOR JHONIER CLAVIJO***		X	
Competencia:			
36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545121 - Establecer relaciones de crecimiento personal y comunitario a partir del bien común como aporte para el desarrollo social. ***Instructor ELIZABETH CARVAJAL***		X	
545122 - Promover el uso racional de los recursos naturales a partir de criterios de sostenibilidad y sustentabilidad ética y normativa vigente. ***Instructor ELIZABETH CARVAJAL***		X	
545123 - Contribuir con el fortalecimiento de la cultura de paz a partir de la dignidad humana y las estrategias para la transformación de conflictos. ***Instructor ELIZABETH CARVAJAL***		X	
545124 - Promover mi dignidad y la del otro a partir de los principios y valores éticos como aporte en la instauración de una cultura de paz. ***Instructor ELIZABETH CARVAJAL***		X	
Competencia:			
38473 - Preparar ensayo químico según requerimientos y normativa técnica			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
543930 - Mantener las condiciones de uso de materiales, equipos e instalaciones del laboratorio químico según procedimientos de limpieza, desinfección y mantenimiento establecidos. **Instructor MARCELO ANDRES GRUESO**	X		
543931 - Seleccionar los materiales y equipos con base en el ensayo a realizar. **Instructor MARCELO ANDRES GRUESO**	X		

543932 - Verificar las condiciones de los equipos del laboratorio teniendo en cuenta especificaciones técnicas establecidas en los manuales del fabricante y procedimientos. **Instructor MARCELO ANDRES GRUESO**	X		
543933 - Manejar reactivos teniendo en cuenta el ensayo a realizar y los procedimientos del laboratorio. **Instructor MARCELO ANDRES GRUESO**	X		
Competencia:			
37802 - Desarrollar procesos de comunicación eficaces y efectivos, teniendo en cuenta situaciones de orden social, personal y productivo.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545554 - Argumentar en forma oral y escrita atendiendo las exigencias y particularidades de las diversas situaciones comunicativas mediante los distintos sistemas de representación. **Instructora DIOSELINA RODRIGUEZ VELASQUEZ**	X		
545555 - Establecer procesos de enriquecimiento lexical y acciones de mejoramiento en el desarrollo de procesos comunicativos según requerimientos del contexto. **Instructora DIOSELINA RODRIGUEZ VELASQUEZ**	X		
545556 - Analizar los componentes de la comunicación según sus características, intencionalidad y contexto. **Instructora DIOSELINA RODRIGUEZ VELASQUEZ**	X		
545557 - Relacionar los procesos comunicativos teniendo en cuenta criterios de lógica y racionalidad. **Instructora DIOSELINA RODRIGUEZ VELASQUEZ**	X		
Competencia:			
37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545431 - Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos establecidos y buenas prácticas. **Instructor ANDERSON GARCÍA**	X		
545432 - Alistar herramientas de tecnologías de la información y la comunicación (tic), de acuerdo con las necesidades de procesamiento de información y comunicación. **Instructor ANDERSON GARCÍA**	X		
545433 - Optimizar los resultados, de acuerdo con la verificación. **Instructor ANDERSON GARCÍA**	X		
545434 - Evaluar los resultados, de acuerdo con los requerimientos. **Instructor ANDERSON GARCÍA**	X		

Competencia:			
38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545511 - Argumentar aspectos teóricos del proyecto según referentes nacionales e internacionales. **Instructor ANDRES FELIPE TORRES RECALDE**	X		
545512 - Estructurar el proyecto de acuerdo a criterios de la investigación. **Instructora ANGELA MARIA DELGADO P**		X	
545513 - Analizar el contexto productivo según sus características y necesidades. **Instructora ANGELA MARIA DELGADO P**		X	
545514 - Proponer soluciones a las necesidades del contexto según resultados de la investigación. **Instructora ANGELA MARIA DELGADO P**		X	
Competencia:			
37714 - Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el marco común europeo de referencia para las lenguas.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545435 - Intercambiar opiniones sobre situaciones cotidianas y laborales actuales, pasadas y futuras en contextos sociales orales y escritos **Instructora NATHALIA HERRERA**		X	
545436 - Discutir sobre posibles soluciones a problemas dentro de un rango variado de contextos sociales y laborales. **Instructora NATHALIA HERRERA**		X	
545437 - Implementar acciones de mejora relacionadas con el uso de expresiones, estructuras y desempeño según los resultados de aprendizaje formulados para el programa. **Instructora NATHALIA HERRERA**		X	
545438 - Presentar un proceso para la realización de una actividad en su quehacer laboral de acuerdo con los procedimientos establecidos desde su programa de formación. **Instructora NATHALIA HERRERA**		X	
545439 - Explicar las funciones de su ocupación laboral usando expresiones de acuerdo al nivel requerido por el programa de formación. **Instructora NATHALIA HERRERA**		X	
545440 - Comprender información sobre situaciones cotidianas y laborales actuales y futuras a través de interacciones sociales de forma oral y escrita. **Instructora GLORIA MARCELA CATAÑO GARCIA**	X		

Competencia:			
37656 - Obtener muestras representativas según protocolos y técnicas de análisis fisicoquímico			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
543926 - Ejecutar el plan de muestreo de acuerdo con la matriz y las condiciones técnicas establecidas. ***Instructor ANUAR CALDON***		X	
543927 - Registrar la información requerida para el muestreo teniendo en cuenta la naturaleza de la muestra. ***Instructor ANUAR CALDON***		X	
543928 - Elaborar los procedimientos de muestreo teniendo en cuenta la naturaleza de la muestra y requerimientos técnicos. ***Instructor ANUAR CALDON***		X	
543929 - Almacenar la muestra de acuerdo con las condiciones, características de la muestra y ensayo a realizar. ***Instructor ANUAR CALDON***		X	
Competencia:			
38238 - Conducir proceso de biotransformación de acuerdo con tipo de producto y plan de producción.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
544238 - Manejar equipos y materiales del proceso biotecnológico de acuerdo con recomendaciones del fabricante y protocolos establecidos por la empresa. ***Instructor pendiente de programar***			X
544239 - Obtener productos biotecnológicos teniendo en cuenta las características del bioproceso, el plan de producción y los protocolos establecidos por la organización. ***Instructor pendiente de programar***			X
544240 - Establecer las condiciones del proceso biotecnológico, teniendo en cuenta las características de los microorganismos, del metabolito de interés, las variables de control y el plan de producción. ***Instructor pendiente de programar***			X
544241 - Caracterizar los bioproductos obtenidos en los procesos biotecnológicos de acuerdo con las técnicas de análisis fisicoquímico y microbiológico. ***Instructor pendiente de programar***			X
Competencia:			
38464 - Controlar la calidad de los procesos de acuerdo con requerimientos técnicos y normativa.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		

	Aprobado	Ejecución	Pendiente por programar
544048 - Establecer el control de calidad del producto según especificaciones técnicas y normativa. ***Instructor pendiente de programar***			X
544049 - Describir el sistema de gestión de calidad de acuerdo con el tipo de organización. ***Instructor pendiente de programar***			X
544050 - Valorar los resultados de mediciones según criterios de calidad. ***Instructor pendiente de programar***			X
544051 - Verificar parámetros técnicos del producto según las especificaciones técnicas y procedimientos establecidos por la organización. ***Instructor pendiente de programar***			X
Competencia:			
38462 - Supervisar procesos de producción de acuerdo con procedimientos técnicos.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
543921 - Realizar el seguimiento a los indicadores del proceso químico según tipo de producto y proceso. ***Instructor pendiente de programar***			X
543922 - Determinar los parámetros técnicos del proceso productivo según tipo de producto, proceso y normativa. ***Instructor pendiente de programar***			X
543923 - Efectuar las acciones de mejora del proceso químico, de acuerdo con procedimientos establecidos por la organización. ***Instructor pendiente de programar***			X
543924 - Verificar asignación de recursos para el desarrollo del proceso productivo, según el plan de producción y normatividad técnica y legal vigente. ***Instructor pendiente de programar***			X
543925 - Supervisar la disposición de los residuos, emisiones y vertimientos de acuerdo con tipo de producto, proceso y normatividad vigente. ***Instructor pendiente de programar***			X
Competencia:			
38474 - Supervisar variables según procesos químicos y planes de producción			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
544228 - Documentar la supervisión de variables del proceso químico, de acuerdo con requerimientos técnicos. ***Instructor pendiente de programar***			X

544229 - Controlar las variables del proceso químico de acuerdo con especificaciones técnicas requeridas. ***Instructor pendiente de programar***			X
544230 - Determinar entradas y salidas de materiales y energía para el proceso químico, según el plan de producción y normatividad. ***Instructor pendiente de programar***			X
544231 - Interpretar la secuencia de transformación de materiales en el proceso químico teniendo en cuenta los requerimientos técnicos y de la organización. ***Instructor pendiente de programar***			X
Competencia:			
38472 - ***Valorar muestras según técnicas de análisis químico***			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
549588 - Determinar parámetros químicos cualitativos en muestras teniendo en cuenta la técnica a aplicar. ***Instructor LEYDI VIVIANA HERRERA ALVAREZ***		X	
549589 - Determinar analitos mediante métodos matemáticos según el ensayo a realizar. ***Instructor LEYDI VIVIANA HERRERA ALVAREZ***		X	
549590 - Preparar el ensayo según técnica analítica a realizar. ***Instructor LEYDI VIVIANA HERRERA ALVAREZ***		X	
549591 - Elaborar reportes técnicos de acuerdo con los requerimientos de la organización. ***Instructor LEYDI VIVIANA HERRERA ALVAREZ***		X	
Competencia:			
37657 - Aplicar técnicas instrumentales de análisis de acuerdo con los protocolos y naturaleza de la muestra.			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
544232 - Cuantificar analitos según técnica analítica y requerimientos del ensayo. ***Instructor pendiente de programar***			X
544233 - Aplicar métodos de análisis de resultados según información obtenida del ensayo. ***Instructor pendiente de programar***			X
544234 - Operar equipos de análisis instrumental de acuerdo a manual del fabricante e instructivos de uso. ***Instructor pendiente de programar***			X
544235 - Documentar resultados de ensayos instrumentales según técnica analítica y procedimiento establecido. ***Instructor pendiente de programar***			X
544236 - Cuantificar analitos según técnica instrumental y requerimientos del ensayo.			X

Instructor pendiente de programar			
Competencia:			
3***8558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.***			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (Marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
558198 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo. **Instructor OSCAR JAVIER BARRANTES**	X		
558201 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo. **Instructor OSCAR JAVIER BARRANTES**	X		
558200 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales. **Instructor OSCAR JAVIER BARRANTES**	X		
558199 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza. **Instructor OSCAR JAVIER BARRANTES**	X		
Competencia:			
3***8561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.***			
Resultados de aprendizaje	**Estado del Resultado de aprendizaje (marque una X)**		
	Aprobado	**Ejecución**	**Pendiente por programar**
545116 - Estructurar el plan de negocio de acuerdo con las características empresariales y tendencias de mercado. **Instructora MARIA DEL PILAR LOPEZ URBANO**	X		
545117 - Valorar la propuesta de negocio conforme con su estructura y necesidades del sector productivo y social. **Instructora MARIA DEL PILAR LOPEZ URBANO**	X		
545118 - Caracterizar la idea de negocio teniendo en cuenta las oportunidades y necesidades del sector productivo y social. **Instructora MARIA DEL PILAR LOPEZ URBANO**	X		
545119 - Integrar elementos de la cultura emprendedora teniendo en cuenta el perfil personal y el contexto de desarrollo social. **Instructora MARIA DEL PILAR LOPEZ URBANO**	X		

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
01	**ANDERSON RICARDO MATABANCHOY PAZ** **CC 1007304910** 	Es un aprendiz que ha demostrado un mayor interés por su proceso de formación, participa de manera activa en las sesiones brindando aportes al proceso y realizando preguntas frente a sus inquietudes, llega puntual a las sesiones programadas y demuestra un mayor compromiso. Es respetuoso, atento y cordial con sus compañeros e instructores. En el componente técnico de valorar muestras químicas se le recomienda dedicar tiempo desescolarizado para la apropiación en los fundamentos de periodicidad química. tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Su registro académico se encuentra condicionado. El aprendiz presentó un informe de falta por su baja participación en la elaboración del documento de proyecto formativo; está pendiente revisar su avance en el proceso. Se le hace la invitación a no perder la motivación y realizar aportes importantes a su grupo porque posee muchas capacidades que puede aprovechar de la mejor manera. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual y comprometido. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación. A lo largo del trimestre en la competencia de preparar el ensayo ha demostrado cambios importantes en su actitud y su forma de afrontar su rol de aprendiz, mejor en su cumplimiento, puntualidad y la calidad de sus entregas. En lo aptitudinal tiene grandes cualidades, pero estaban siendo limitadas por lo actitudinal, se espera un mejor resultado para el cuarto trimestre. ***Total, horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 10 horas sin justificación***	
02	**ANDRES FELIPE MANSO VILLEGAS** **CC 1109114150** 	El aprendiz es respetuoso, amable, cordial tanto con sus compañeros como con los instructores, participa activamente durante las sesiones de formación aclarando y despejando sus dudas e inquietudes. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Forma parte de un grupo interesado en el desarrollo de su proyecto formativo, los invito a seguir trabajando con dedicación y constancia en la construcción del documento y a seguir las indicaciones dadas por su instructor. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual y comprometido. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación.	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		En comparación con trimestres anteriores a mejorado en su actitud en formación, aún debe estar más atento en las sesiones, pero su proceso va en mejora, presenta cumplidamente y con una calidad aceptable, trabaja bien en grupo y presenta iniciativa en el trabajo en laboratorio. ***Total, horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 10 horas sin justificación***	
03	**DANIEL FERNANDO TELLO ESCOBAR** **TI 1109117716** 	Demuestra compromiso por su proceso formativo, es respetuoso, amable y siempre atento a las recomendaciones brindadas. Siempre cumple con los horarios establecidos y entrega evidencias de calidad. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica, su participación es activa durante las sesiones de formación demostrando interés por el aprendizaje. Al grupo de proyecto formativo del cual hace parte se le reconoce su esfuerzo y dedicación en la construcción del documento, los invito a seguir trabajando con constancia en su desarrollo. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual y comprometido. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación y su proceso de aprendizaje de una lengua extranjera. Su actitud en el ambiente es excelente, indaga, va más allá y muestra un especial entusiasmo por la química, entrega a tiempo y con calidad, trabaja muy bien con su grupo habitual de trabajo en laboratorio, tiene iniciativa y ejerce un papel de liderazgo si en necesario. ***Total, horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 1 hora por retardo***	Se recomienda una felicitación verbal
04	**DIEGO FERNANDO OROZCO DIAZ** **CC1006101398**	Es un aprendiz muy participativo en las sesiones de formación, se le recomienda trabajar en la comunican asertiva con sus instructores ya que algunas veces puede llegar a ser autoritario. Es importante que limite el uso del celular durante las jornadas de formación ya que algunas veces se distrae del proceso. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Forma parte de un grupo interesado en el desarrollo de su proyecto formativo, los invito a seguir	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		trabajando con dedicación y constancia en la construcción del documento y a seguir las indicaciones dadas por su instructor. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual y comprometido. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación y su proceso de aprendizaje de una lengua extranjera. Ejerce un papel de liderazgo fuerte en el grupo, es un puente directo y efectivo entre instructor y aprendices, cumple con su rol de vocero, entrega a tiempo y con calidad aceptable, trabaja muy bien en laboratorio y con diferentes grupos, muestra entusiasmo por el estudio de la química, disfruta lo práctico de la formación. ***Total, horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 10 horas sin justificación***	
05	**GUILLERMO ORDOÑEZ MENDEZ** **CC 1005975933** 	Es un aprendiz que demuestra interés y compromiso por su proceso de formación, es respetuoso con los que lo rodean. Se le recomienda tener una participación más activa durante las sesiones ya que participa solo cuando es solicitado. En algunas ocasiones se le dificulta apropiarse con facilidad del conocimiento, por lo que se le recomienda dedicar tiempo autónomo para aclarar dudas e inquietudes como por ejemplo en el componente técnico de valorar muestras químicas en la apropiación de los fundamentos de periodicidad química. tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Se le recomienda atender las indicaciones dadas por el instructor que realiza el acompañamiento al proyecto formativo y dedicarle más tiempo de trabajo extracurricular a la elaboración del documento en pro del buen desarrollo de este. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual y comprometido. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación y su proceso de aprendizaje de una lengua extranjera. Aunque presenta entusiasmo por las temáticas estudiadas debe estar más atento a las entregas, suele solicitar plazos y podría entregar con mejor calidad si planificara mejor su trabajo, trabaja bien con diferentes grupos, tiene buenas bases en química y aporta en los grupos en los que participa, su trato con instructor y aprendices es siempre cordial y respetuoso.	

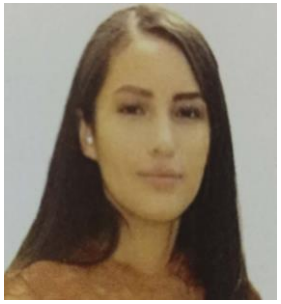
NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: sin horas reportadas como inasistencia	
06	**KAREN VALENTINA CUELLAR ALVAREZ** **TI 1116372418** 	Es una aprendiz que demuestra interés y compromiso por su proceso de formación, se resalta por su calidez y buen trato a sus compañeros, su participación es activa en el ambiente de aprendizaje, siempre busca que le sean aclaradas las dudas e inquietudes. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Forma parte de un grupo interesado en el desarrollo de su proyecto formativo, los invito a seguir trabajando con dedicación y constancia en la construcción del documento y a seguir las indicaciones dadas por su instructor. En la competencia de inglés, la aprendiz es puntual y comprometida. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación y su proceso de aprendizaje de una lengua extranjera. Una aprendiz comprometida, dedicada, entrega a tiempo y con excelente calidad, su actitud frente a la formación es excelente, trabaja muy bien en grupo en su grupo habitual, se espera siempre un excelente desempeño de su parte. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: sin horas reportadas como inasistencia***	**Se recomienda una felicitación verbal**
07	**LAURA SOFÍA DAZA DAZA** **TI 1107045759** 	Es una aprendiz un poco tímida, sin embargo, ha mejorado su participación en las jornadas de formación por lo cual se le recomienda que continue por ese camino ya que esto le aportará en el desarrollo de sus habilidades blandas, es respetuosa y cordial. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Se le recomienda atender las indicaciones dadas por el instructor que realiza el acompañamiento al proyecto formativo y dedicarle más tiempo de trabajo extracurricular a la elaboración del documento en pro del buen desarrollo de este. En la competencia de inglés, la aprendiz es puntual y comprometida. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		propuestas y muestra interés por la formación y su proceso de aprendizaje de una lengua extranjera. Presenta una muy buena disposición frente al trabajo en laboratorio y en el ambiente de formación, no interactúa con la totalidad del grupo, pero su trato con todos es cordial, trabaja muy bien con su grupo habitual de trabajo, no participa habitualmente en formación, pero cuando se requiere hace muy buenas presentaciones orales. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 6 horas sin justificación***	
08	**LESNI FAISURI TELLEZ ARISTIZABAL** **CC 1193106088** 	Es una aprendiz un poco introvertida, sin embargo, cuando le es solicitada su participación en el ambiente de aprendizaje realiza aportes que permiten inferir sobre la apropiación de los conocimientos. Se le recomienda seguir trabajando en una participación más activa no solamente cuando le es solicitado. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Forma parte de un grupo interesado en el desarrollo de su proyecto formativo, los invito a seguir trabajando con dedicación y constancia en la construcción del documento y a seguir las indicaciones dadas por su instructor. En la competencia de inglés, la aprendiz es puntual y comprometida. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación. Es una aprendiz respetuosa, pero en ocasiones demasiado tímida, debe interactuar más con su grupo para que desarrolle habilidades comunicativas que serán fundamentales para su desarrollo profesional, entrega con calidad aceptable y a tiempo, en su trabajo en laboratorio debe tener más iniciativa, participar de forma más activa en la toma de decisiones, debe adquirir más autonomía, esto es fundamental. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 1 hora por retardo***	
09	**MABEL VALENTINA ALARCON GALINDEZ** **TI 1089478820**	Es una aprendiz respetuosa y cordial, a pesar de que participa cuando le es solicitado, debe continuar trabajando en vencer la timidez para que le permita involucrarse con mayor fluidez en las sesiones de formación. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica, se resalta su orden y entrega de evidencias de calidad. Forma parte de un grupo interesado en el desarrollo de su proyecto formativo, los invito a seguir trabajando con dedicación y constancia en la construcción del documento y a seguir las indicaciones dadas por su instructor.	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		En la competencia de inglés, la aprendiz es puntual y comprometida. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación. Se le recomienda participar más activamente en la formación. Es una aprendiz responsable y comprometida, debe desarrollar habilidades comunicativas, solo participa si es estrictamente necesario, trabaja bien en grupo, pero siempre en su grupo habitual, no presenta iniciativa en laboratorio y esto es fundamental para su formación, debe trabajar con otros grupos o en algún momento de forma individual para que pierda el miedo a tomar sus propias decisiones. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: sin horas reportadas como inasistencia***	
10	**MARYURI KATHERINE ANDRADE ZUÑIGA** **CC 1004206782** 	Es una aprendiz que ha demostrado un cambio en su comportamiento dentro del ambiente de aprendizaje, demuestra mayor interés por el proceso de formación, participa de manera activa realizando preguntas que le permitan aclarar las inquietudes generadas en la formación y sobre todo su actitud es más asertiva, su comunicación no verbal ha mejorado. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica, se recomienda dedicar tiempo de trabajo desescolarizado. Se le recomienda atender las indicaciones dadas por el instructor que realiza el acompañamiento al proyecto formativo y dedicarle más tiempo de trabajo extracurricular a la elaboración del documento en pro del buen desarrollo de este. En la competencia de inglés, la aprendiz es puntual y comprometida. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación y su proceso de aprendizaje de una lengua extranjera. En el último trimestre mostro mejorías en su actitud frente a la formación y su trato con instructores, aun puede ser mejor, trabaja bien en laboratorio, ejerce liderazgo y toma decisiones, tiene bases en química que aplica bien, participa en formación, entrega a tiempo y con calidad aceptable. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: sin horas reportadas como inasistencia***	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
11	**MIGUEL ANGEL PEREIRA BELTRAN** **TI 1109117234** 	Es un aprendiz respetuoso, amable, un poco introvertido, sin embargo, su participación es activa brindando aportes de calidad en el ambiente de aprendizaje. Es puntual con los horarios de formación y con la entrega de las evidencias. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica, se apropia con facilidad de los conocimientos. Al grupo de proyecto formativo del cual hace parte se le reconoce su esfuerzo y dedicación en la construcción del documento, los invito a seguir trabajando con constancia en su desarrollo. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación. Es un aprendiz con una disposición y actitud sobre saliente, entrega a tiempo y siempre con calidad, participa en formación cuando se le requiere y siempre con aportes pertinentes, trabaja muy bien en equipo y complementa muy bien el trabajo de sus compañeros trabaja siempre con el grupo habitual pero su capacidad de decisión hace pensar que trabajara muy bien de forma individual. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: sin horas reportadas como inasistencia***	**Se recomienda una felicitación verbal**
12	**SANDRA TOBAR HURTADO** **CC 1007525797** 	Es una aprendiz muy tímida, introvertida, no participa ni cuando le es solicitado, argumenta que su trabajo es autónomo y manifiesta que le da miedo participar en el desarrollo de ejercicios en el tablero porque teme que sus compañeros se burlen de ella. Se le ha recomendado que busque apoyo de bienestar para el aprendiz para el trabajo en el manejo de sus emociones ya que estas la conllevan a aislarse del grupo. Falta mucho a las sesiones de formación y en algunas ocasiones llega tarde. Se le dificulta apropiarse de los conocimientos, fundamentos y teorías en el componente técnico de valorar muestras químicas en periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica, no participa en la retroalimentación de talleres lo cual dificulta inferir sobre sus dudas e inquietudes. La aprendiz es muy tímida y se le dificulta expresar sus opiniones. Presentó un informe de falta por su muy baja participación en la elaboración del documento de proyecto formativo y no cumplió con el plan de mejoramiento asignado en la reunión de seguimiento. Se le recomienda trabajar su expresión oral y el manejo de TICs. Que las dificultades personales que presenta sean su motivación para hacer las cosas de la mejor manera y no una	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		justificación para no realizarlas. En Física tiene pendiente la presentación del taller 8. Le falta mayor participación y comunicación con el instructor y sus compañeros. En la competencia de inglés, la aprendiz es puntual. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros, aunque presenta inconvenientes para trabajar en grupo. Le cuesta dar su opinión en clase y se muestra insegura de sus conocimientos adquiridos, lo que hace difícil la participación. Si bien la aprendiz se esfuerza, se le recomienda trabajar más en actividades autónomas que le permitan estar a la par con sus compañeros. Debe trabajar de manera decidida en su actitud, necesita liderazgo y confianza, no participa en formación aun cuando se le solicita, debe adquirir capacidades de comunicación oral de manera urgente, entrega en grupo, pero tiene dificultades para entregas de manera individual, es necesario que se le brinde ayuda para que pueda ponerse a la par con el resto del grupo. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 24 horas reportadas como inasistencia***	
13	**SANTIAGO RUIZ PLAZAS** **CC 1005871133** 	Es un aprendiz respetuoso, demuestra compromiso con su proceso de formación, sin embargo, debe ser más disciplinado para así lograr alcanzar los objetivos planteados en el proceso. Su participación es activa durante las jornadas, siempre busca aclarar las dudas e inquietudes. Se apropia con dificultad de los conocimientos técnicos por lo cual se le recomienda buscar alternativas que le ayuden con su proceso de aprendizaje y dedicar tiempo desescolarizado. En el componente técnico de valorar muestras químicas en periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica presenta dificultad para demostrar los conocimientos adquiridos. Se le recomienda atender las indicaciones dadas por el instructor que realiza el acompañamiento al proyecto formativo y dedicarle más tiempo de trabajo extracurricular a la elaboración del documento en pro del buen desarrollo de este. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación. En el ultimo trimestre su actitud a mostrado mejorias, esta en parte al cambio de grupo habitual de trabajo, presenta problemas de tiempo y calidad en sus entregas, sempre es necesario darle plazos extra, a pesar de las indicaciones resibidas en formacion es necesario darle nuevamente las instrucciones, suele distraerse en formación, se espera	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		que esto mejore ahora con un nuevo grupo de trabajo y la interacción con otros aprendices con una actitud diferente. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 16 horas reportadas como inasistencia***	
14	**SISI VALENTINA URREA ORDOÑEZ** **CC 1002969033** 	Es una aprendiz un poco tímida siendo su participación muy poco activa durante las jornadas de formación, por lo cual se le recomienda buscar apoyo de bienestar al aprendiz para lograr el desarrollo de las habilidades blandas. Es respetuosa con sus compañeros e instructores. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra conocimiento en periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica, se le recomienda dedicar tiempo de trabajo desescolarizado para aclarar dudas e inquietudes. Forma parte de un grupo interesado en el desarrollo de su proyecto formativo, los invito a seguir trabajando con dedicación y constancia en la construcción del documento y a seguir las indicaciones dadas por su instructor. En la competencia de inglés, la aprendiz es puntual y comprometida. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación. Es una aprendiz despierta y participativa, trabaja muy bien en grupo, tanto en laboratorio como en formación, tiene iniciativa y ejerce un liderazgo positivo, en ocasiones cuestiona de manera un poco recia las decisiones de los instructores, pero escucha las razones y es siempre razonable, toma decisiones en laboratorio y aplica lo aprendido de forma eficiente.	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
		Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: 7 horas reportadas como inasistencia	
15	**HOLMES DAVID CARDENAS AREVALO** **CC 1006016565**	Es un excelente aprendiz, siempre demuestra compromiso y disciplina en cada una de las competencias del programa de formación, su participación es activa en el ambiente de aprendizaje y sus aportes son de calidad contribuyendo a los conocimientos de sus compañeros. Es puntual con la programación y con la entrega de las evidencias. En el componente técnico de valorar muestras químicas demuestra dominio en los fundamentos de periodicidad química, tipos de enlaces químicos y uso de la nomenclatura orgánica. Es un aprendiz respetuoso y siempre atento a las recomendaciones del instructor, que demuestra su interés por el aprendizaje, siempre va más allá de lo solicitado y realiza excelentes aportes. Al grupo de proyecto formativo del cual hace parte se le reconoce su esfuerzo y dedicación en la construcción del documento, los invito a seguir trabajando con constancia en su desarrollo. En la competencia de inglés, el aprendiz es puntual y comprometido. Mantiene una relación cordial y respetuosa con la instructora y sus compañeros. Trabaja en equipo tanto en formación presencial como virtual. Participa activamente de las actividades propuestas y muestra interés por la formación y su proceso de aprendizaje de una lengua extranjera. Es un excelente aprendiz, está siempre atento a la formación, trabaja de manera impecable en laboratorio, entrega a tiempo con una calidad superior, su desempeño es un reflejo de su actitud. ***Total, de horas de inasistencia reportadas en Sofia plus: sin horas reportadas como inasistencia***	**Se recomienda una felicitación escrita.**
16	DANIELA CATALINA YUNDA BARDALES CC 1144101570	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **CANCELADO**	
17	LUISA FERNANDA BUITRAGO CASTAÑO CC 1006051948	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **RETIRO VOLUNTARIO**	
18	DANIELA ARISTIZABAL CHAMORRO CC 1193598741	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **CANCELADO**	

NO.	NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	CONCEPTO GENERAL	RECOMENDACIONES
19	DEICY JULIETH HURTADO HURTADO CC 1106512928	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **EN FORMACIÓN EN PROCESO DE DESERCIÓN**	
20	EVELIN CASTRO ARREDONDO TI 1110285075	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **RETIRO VOLUNTARIO**	
21	JHON ALEXANDER BANGUERA MOSQUERA CC 1143993596	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **RETIRO VOLUNTARIO**	
22	JOHAN SEBASTIÁN BOLAÑOS GÓMEZ TI1105364576	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **CANCELADO**	
23	NATHALIA CEDIEL GARCIA CC 1111539677	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **CANCELADO**	
24	STEVEN ESCOBAR NAVIA CC 1151963966	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **EN FORMACIÓN**, **se encuentra en proceso de retiro voluntario.**	
25	LAURA ROCIO PULIDO RENGIFO TI 1110289057	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **RETIRO VOLUNTARIO**	
26	MARIA ALEJANDRA GARCIA PEÑA TI1109663853	El estado actual del APRENDIZ para el programa de formación TECNOLOGÍA QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA es **EN FORMACIÓN**, **se encuentra en proceso de retiro DESERCIÓN**	

OBSERVACIONES GENERALES DEL GRUPO DE APRENDICES

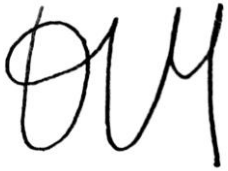
El grupo ha presentado un crecimiento en el trimestre de julio a septiembre 2023, su actitud frente al proceso de formación es más participativo, proactivo y con mayor compromiso. Se les recomienda que trabajen en el desarrollo de las habilidades blandas como trabajo en equipo, solidaridad y apoyo entre compañeros. Desde la competencia de inglés se informa que los aprendices han venido trabajando asertivamente y han participado en las actividades propuestas para el desarrollo del RAP2 en la semana del 21 al 26 de agosto, semana en la que iniciaron inglés con la instructora Nathalia Herrera. A la fecha no se reporta ninguna novedad de alguno de los aprendices en particular. Grupo muy participativo, interesado en las temáticas trabajadas en la competencia de física. Han realizado muy buenas presentaciones

FECHA DE ENTREGA: **6 septiembre 2023**

FIRMAS DE LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DE EVALUACION Y SEGUIMIENTO



Instructora Líder
LEYDI VIVIANA HERRERA ALVAREZ
(Comentarios en azul)



Instructor Física
DIEGO VIDARTE MAYOR
(Comentarios en café)



Instructora de ingles
NATHALIA HERRRA
(Comentarios en verde)



Instructora acompañamiento a proyecto formativo
ÁNGELA MARÍA DELGADO P.

(Comentarios en morado)



Instructor preparar el ensayo
Marcelo A. Grueso V.
(comentarios en negro)

OBSERVACIONES DE LOS COORDINADORES
Observaciones del coordinador académico, si las hay.

OBSERVACIONES DEL SUBDIRECTOR DEL CENTRO
FECHA: **6 de septiembre 2023** NACIONAL DE **CAROLINE PEREA CABAL** SUBDIRECTORA (E) CENTRO ASISTENCIA TÉCNICA A LA INDUSTRIA – ASTIN