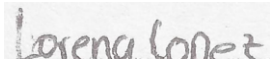
GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	**OPERACIONES DE MINERIA SUBTERRANEA**	**Instructor**	**ERIKA MARCELA MACIAS GUTIERREZ**
Número de Ficha:	**3377762**	**Proyecto:**	**APLICACION DE TECNICAS SEGURAS EN EL AVANCE DE VIAS DE DESARROLLO Y PREPARACION EN LAS MINAS BAJO TIERRA**
Fase:	**ANALISIS**		
Aprendiz:	YUDI LORENA LOPEZ	**Documento de identidad**	**1007517945**

N°	Competencias	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Fecha de entrega	Entrego	
				Fisico	Digital		Si	No
1	CUMPLIR LAS PRÁCTICAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	1. REVISAR LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS	1.Consultar sobre sobre la legislación y normatividad vigente en labores mineras subterráneas. Realizar por grupos colaborativos una sustentación de cada tema estipulado en el decreto 1886/2015 y decreto 944/2022. 2. Teniendo en cuenta la anterior actividad, se realizará un comparativo entre todo el grupo dejando claro los dos decretos.	X		**6/11/2025**		
		02. REPORTAR SITUACIONES QUE PUEDEN GENERAR INCIDENTES, ACCIDENTES O ENFERMEDADESPROFESIONALES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	Se realiza actividad dinamica sobre los elementos de proteccion personal, luego con el grupo se diseña un procedimiento de trabajo seguro sobre uso, manejo de EPPS. Mediante la clase magistral de la instructora referente a los gases, su clasificación, VLP, consecuencias y condiciones en la salud, se realizara actividad grupal con las fichas suministradas. Teniendo el cuenta el ejemplo presentado por la instructora referente a un accidente presentado por gases, se realizara un debate llegando a controles que ustedes como aprendices consideran necesarios para que un ejemplo como este no se vuelva a presentar.	X		**10/11/2025**		
		03.CUMPLIR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, REGLAMENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Identifique el tipo de peligro expuesto anteriormente en el ejemplo, realizar una retroalimentación según lo expuesto por la instructora y realizar un debate. Relacione una actividad minera a los riesgos que se pueden presentar y sus consecuencias. Defina que es un acto y una condición insegura se presentan en frentes de minas subterráneas. Identifique actos inseguros que se han presentado al desarrollar las labores mineras bajo tierra. Exponga un acto inseguro realizado al interior de la mina. Identifique las condiciones y actos inseguros que usted evidencia en su empresa	X		**13/11/2025**		
		04. IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA LABOR SIGUIENDO NORMAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y ORDEN DE TRABAJO REALIZAR	Con los ejemplos de accidente presentado por la instructora, usted debe responder las preguntas presentadas y realizar un ejemplo de investigación de accidente, teniendo en cuenta los temas expuestos por la instructora. En mesa redonda se realizara un debate con todos los ejemplos de accidentes presentados y las investigaciones presentadas por cada aprendiz. Se debe tener presente la GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC45, según la explicación y ejemplo presentado por la instructora. Desarrollar la actividad propuesta por la instructora, se realizará sustentación sobre las matrices presentadas.	X		**14/11/2025**		

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	**OPERACIONES DE MINERIA SUBTERRANEA**	**Instructor**	**ERIKA MARCELA MACIAS GUTIERREZ**
Número de Ficha:	**3377762**	**Proyecto:**	**APLICACION DE TECNICAS SEGURAS EN EL AVANCE DE VIAS DE DESARROLLO Y PREPARACION EN LAS MINAS BAJO TIERRA**
Fase:	**ANALISIS**		
Aprendiz:	ANGIE ALEXANDRA DIAZ	**Documento de identidad**	**1057572371**

N°	Competencias	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Fecha de entrega	Entrego	
				Fisico	Digital		Si	No
1	CUMPLIR LAS PRÁCTICAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	1. REVISAR LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS	1.Consultar sobre sobre la legislación y normatividad vigente en labores mineras subterráneas. Realizar por grupos colaborativos una sustentación de cada tema estipulado en el decreto 1886/2015 y decreto 944/2022. 2. Teniendo en cuenta la anterior actividad, se realizará un comparativo entre todo el grupo dejando claro los dos decretos.	**X**		**6/11/2025**	X	
		02. REPORTAR SITUACIONES QUE PUEDEN GENERAR INCIDENTES, ACCIDENTES O ENFERMEDADESPROFESIONALES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	Se realiza actividad dinamica sobre los elementos de proteccion personal, luego con el grupo se diseña un procedimiento de trabajo seguro sobre uso, manejo de EPPS. Mediante la clase magistral de la instructora referente a los gases, su clasificación, VLP, consecuencias y condiciones en la salud, se realizara actividad grupal con las fichas suministradas. Teniendo el cuenta el ejemplo presentado por la instructora referente a un accidente presentado por gases, se realizara un debate llegando a controles que ustedes como aprendices consideran necesarios para que un ejemplo como este no se vuelva a presentar.	**X**		**10/11/2025**	X	
		03.CUMPLIR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, REGLAMENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Identifique el tipo de peligro expuesto anteriormente en el ejemplo, realizar una retroalimentación según lo expuesto por la instructora y realizar un debate. Relacione una actividad minera a los riesgos que se pueden presentar y sus consecuencias. Defina que es un acto y una condición insegura se presentan en frentes de minas subterráneas. Identifique actos inseguros que se han presentado al desarrollar las labores mineras bajo tierra. Exponga un acto inseguro realizado al interior de la mina. Identifique las condiciones y actos inseguros que usted evidencia en su empresa	**X**		**13/11/2025**	X	
		04. IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA LABOR SIGUIENDO NORMAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y ORDEN DE TRABAJO REALIZAR	Con los ejemplos de accidente presentado por la instructora, usted debe responder las preguntas presentadas y realizar un ejemplo de investigación de accidente, teniendo en cuenta los temas expuestos por la instructora. En mesa redonda se realizara un debate con todos los ejemplos de accidentes presentados y las investigaciones presentadas por cada aprendiz. Se debe tener presente la GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC45, según la explicación y ejemplo presentado por la instructora. Desarrollar la actividad propuesta por la instructora, se realizará sustentación sobre las matrices presentadas.	X		**14/11/2025**	X	

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	**OPERACIONES DE MINERIA SUBTERRANEA**	**Instructor**	**ERIKA MARCELA MACIAS GUTIERREZ**
Número de Ficha:	**3377762**	**Proyecto:**	**APLICACION DE TECNICAS SEGURAS EN EL AVANCE DE VIAS DE DESARROLLO Y PREPARACION EN LAS MINAS BAJO TIERRA**
Fase:	**ANALISIS**		
Aprendiz:	ALBA VIVIANA GOMEZ	**Documento de identidad**	**1057573849**

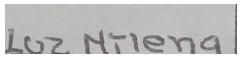
N°	Competencias	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Fecha de entrega	Entrego	
				Fisico	Digital		Si	No
1	CUMPLIR LAS PRÁCTICAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	1. REVISAR LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS	1.Consultar sobre sobre la legislación y normatividad vigente en labores mineras subterráneas. Realizar por grupos colaborativos una sustentación de cada tema estipulado en el decreto 1886/2015 y decreto 944/2022. 2. Teniendo en cuenta la anterior actividad, se realizará un comparativo entre todo el grupo dejando claro los dos decretos.	**X**		**6/11/2025**	X	
		02. REPORTAR SITUACIONES QUE PUEDEN GENERAR INCIDENTES, ACCIDENTES O ENFERMEDADESPROFESIONALES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	Se realiza actividad dinamica sobre los elementos de proteccion personal, luego con el grupo se diseña un procedimiento de trabajo seguro sobre uso, manejo de EPPS. Mediante la clase magistral de la instructora referente a los gases, su clasificación, VLP, consecuencias y condiciones en la salud, se realizara actividad grupal con las fichas suministradas. Teniendo el cuenta el ejemplo presentado por la instructora referente a un accidente presentado por gases, se realizara un debate llegando a controles que ustedes como aprendices consideran necesarios para que un ejemplo como este no se vuelva a presentar.	**X**		**10/11/2025**	X	
		03.CUMPLIR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, REGLAMENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Identifique el tipo de peligro expuesto anteriormente en el ejemplo, realizar una retroalimentación según lo expuesto por la instructora y realizar un debate. Relacione una actividad minera a los riesgos que se pueden presentar y sus consecuencias. Defina que es un acto y una condición insegura se presentan en frentes de minas subterráneas. Identifique actos inseguros que se han presentado al desarrollar las labores mineras bajo tierra. Exponga un acto inseguro realizado al interior de la mina. Identifique las condiciones y actos inseguros que usted evidencia en su empresa	**X**		**13/11/2025**	X	
		04. IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA LABOR SIGUIENDO NORMAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y ORDEN DE TRABAJO REALIZAR	Con los ejemplos de accidente presentado por la instructora, usted debe responder las preguntas presentadas y realizar un ejemplo de investigación de accidente, teniendo en cuenta los temas expuestos por la instructora. En mesa redonda se realizara un debate con todos los ejemplos de accidentes presentados y las investigaciones presentadas por cada aprendiz. Se debe tener presente la GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC45, según la explicación y ejemplo presentado por la instructora. Desarrollar la actividad propuesta por la instructora, se realizará sustentación sobre las matrices presentadas.	X		**14/11/2025**	X	

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	**OPERACIONES DE MINERIA SUBTERRANEA**	**Instructor**	**ERIKA MARCELA MACIAS GUTIERREZ**
Número de Ficha:	**3377762**	**Proyecto:**	**APLICACION DE TECNICAS SEGURAS EN EL AVANCE DE VIAS DE DESARROLLO Y PREPARACION EN LAS MINAS BAJO TIERRA**
Fase:	**ANALISIS**		
Aprendiz:	LUZ MILENA GOMZ	**Documento de identidad**	**1058431031**

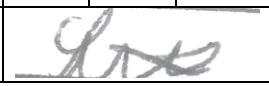
N°	Competencias	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Fecha de entrega	Entrego	
				Fisico	Digital		Si	No
1	CUMPLIR LAS PRÁCTICAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	1. REVISAR LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS	1.Consultar sobre sobre la legislación y normatividad vigente en labores mineras subterráneas. Realizar por grupos colaborativos una sustentación de cada tema estipulado en el decreto 1886/2015 y decreto 944/2022. 2. Teniendo en cuenta la anterior actividad, se realizará un comparativo entre todo el grupo dejando claro los dos decretos.	**X**		**6/11/2025**	X	
		02. REPORTAR SITUACIONES QUE PUEDEN GENERAR INCIDENTES, ACCIDENTES O ENFERMEDADESPROFESIONALES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	Se realiza actividad dinamica sobre los elementos de proteccion personal, luego con el grupo se diseña un procedimiento de trabajo seguro sobre uso, manejo de EPPS. Mediante la clase magistral de la instructora referente a los gases, su clasificación, VLP, consecuencias y condiciones en la salud, se realizara actividad grupal con las fichas suministradas. Teniendo el cuenta el ejemplo presentado por la instructora referente a un accidente presentado por gases, se realizara un debate llegando a controles que ustedes como aprendices consideran necesarios para que un ejemplo como este no se vuelva a presentar.	**X**		**10/11/2025**	X	
		03.CUMPLIR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, REGLAMENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Identifique el tipo de peligro expuesto anteriormente en el ejemplo, realizar una retroalimentación según lo expuesto por la instructora y realizar un debate. Relacione una actividad minera a los riesgos que se pueden presentar y sus consecuencias. Defina que es un acto y una condición insegura se presentan en frentes de minas subterráneas. Identifique actos inseguros que se han presentado al desarrollar las labores mineras bajo tierra. Exponga un acto inseguro realizado al interior de la mina. Identifique las condiciones y actos inseguros que usted evidencia en su empresa	**X**		**13/11/2025**	X	
		04. IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA LABOR SIGUIENDO NORMAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y ORDEN DE TRABAJO REALIZAR	Con los ejemplos de accidente presentado por la instructora, usted debe responder las preguntas presentadas y realizar un ejemplo de investigación de accidente, teniendo en cuenta los temas expuestos por la instructora. En mesa redonda se realizara un debate con todos los ejemplos de accidentes presentados y las investigaciones presentadas por cada aprendiz. Se debe tener presente la GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC45, según la explicación y ejemplo presentado por la instructora. Desarrollar la actividad propuesta por la instructora, se realizará sustentación sobre las matrices presentadas.	X		**14/11/2025**	X	

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	**OPERACIONES DE MINERIA SUBTERRANEA**	**Instructor**	**ERIKA MARCELA MACIAS GUTIERREZ**
Número de Ficha:	**3377762**	**Proyecto:**	**APLICACION DE TECNICAS SEGURAS EN EL AVANCE DE VIAS DE DESARROLLO Y PREPARACION EN LAS MINAS BAJO TIERRA**
Fase:	**ANALISIS**		
Aprendiz:	YURLEYBIS GUEVARA RODRIGUEZ	**Documento de identidad**	**1001875916**

N°	Competencias	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Fecha de entrega	Entrego	
				Fisico	Digital		Si	No
1	CUMPLIR LAS PRÁCTICAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	1. REVISAR LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS	1.Consultar sobre sobre la legislación y normatividad vigente en labores mineras subterráneas. Realizar por grupos colaborativos una sustentación de cada tema estipulado en el decreto 1886/2015 y decreto 944/2022. 2. Teniendo en cuenta la anterior actividad, se realizará un comparativo entre todo el grupo dejando claro los dos decretos.	**X**		**6/11/2025**	X	
		02. REPORTAR SITUACIONES QUE PUEDEN GENERAR INCIDENTES, ACCIDENTES O ENFERMEDADESPROFESIONALES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	Se realiza actividad dinamica sobre los elementos de proteccion personal, luego con el grupo se diseña un procedimiento de trabajo seguro sobre uso, manejo de EPPS. Mediante la clase magistral de la instructora referente a los gases, su clasificación, VLP, consecuencias y condiciones en la salud, se realizara actividad grupal con las fichas suministradas. Teniendo el cuenta el ejemplo presentado por la instructora referente a un accidente presentado por gases, se realizara un debate llegando a controles que ustedes como aprendices consideran necesarios para que un ejemplo como este no se vuelva a presentar.	**X**		**10/11/2025**	X	
		03.CUMPLIR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, REGLAMENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Identifique el tipo de peligro expuesto anteriormente en el ejemplo, realizar una retroalimentación según lo expuesto por la instructora y realizar un debate. Relacione una actividad minera a los riesgos que se pueden presentar y sus consecuencias. Defina que es un acto y una condición insegura se presentan en frentes de minas subterráneas. Identifique actos inseguros que se han presentado al desarrollar las labores mineras bajo tierra. Exponga un acto inseguro realizado al interior de la mina. Identifique las condiciones y actos inseguros que usted evidencia en su empresa	**X**		**13/11/2025**	X	
		04. IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA LABOR SIGUIENDO NORMAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y ORDEN DE TRABAJO REALIZAR	Con los ejemplos de accidente presentado por la instructora, usted debe responder las preguntas presentadas y realizar un ejemplo de investigación de accidente, teniendo en cuenta los temas expuestos por la instructora. En mesa redonda se realizara un debate con todos los ejemplos de accidentes presentados y las investigaciones presentadas por cada aprendiz. Se debe tener presente la GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC45, según la explicación y ejemplo presentado por la instructora. Desarrollar la actividad propuesta por la instructora, se realizará sustentación sobre las matrices presentadas.	X		**14/11/2025**	X	

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	**OPERACIONES DE MINERIA SUBTERRANEA**	**Instructor**	**ERIKA MARCELA MACIAS GUTIERREZ**
Número de Ficha:	**3377762**	**Proyecto:**	**APLICACION DE TECNICAS SEGURAS EN EL AVANCE DE VIAS DE DESARROLLO Y PREPARACION EN LAS MINAS BAJO TIERRA**
Fase:	**ANALISIS**		
Aprendiz:	ERIKA RODRIGUEZ	**Documento de identidad**	**1010159173**

N°	Competencias	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Fecha de entrega	Entrego	
				Fisico	Digital		Si	No
1	CUMPLIR LAS PRÁCTICAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	1. REVISAR LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS	1.Consultar sobre sobre la legislación y normatividad vigente en labores mineras subterráneas. Realizar por grupos colaborativos una sustentación de cada tema estipulado en el decreto 1886/2015 y decreto 944/2022. 2. Teniendo en cuenta la anterior actividad, se realizará un comparativo entre todo el grupo dejando claro los dos decretos.	**X**		**6/11/2025**	X	
		02. REPORTAR SITUACIONES QUE PUEDEN GENERAR INCIDENTES, ACCIDENTES O ENFERMEDADESPROFESIONALES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	Se realiza actividad dinamica sobre los elementos de proteccion personal, luego con el grupo se diseña un procedimiento de trabajo seguro sobre uso, manejo de EPPS. Mediante la clase magistral de la instructora referente a los gases, su clasificación, VLP, consecuencias y condiciones en la salud, se realizara actividad grupal con las fichas suministradas. Teniendo el cuenta el ejemplo presentado por la instructora referente a un accidente presentado por gases, se realizara un debate llegando a controles que ustedes como aprendices consideran necesarios para que un ejemplo como este no se vuelva a presentar.	**X**		**10/11/2025**	X	
		03.CUMPLIR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, REGLAMENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Identifique el tipo de peligro expuesto anteriormente en el ejemplo, realizar una retroalimentación según lo expuesto por la instructora y realizar un debate. Relacione una actividad minera a los riesgos que se pueden presentar y sus consecuencias. Defina que es un acto y una condición insegura se presentan en frentes de minas subterráneas. Identifique actos inseguros que se han presentado al desarrollar las labores mineras bajo tierra. Exponga un acto inseguro realizado al interior de la mina. Identifique las condiciones y actos inseguros que usted evidencia en su empresa	**X**		**13/11/2025**	X	
		04. IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA LABOR SIGUIENDO NORMAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y ORDEN DE TRABAJO REALIZAR	Con los ejemplos de accidente presentado por la instructora, usted debe responder las preguntas presentadas y realizar un ejemplo de investigación de accidente, teniendo en cuenta los temas expuestos por la instructora. En mesa redonda se realizara un debate con todos los ejemplos de accidentes presentados y las investigaciones presentadas por cada aprendiz. Se debe tener presente la GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC45, según la explicación y ejemplo presentado por la instructora. Desarrollar la actividad propuesta por la instructora, se realizará sustentación sobre las matrices presentadas.	X		**14/11/2025**	X	

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	**OPERACIONES DE MINERIA SUBTERRANEA**	**Instructor**	**ERIKA MARCELA MACIAS GUTIERREZ**
Número de Ficha:	**3377762**	**Proyecto:**	**APLICACION DE TECNICAS SEGURAS EN EL AVANCE DE VIAS DE DESARROLLO Y PREPARACION EN LAS MINAS BAJO TIERRA**
Fase:	**ANALISIS**		
Aprendiz:	EYLLEN CARDENAS	**Documento de identidad**	**1007382736**

N°	Competencias	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Fecha de entrega	Entrego	
				Fisico	Digital		Si	No
1	CUMPLIR LAS PRÁCTICAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	1. REVISAR LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS	1.Consultar sobre sobre la legislación y normatividad vigente en labores mineras subterráneas. Realizar por grupos colaborativos una sustentación de cada tema estipulado en el decreto 1886/2015 y decreto 944/2022. 2. Teniendo en cuenta la anterior actividad, se realizará un comparativo entre todo el grupo dejando claro los dos decretos.	**X**		**6/11/2025**	X	
		02. REPORTAR SITUACIONES QUE PUEDEN GENERAR INCIDENTES, ACCIDENTES O ENFERMEDADESPROFESIONALES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	Se realiza actividad dinamica sobre los elementos de proteccion personal, luego con el grupo se diseña un procedimiento de trabajo seguro sobre uso, manejo de EPPS. Mediante la clase magistral de la instructora referente a los gases, su clasificación, VLP, consecuencias y condiciones en la salud, se realizara actividad grupal con las fichas suministradas. Teniendo el cuenta el ejemplo presentado por la instructora referente a un accidente presentado por gases, se realizara un debate llegando a controles que ustedes como aprendices consideran necesarios para que un ejemplo como este no se vuelva a presentar.	**X**		**10/11/2025**	X	
		03.CUMPLIR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, REGLAMENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Identifique el tipo de peligro expuesto anteriormente en el ejemplo, realizar una retroalimentación según lo expuesto por la instructora y realizar un debate. Relacione una actividad minera a los riesgos que se pueden presentar y sus consecuencias. Defina que es un acto y una condición insegura se presentan en frentes de minas subterráneas. Identifique actos inseguros que se han presentado al desarrollar las labores mineras bajo tierra. Exponga un acto inseguro realizado al interior de la mina. Identifique las condiciones y actos inseguros que usted evidencia en su empresa	**X**		**13/11/2025**	X	
		04. IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA LABOR SIGUIENDO NORMAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y ORDEN DE TRABAJO REALIZAR	Con los ejemplos de accidente presentado por la instructora, usted debe responder las preguntas presentadas y realizar un ejemplo de investigación de accidente, teniendo en cuenta los temas expuestos por la instructora. En mesa redonda se realizara un debate con todos los ejemplos de accidentes presentados y las investigaciones presentadas por cada aprendiz. Se debe tener presente la GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC45, según la explicación y ejemplo presentado por la instructora. Desarrollar la actividad propuesta por la instructora, se realizará sustentación sobre las matrices presentadas.	X		**14/11/2025**	X	

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	