

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE											
Programa de Formación:		TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA				Instructor:		Yary Adriana Pérez Rincón			
Número de Ficha:		Proyecto: Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos					Fase:		EJECUCIÓN		
Aprendiz:		Mabel Yineth Pérez Fernández				Competencia:		Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa			
Documento identidad:		C.C. 1058353361									
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ											
Estilos y Ritmos de aprendizaje:				Estrategia metodológica de preferencia:				Características sociales y culturales:			
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			4/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	7/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	14/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	19/08/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			20/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			21/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			22/08/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asitencia a formacion									
							Firma del Aprendiz: 				
							Firma Instructor responsable.				

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
 (2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Productivo

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	SERGIO MANUEL GOMEZ ESTUPIÑAN		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	1057979904				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		8/11/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, homos e intercambiadores de calor)	X		X			8/20/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			8/21/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			8/22/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asitencia a formacion									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

Firma del Aprendiz:

Firma Instructor responsable.

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos			Fase: EJECUCIÓN
Aprendiz:	Milen Xiomara Acebedo Amezcuita		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	C.C 1057980475				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			2026/8/4	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	2026/8/7	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		2026/8/11	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz .		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	2026/8/14	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	2026/8/19	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			2026/8/20	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			2026/8/21	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			2026/8/22	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formacion									
									Firma del Aprendiz:		
									Firma Instructor responsable.		

Programa de Formación:										TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA										Instructor:										Yary Adriana Perez Rincón																			
Número de Fichas:										Proyecto:										Estratificación de procesos químicos industriales y biotecnológicos										Fase:										EJECUCIÓN									
Aprendiz:										Laura Alejandra Mendoza Cortes										Competencia:										Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativas																			
Documento Identidad:										1052840056																																							
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENIZ																																																	
Estilos y Ritmos de aprendizaje:																				Estrategia metodológica de preferencia:										Características sociales y culturales:																			
PLAN DE TRABAJO CONJUNTADO																																																	
Nº	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de las recursos físicos e electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?																																							
			D	F	C	D	P			SI	NO																																						
2	HAZ EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CONTENIDOS TÉCNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad análisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X					8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendizaje																																								
		2. Taller principios básicos de parada de planta	X				X	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendizaje																																								
		3. Ideograma Fases para la gestión de una parada de planta (Imagen)	X				X	8/11/2026	Foto PDF, Presentación en formación, drive del aprendizaje																																								
		4. Juego: Análisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X					11/08/2026 11/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendizaje																																								
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendizaje																																								
		6. Actividad del proyecto: Formatos, cronograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitácoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medición, Protocolo para la calibración de equipos después de reparación.	X				X	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendizaje																																								
		7. Worklist y actividades de equipos (Torres de destilación, hornos e intercambiadores de calor)	X					8/20/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive del aprendizaje																																								
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeación de una parada de planta de una área de su empresa del proyecto productivo	X					8/21/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive del aprendizaje																																								
		9. Prueba de conocimientos	X					8/22/2026	Responder cuestionario en formación																																								
			Portafolio del aprendiz																																														
	Asistencia a formación																																																
								Firma del Aprendiz:																																									
								Firma instructor responsable:																																									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C) Conocimiento / (D) Desempeño / (P) Producto

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE											
Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA					Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón				
Número de Ficha:	Proyecto: Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos					Fase:	EJECUCIÓN				
Aprendiz:	Mariana Andrea Reyes Calixto					Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa				
Documento Identidad:	C.C 1058354064										
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ											
Estilos y Ritmos de aprendizaje:					Estrategia metodológica de preferencia:			Características sociales y culturales:			
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			4/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	7/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/26	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X			X		12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	14/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	19/08/26	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X			X		20/08/26	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X			X		21/08/26	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X			X		22/08/26	Responder cuestionario en formacion		
			Portafolio del aprendiz								
	Asitencia a formacion										
								Firma del Aprendiz: 			
								Firma Instructor responsable.			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

Programa de formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha:	3171193	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	Maria Jose Barreto Pérez		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	C.C 1034287422				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ		
Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
1°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2°	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X		X			04/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	07/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego: Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	14/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado de mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	19/08/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			20/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			21/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			22/08/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formacion									
Firma del Aprendiz:											

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	Diego Mauricio Fernandez Chaparro		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	1057980368				

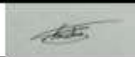
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
---	--	---

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		8/11/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			8/20/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			8/21/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			8/22/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asitencia a formacion									
										Firma del Aprendiz:	
								Firma Instructor responsable.			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Fisico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE											
Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA				Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón					
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos				Fase:	EJECUCIÓN				
Aprendiz:	Carlos Eduardo Vargas Reyes				Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa					
Documento identidad:	1052385561										
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ											
Estilos y Ritmos de aprendizaje:				Estrategia metodológica de preferencia:			Características sociales y culturales:				
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		8/11/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			8/20/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			8/21/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			8/22/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asitencia a formacion									
								Firma del Aprendiz:			
								Firma Instructor responsable.			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
 (2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Vary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos			Fase:
Aprendiz:		Sara Julieth Cely Verdugo		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa
Documento Identidad:	1052390250				

IDENTIFICACION DE CARACTERISTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Años de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
--------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad análisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X		X			2026/8/9	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	2026/8/7	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		2026/8/11	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X			X		12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	2026/8/14	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	2026/8/19	Archivo en excel y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worlist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X			X		2026/8/20	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X			X		2026/8/21	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X			X		2026/8/22	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formacion									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C) Conocimiento / (D) Desempeño / (P) Producto

Firma del Aprendiz:

Sara Cely.

Firma Instructor responsable

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha:	3171193	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos			Fase: EJECUCIÓN
Aprendiz:	Nicol Sofía Barrera Ibañez		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento Identidad:	C.C 1054285394				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

V*	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			04/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	07/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	14/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado de mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	19/08/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			20/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			21/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			22/08/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formacion									

Firma del Aprendiz: Nicol Barrera.

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE											
Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA					Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón				
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos					Fase:	EJECUCIÓN			
Aprendiz:	Kenny Vannesa Cely Larrota					Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa				
Documento Identidad:	1052386991										
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ											
Estilos y Ritmos de aprendizaje:				Estrategia metodológica de preferencia:				Características sociales y culturales:			
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			4/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	7/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/26	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	14/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	19/08/26	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, homos e intercambiadores de calor)	X		X			20/08/26	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			21/08/26	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			22/08/26	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asitencia a formacion									
								Firma del Aprendiz: 			
								Firma Instructor responsable.			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Fisico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha:	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	Dayimar Valentina quintero Pérez		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	4336278				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ		
Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	x		x			04/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	x				x	07/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	x			x		11/08/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	x		x			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	x				x	14/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	x				x	19/08/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	x		x			20/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	x		x			21/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	x		x			22/08/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formacion									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

Firma del Aprendiz: 
Firma Instructor responsable.

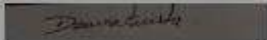
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ: DESARROLLO DE LA RUTINA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Tary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha:	3171193		Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos	Fase:
Aprendiz:	DANINA CAMILA TOTATITE GOMEZ		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento Identidad:	1058353621				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?		
			D	F	C	D	P			SI	NO	
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad análisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X			X			8/4/2026	Doc enPDF, fotosde laactividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios básicos de parada de planta	X					X	8/7/2026	Doc enPDF, fotosde laactividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestión de una parada de planta (Imagen)	X				X		9/11/2026	Foto PDF Presentación en formación,drive del aprendiz		
		4. Juego: Análisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X			X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF fotos de la actividad y link del juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X					X	9/14/2026	Doc enPDF, fotosde laactividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitácoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medición, Protocolo para la calibración de equipos después de reparación.	X					X	9/19/2026	Archivos excel y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilación, hornos e intercambiadores de calor)	X			X			9/20/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive de la aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeación de una parada de planta de una área de su empresa del proyecto productivo	X			X			9/21/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive de la aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X			X			9/22/2026	Responder cuestionario en formación		
		Portafolio del aprendiz										
		Asistencia a formación										
									Firma del Aprendiz:			
									Firma instructor responsable:			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C) conocimiento / (D) Desempeño / (P) Producto

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE											
Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA				Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón					
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos				Fase:	EJECUCIÓN				
Aprendiz:	Valery Daniela Cuta				Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa					
Documento Identidad:	1050092812										
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ											
Estilos y Ritmos de aprendizaje:				Estrategia metodológica de preferencia:			Características sociales y culturales:				
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			4/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	7/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/26	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego. drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	14/08/26	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	19/08/26	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			20/08/26	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			21/08/26	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			22/08/26	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
Asitencia a formacion											
								Firma del Aprendiz: <i>Valery Daniela Cuta</i>			
								Firma Instructor responsable.			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Vary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos			Fase: EJECUCIÓN
Aprendiz:	Karen Natalia Medina Cubides		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento Identidad:	C.C 1140917252				

IDENTIFICACION DE CARACTERISTICAS DEL APRENDIZ

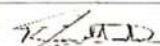
Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

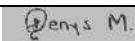
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X		X			2026/8/4	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	2026/8/7	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		2026/8/11	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	2026/8/14	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	2026/8/19	Archivo en excel y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			2026/8/20	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			2026/8/21	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			2026/8/22	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formacion									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Fisico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

Firma del Aprendiz:



Firma Instructor responsable.

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE											
Programa de Formación:		TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA			Instructor:		Yary Adriana Pérez Rincón				
Número de Ficha: 317119		Proyecto: Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos			Fase:		EJECUCIÓN				
Aprendiz:		Denys Lizeth Merchan Álvarez			Competencia:		Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa				
Documento identidad:		1054120648									
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ											
Estilos y Ritmos de aprendizaje:				Estrategia metodológica de preferencia:				Características sociales y culturales:			
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	x		x			4/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	x				x	7/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	x			x		11/08/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	x		x			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	x				x	14/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	x				x	19/08/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	x		x			20/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	x		x			21/08/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	x		x			22/08/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
Asitencia a formacion											
(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico (2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto							Firma del Aprendiz: 				
							Firma Instructor responsable.				

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ: DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE											
Programa de Formación:		TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA			Instructor:		Yary Adriana Pérez Rincón				
Número de Ficha:		3171193			Proyecto:		Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos				
Aprendiz:		MARIANA RIVEROS TORRES			Fase:		EJECUCIÓN				
Documento identidad:		1054285499			Competencia:		Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa				
IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ											
Estilos y Ritmos de aprendizaje:				Estrategia metodológica de preferencia:				Características sociales y culturales:			
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO											
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X		X			8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		8/11/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X			X		12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Workist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X			X		8/20/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X			X		8/21/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X			X		8/22/2026	Responder cuestionario, en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
Asistencia a formacion											
(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico (2) Actividad: (C) Conocimiento / (D) Desempeño / (P) Producto								Firma del Aprendiz: 			
								Firma Instructor responsable:			

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha:	3171193. Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	Maria Camila Sossa Vargas		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	C.C 1002740431				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	x		x			8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	x				x	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	x			x		8/11/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	x		x			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	x				x	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	x				x	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	x		x			8/20/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	x		x			8/21/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	x		x			8/22/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asitencia a formacion									
								Firma del Aprendiz	Camila S.V		
								Firma Instructor responsable.			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Fisico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Vary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	Laura Valentina Rosas Sanabria		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	C.C 1058353848				

IDENTIFICACION DE CARACTERISTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		x			2026/8/4	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				x	2026/8/7	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			x		2026/8/11	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		x			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				x	2026/8/14	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				x	2026/8/19	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		x			2026/8/20	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		x			2026/8/21	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		x			2026/8/22	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
Asitencia a formacion											
								Firma del Aprendiz:			
								Firma Instructor responsable.			
(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico (2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto											

(1) Medio: (D) Digital / (F) Fisico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Productivo

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Vany Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha:	3171193		Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos	Fase:
			Ejecución		
Aprende:	Maria Paula Fuquen Alarcón		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	1057979319				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y hábitos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
-----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

Nº	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad análisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X		X			04/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios básicos de parada de planta	X				X	07/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestión de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/2026	Foto PDF, Presentación en formación, drive del aprendiz		
		4. Juego Análisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Anexo, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	14/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitácoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medición, Protocolo para la calibración de equipos después de reparación.	X				X	19/08/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilación, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			20/08/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeación de una parada de planta de una área de su empresa del proyecto productivo	X		X			21/08/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			22/08/2026	Responder cuestionario en formación		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formación									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C) Conocimiento / (D) Desempeño / (P) Producto

Firma del Aprendiz:

Firma instructor responsable.

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Vany Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha:	3171193		Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos	Fase:
			Ejecución		
Aprende:	Sofia alexandra Cardenas Ponguta		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	1057980112				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y hábitos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
-----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

Nº	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad análisis de accidentes en la industria química por falta de mantenimiento	X		X			04/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios básicos de parada de planta	X				X	07/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestión de una parada de planta (Imagen)	X			X		11/08/2026	Foto PDF, Presentación en formación, drive del aprendiz		
		4. Juego Análisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X			X		14/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitácoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medición, Protocolo para la calibración de equipos después de reparación.	X			X		19/08/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilación, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			20/08/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeación de una parada de planta de una área de su empresa del proyecto productivo	X		X			21/08/2026	Presentación en formación y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			22/08/2026	Responder cuestionario en formación		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formación									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C) Conocimiento / (D) Desempeño / (P) Producto

Firma del Aprendiz:

Firma instructor responsable.

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ- DESARROLLO DE LA RUTA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	Laura Patricia Sánchez Cely		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	1052020325				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
---	--	---

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestion de una parada de planta (Imagen)	X			X		8/11/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion, drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			8/20/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			8/21/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			8/22/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asistencia a formacion									

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto

Firma del Aprendiz: 

Firma Instructor responsable.

Programa de Formación:	TECNOLOGO PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUIMICA		Instructor:	Yary Adriana Pérez Rincón	
Número de Ficha: 3171193	Proyecto:	Estructuración de procesos químicos industriales y biotecnológicos		Fase:	EJECUCIÓN
Aprendiz:	Carolina Sanabria Hurtado		Competencia:	Controlar parada de planta de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	
Documento identidad:	1057579285				

IDENTIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEL APRENDIZ

Estilos y Ritmos de aprendizaje:	Estrategia metodológica de preferencia:	Características sociales y culturales:
----------------------------------	---	--

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega Actividad (1)		Tipo de evidencia (2)			Fecha de entrega	Descripción de los recursos físicos o electrónicos para su desarrollo y entrega.	¿Logró el aprendizaje?	
			D	F	C	D	P			SI	NO
2	RA2 EJECUTAR PROCEDIMIENTOS DE PARADA DE LAS UNIDADES DE PROCESO DE ACUERDO CON CRITERIOS TECNICOS OPERACIONALES Y NORMATIVA VIGENTE.	1. Actividad analisis de accidentes en la industria quimica por falta de mantenimiento	X		X			8/4/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		2. Taller principios basicos de parada de planta	X				X	8/7/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		3. Ideograma Fases para la gestión de una parada de planta (Imagen)	X			X		8/11/2026	Foto PDF, Presentacion en formacion. drive del aprendiz		
		4. Juego Analisis 2 Lecturas Tips para una parada de planta programada y soluciones a una parada de planta no programada	X		X			12/08/2026 13/08/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad y link del Juego, drive del aprendiz		
		5. Taller Bloqueo de equipos en una parada de planta programada	X				X	8/14/2026	Doc en PDF, fotos de la actividad, drive del aprendiz		
		6. Actividad del proyecto: Formatos, conograma de mantenimiento preventivo de equipos, bitacoras de mantenimiento de equipos, Listado mantenimiento de equipos de seguimiento y medicion, Protocolo para la calibracion de equipos despues de reparacion.	X				X	8/19/2026	Archivo en excel, y doc en PDF drive del aprendiz		
		7. Worklist y actividades de equipos(Torres de destilacion, hornos e intercambiadores de calor)	X		X			8/20/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		8. Actividad del proyecto: Documento para la planeacion de una parada de planta de una area de su empresa del proyecto productivo	X		X			8/21/2026	Presentacion en formacion y documento PDF, Drive del aprendiz		
		9. Prueba de conocimientos	X		X			8/22/2026	Responder cuestionario en formacion		
		Portafolio del aprendiz									
		Asitencia a formacion									
								Firma del Aprendiz:			
								Firma Instructor responsable.			

(1) Medio: (D) Digital / (F) Físico
(2) Actividad: (C)conocimiento / (D)Desempeño / (P) Producto