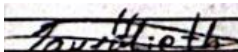




GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

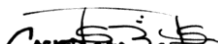
Programa de Formación:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON PLACA HUELLA PARA VIAS TERCARIAS 4	Instructor	CARMEN SOFIA BARON SUAREZ		
Número de Ficha:	3379357	Competencia:	Coordinar construcción de pavimentos según especificaciones técnicas y normativa	Fase:	
Aprendiz:	PAULA JULIETH HERRERA ZAMUDIO	Documento de identidad	1026306017		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar (Contextualización)	Forma de entrega de la actividad		Fecha de la entrega	Entrego	
			Físico	Digital		Si	No
1	RA1: CONSTRUIR DRENAJES DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Actividad de reflexión inicial Objetivo: Reflexionar sobre la importancia de las obras de drenaje en la infraestructura vial. Instrucción: Realiza una lluvia de ideas sobre las consecuencias de una mala gestión del drenaje en las carreteras. ¿Qué problemas podrían surgir? ¿Cómo afecta esto a la seguridad y durabilidad de la vía?	x		12/11/2025	x	
		Actividad de contextualización Objetivo: Comprender los conceptos y principios básicos relacionados con las obras de drenaje. Instrucción: Investiga y elabora un breve informe sobre los diferentes tipos de estructuras de drenaje (bermas, cunetas, bordillos, filtros, etc.) y su función en el manejo de aguas superficiales y subsuperficiales. Incluye imágenes y ejemplos reales.	x		13/11/2025	x	
		Actividad de apropiación Objetivo: Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar y planificar obras de drenaje. Instrucción: Utilizando un plano de una vía, identifica y marca las diferentes estructuras de drenaje necesarias. Justifica la ubicación de cada estructura basándote en las características del terreno y el ciclo hidrológico.	x		14/11/2025	x	
		Actividad de transferencia de conocimiento Objetivo: Transferir los conocimientos teóricos a un contexto práctico. Instrucción: Realiza una visita de campo a una carretera cercana y documenta las obras de drenaje presentes. Compara tus observaciones con lo aprendido en clase y sugiere mejoras o cambios necesarios.	x		15/11/2025	x	
2	RA2: DEFINIR LAS OBRAS DE DRENAJE SEGÚN TRAZADO DE LA VÍA	Actividad de reflexión inicial Objetivo: Reflexionar sobre los desafíos y consideraciones en la construcción de drenajes. Instrucción: Discute en grupo los posibles problemas que pueden surgir durante la construcción de obras de drenaje (por ejemplo, condiciones climáticas, disponibilidad de materiales, etc.) y cómo podrían solucionarse.	x		16/11/2025	x	
		Actividad de contextualización Objetivo: Conocer los materiales y técnicas utilizados en la construcción de drenajes. Instrucción: Investiga y presenta un informe sobre los diferentes materiales (acero de refuerzo, cemento, agregados, etc.) y equipos (mezcladora, vibrador, etc.) utilizados en la construcción de drenajes. Incluye especificaciones técnicas y ejemplos de uso.	x		17/11/2025	x	
		Actividad de apropiación Objetivo: Aplicar los conocimientos técnicos en la planificación y ejecución de obras de drenaje. Instrucción: Diseña un plan detallado para la construcción de una cuneta, incluyendo el figurado del acero de refuerzo, la instalación de formaletas y la dosificación del concreto. Presenta tu plan al grupo y recibe retroalimentación.	x		18/11/2025	x	
		Actividad de transferencia de conocimiento Objetivo: Aplicar los conocimientos adquiridos en un proyecto práctico. Instrucción: Participa en un proyecto de construcción de una pequeña estructura de drenaje en el campus o en una comunidad cercana. Documenta cada paso del proceso y compáralo con el plan inicial. Evalúa los resultados y sugiere mejoras para futuros proyectos.	x		19/11/2025	x	
							
Firma del Aprendiz		Firma del Instructor					



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

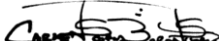
Programa de Formación:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON PLACA HUELLA PARA VIAS TERCARIAS 4	Instructor	CARMEN SOFIA BARON SUAREZ		
Número de Ficha:	3379357	Competencia:	Coordinar construcción de pavimentos según especificaciones técnicas y normativa	Fase:	
Aprendiz:	CECILIA YANETH MORALES	Documento de identidad	1053538156		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar (Contextualización)	Forma de entrega de la actividad		Fecha de la entrega	Entrego	
			Físico	Digital		Si	No
1	RA1: CONSTRUIR DRENAJES DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Actividad de reflexión inicial Objetivo: Reflexionar sobre la importancia de las obras de drenaje en la infraestructura vial. Instrucción: Realiza una lluvia de ideas sobre las consecuencias de una mala gestión del drenaje en las carreteras. ¿Qué problemas podrían surgir? ¿Cómo afecta esto a la seguridad y durabilidad de la vía?	x		12/11/2025	x	
		Actividad de contextualización Objetivo: Comprender los conceptos y principios básicos relacionados con las obras de drenaje. Instrucción: Investiga y elabora un breve informe sobre los diferentes tipos de estructuras de drenaje (bermas, cunetas, bordillos, filtros, etc.) y su función en el manejo de aguas superficiales y subsuperficiales. Incluye imágenes y ejemplos reales.	x		13/11/2025	x	
		Actividad de apropiación Objetivo: Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar y planificar obras de drenaje. Instrucción: Utilizando un plano de una vía, identifica y marca las diferentes estructuras de drenaje necesarias. Justifica la ubicación de cada estructura basándote en las características del terreno y el ciclo hidrológico.	x		14/11/2025	x	
		Actividad de transferencia de conocimiento Objetivo: Transferir los conocimientos teóricos a un contexto práctico. Instrucción: Realiza una visita de campo a una carretera cercana y documenta las obras de drenaje presentes. Compara tus observaciones con lo aprendido en clase y sugiere mejoras o cambios necesarios.	x		15/11/2025	x	
2	RA2: DEFINIR LAS OBRAS DE DRENAJE SEGÚN TRAZADO DE LA VÍA	Actividad de reflexión inicial Objetivo: Reflexionar sobre los desafíos y consideraciones en la construcción de drenajes. Instrucción: Discute en grupo los posibles problemas que pueden surgir durante la construcción de obras de drenaje (por ejemplo, condiciones climáticas, disponibilidad de materiales, etc.) y cómo podrían solucionarse.	x		16/11/2025	x	
		Actividad de contextualización Objetivo: Conocer los materiales y técnicas utilizados en la construcción de drenajes. Instrucción: Investiga y presenta un informe sobre los diferentes materiales (acero de refuerzo, cemento, agregados, etc.) y equipos (mezcladora, vibrador, etc.) utilizados en la construcción de drenajes. Incluye especificaciones técnicas y ejemplos de uso.	x		17/11/2025	x	
		Actividad de apropiación Objetivo: Aplicar los conocimientos técnicos en la planificación y ejecución de obras de drenaje. Instrucción: Diseña un plan detallado para la construcción de una cuneta, incluyendo el figurado del acero de refuerzo, la instalación de formaleas y la dosificación del concreto. Presenta tu plan al grupo y recibe retroalimentación.	x		18/11/2025	x	
		Actividad de transferencia de conocimiento Objetivo: Aplicar los conocimientos adquiridos en un proyecto práctico. Instrucción: Participa en un proyecto de construcción de una pequeña estructura de drenaje en el campus o en una comunidad cercana. Documenta cada paso del proceso y compáralo con el plan inicial. Evalúa los resultados y sugiere mejoras para futuros proyectos.	x		19/11/2025	x	
							
Firma del Aprendiz		Firma del Instructor					



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

Programa de Formación:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON PLACA HUELLA PARA VIAS TERCARIAS 4	Instructor	CARMEN SOFIA BARON SUAREZ		
Número de Ficha:	3379357	Competencia:	Coordinar construcción de pavimentos según especificaciones técnicas y normativa	Fase:	
Aprendiz:	ARIEL TRUJILLO	Documento de identidad	74081759		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar (Contextualización)	Forma de entrega de la actividad		Fecha de la entrega	Entrego	
			Físico	Digital		Si	No
1	RA1: CONSTRUIR DRENAJES DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Actividad de reflexión inicial Objetivo: Reflexionar sobre la importancia de las obras de drenaje en la infraestructura vial. Instrucción: Realiza una lluvia de ideas sobre las consecuencias de una mala gestión del drenaje en las carreteras. ¿Qué problemas podrían surgir? ¿Cómo afecta esto a la seguridad y durabilidad de la vía?	x		12/11/2025	x	
		Actividad de contextualización Objetivo: Comprender los conceptos y principios básicos relacionados con las obras de drenaje. Instrucción: Investiga y elabora un breve informe sobre los diferentes tipos de estructuras de drenaje (bermas, cunetas, bordillos, filtros, etc.) y su función en el manejo de aguas superficiales y subsuperficiales. Incluye imágenes y ejemplos reales.	x		13/11/2025	x	
		Actividad de apropiación Objetivo: Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar y planificar obras de drenaje. Instrucción: Utilizando un plano de una vía, identifica y marca las diferentes estructuras de drenaje necesarias. Justifica la ubicación de cada estructura basándote en las características del terreno y el ciclo hidrológico.	x		14/11/2025	x	
		Actividad de transferencia de conocimiento Objetivo: Transferir los conocimientos teóricos a un contexto práctico. Instrucción: Realiza una visita de campo a una carretera cercana y documenta las obras de drenaje presentes. Compara tus observaciones con lo aprendido en clase y sugiere mejoras o cambios necesarios.	x		15/11/2025	x	
2	RA2: DEFINIR LAS OBRAS DE DRENAJE SEGÚN TRAZADO DE LA VÍA	Actividad de reflexión inicial Objetivo: Reflexionar sobre los desafíos y consideraciones en la construcción de drenajes. Instrucción: Discute en grupo los posibles problemas que pueden surgir durante la construcción de obras de drenaje (por ejemplo, condiciones climáticas, disponibilidad de materiales, etc.) y cómo podrían solucionarse.	x		16/11/2025	x	
		Actividad de contextualización Objetivo: Conocer los materiales y técnicas utilizados en la construcción de drenajes. Instrucción: Investiga y presenta un informe sobre los diferentes materiales (acero de refuerzo, cemento, agregados, etc.) y equipos (mezcladora, vibrador, etc.) utilizados en la construcción de drenajes. Incluye especificaciones técnicas y ejemplos de uso.	x		17/11/2025	x	
		Actividad de apropiación Objetivo: Aplicar los conocimientos técnicos en la planificación y ejecución de obras de drenaje. Instrucción: Diseña un plan detallado para la construcción de una cuneta, incluyendo el figurado del acero de refuerzo, la instalación de formaletas y la dosificación del concreto. Presenta tu plan al grupo y recibe retroalimentación.	x		18/11/2025	x	
		Actividad de transferencia de conocimiento Objetivo: Aplicar los conocimientos adquiridos en un proyecto práctico. Instrucción: Participa en un proyecto de construcción de una pequeña estructura de drenaje en el campus o en una comunidad cercana. Documenta cada paso del proceso y compáralo con el plan inicial. Evalúa los resultados y sugiere mejoras para futuros proyectos.	x		19/11/2025	x	
 Firma del Aprendiz			 Firma del Instructor				