RED AMBIENTAL.
GESTION COMUNITARIA DEL RIESGO DE DESASTRES

ACTIVIDAD 1
ETENOGRAFIA

DATOS GENERALES

COMPETENCIA (S)	OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE
RESULTADO DE APRENDIZAJE (S)	R1. Alistar materiales, equipos e insumos, para la toma de muestras de agua, suelo, olores y medición de ruido de acuerdo a los protocolos y procedimientos técnicos.

Fecha:	
Ficha:	
Aprendiz	

INTRODUCCIÓN.
El suelo es un componente fundamental y dinámico del ecosistema de la Tierra, que sirve como base para la vida vegetal, influye en los ciclos del agua y la atmósfera, y sustenta una amplia gama de organismos.

OBJETIVO.
Desarrollar las preguntas propuestas por el instructor.

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1. ¿Qué es la Biota del suelo y hable sobre su clasificación?
   1.1. Según el Tamaño.
   1.2. Según su Hábitat en el suelo.
2. ¿Qué injerencia tiene el hombre sobre el formador del suelo, a sabiendas que utiliza este recurso de variadas formas y para muchos fines?

3. Desarrolle la siguiente tabla.

ACTIVIDAD	EFECTO SOBRE EL SUELO POSITIVO	EFECTO SOBRE EL SUELO NEGATIVO
La fertilización		
El abonado orgánico		
El encalamiento		
El riego		

El drenaje		
La mecanización		
El uso irracional (Tipo y/o intensidad de uso no adecuados a las posibilidades del suelo).		
Agropecuario		
Relleno sanitario		
Las construcciones.		

Recrear con imagen cada actividad de la tabla anterior por medio de inteligencia artificial.

TIEMPOS
6 horas para desarrollar todo el ejercicio, desde la respuesta de las preguntas, hasta la socialización en clase.

MATERIALES
Documento digital

CONTROL DE DOCUMENTOS		
INSTRUCTOR	**CENTRO**	**FECHA**
Walter De Jesus Camacho Potes	Centro de la Construcción. Regional Valle.	2 de septiembre de 2025.