

ECVET Unidad M	Preparación del Material Revocos de tierra	Nivel 1
		Créditos %
Conocimientos		Destrezas
<ul style="list-style-type: none"> - Constituyentes y propiedades de la tierra: cohesión, granulometría, plasticidad, contenido óptimo de humedad - Exámenes identificativos de terreno - Composición de un revoco de tierra - Diferencias entre las capas de base y de acabado - Funciones y comportamiento del revoco acabado - Condiciones para la estabilidad y adherencia en todas las capas, y para evitar el agrietamiento en la de acabado. - Rol de las fibras en la estructura de la mezcla - Métodos para garantizar las proporciones de una mezcla - Diferencias entre mezclas manufacturadas y comerciales - Beneficios del revoco de tierra en la salud y el ambiente - Técnicas de mezclado, manuales y mecánicas; secuencias - Herramientas, maquinaria y equipos - Legislación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> - Hace exámenes de terreno - Prepara los materiales (tamiza, deja reposar en agua) - Realiza mezclas manual y mecánicamente - Hace paneles de muestra siguiendo instrucciones - Usa los materiales, herramientas y equipos proporcionados - Organiza el área de trabajo - Respeta la legislación vigente sobre seguridad y salud 	
Competencias		
<ul style="list-style-type: none"> - Bajo supervisión directa, preparar mezclas y paneles de muestra para capas de base y de acabado - Describir las etapas de preparación de mezclas 		

ECVET Unidad M	Preparación del Material Revocos de tierra	Nivel 1
	Criterios para Evaluación de las Destrezas	Créditos %
Criterios	Indicadores	
Preparación	<ul style="list-style-type: none"> - Los ensayos de terreno son adecuados y están bien ejecutados - Los componentes de la mezcla se preparan siguiendo las instrucciones 	
Formulación. Ensayos	<ul style="list-style-type: none"> - La mezcla para las muestras sigue las instrucciones - El espesor y las dimensiones de las muestras son uniformes - Los paneles de muestra se ejecutan correctamente 	
Calidad de la mezcla	<ul style="list-style-type: none"> - Cada ciclo de mezclado respeta la formulación - La mezcla es homogénea (granulometría, fibras y humedad) 	
Trabajabilidad	<ul style="list-style-type: none"> - La consistencia se ajusta a las instrucciones 	

Verificar que las normas y reglamentos vigentes se respetan en el uso de materiales y en la ejecución de trabajos.