

ECVET Earth Building	La Tierra como Empresa	Unidad E
----------------------	-------------------------------	-----------------

Resultados de aprendizaje		Nivel 3
CONOCIMIENTOS	DESTREZAS	
<ul style="list-style-type: none"> - Ventajas y características de la tierra en construcción - Eco construcción: herramientas, materiales - Técnicas locales y regionales - La gestión de una micro / pequeña empresa: <ul style="list-style-type: none"> - Matemática básica, cómputo, presupuesto, especificaciones - Imagen e identidad de la firma - Contratos, planes de pago, seguros - Comprensión básica de los riesgos empresariales - Provisión de materiales y herramientas (productores, distribuidores) - Estudio del mercado regional, nichos específicos - Plan estratégico - Redes de actores clave en la construcción con tierra - Nociones básicas sobre normativa de construcción vinculada - Legislación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> - Explica las características de las técnicas de construcción con tierra - Desarrolla una estrategia de comunicación, se presenta profesionalmente - Realiza un estudio de mercado regional - Calcula un estimativo de materiales y costos - Coordina su trabajo con su propia formación - Desarrolla una red de soporte / comunicación - Informa al cliente, arquitecto, contratista sobre productos que cubren necesidades específicas - Coordina el calendario de obra con cliente, arquitecto y contratista - Pacta el alcance de su responsabilidad - Pacta el alcance de su trabajo 	
COMPETENCIAS		
<ul style="list-style-type: none"> - Explicar las ventajas comparativas de la tierra respecto a los materiales de construcción convencionales - Identificar objetivos y desarrollar una estrategia comercial para el autoempleo en construcción con tierra - Participar en el diseño de una estrategia comercial activa - Coordinar el trabajo con la autoformación o perfeccionamiento - Crear una red de contactos con otros profesionales de la tierra - Informar a los constructores no especializados sobre las propiedades de la tierra, y las técnicas tradicionales y nuevas 		

ECVET Earth Building	La Tierra como Empresa	Unidad E
----------------------	-------------------------------	-----------------

Criterios e Indicadores para la Evaluación de las Destrezas		Nivel 3
CRITERIOS	INDICADORES	
Comprensión de planos	- La información necesaria se interpreta correctamente según los planos	
Cómputo	<ul style="list-style-type: none"> - Las cantidades se calculan correctamente - Los procesos implicados se identifican y describen adecuadamente - Se fundamentan los precios indicados 	
Estimación de costos	<ul style="list-style-type: none"> - Se calculan montos correctos, acordes a los cálculos - Se calcula el uso de material y maquinaria correctamente - Al calcular tarifas horarias se incluyen todos los factores necesarios, incluyendo los trabajos auxiliares 	
Realización de un presupuesto	- El presupuesto se presenta claramente	

Verificar que las normas y reglamentos vigentes se respetan en el uso de materiales y en la ejecución de trabajos
Hay destrezas comerciales no examinables objetivamente; en tales casos sólo pueden evaluarse los conocimientos