

EJEMPLO DE ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE

NOMBRE DEL MÓDULO	Instalación de redes para riego agrícola
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	Instalación de sistema de regadío
DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD	2 horas
APRENDIZAJES ESPERADOS	CRITERIOS DE EVALUACIÓN QUE INCLUYE
<p>1. Instala redes de riego agrícola según cada proyecto y las especificaciones técnicas, respetando las normas de seguridad y de cuidado del medioambiente.</p>	<p>1.1 Arma e instala redes de riego agrícola, de acuerdo al cronograma de trabajo, utilizando herramientas y equipos, según cada proyecto y respetando las normas y el medioambiente.</p> <p>1.2 Determina la secuencia de ejecución de una red para un sistema de riego agrícola, considerando las excavaciones, la colocación de tubería, los rellenos compactados y el retiro de escombros, utilizando herramientas y equipo, según el proyecto, respetando las normas de seguridad y del medioambiente.</p>
METODOLOGÍAS SELECCIONADAS	Demostración guiada
DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS QUE REALIZAN DOCENTES Y ESTUDIANTES, Y LOS RECURSOS QUE SE UTILIZAN EN CADA UNA DE LAS SIGUIENTES ETAPAS:	
<p>PREPARACIÓN DE LA ACTIVIDAD</p>	<p>Docente:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Prepara una secuencia constructiva para la ejecución de una red de agua para sistema de regadío. › Prepara un set de herramientas. <p>Recursos:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Set de planos de distribución. › Set de herramientas.

5.

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS QUE REALIZAN DOCENTES Y ESTUDIANTES, Y LOS RECURSOS QUE SE UTILIZAN EN CADA UNA DE LAS SIGUIENTES ETAPAS:

EJECUCIÓN	<p>Docente:</p> <ul style="list-style-type: none">› Presenta las herramientas, materiales y accesorios utilizados comúnmente en una red de regadío.› Demuestra en forma práctica el proceso para unir una cañería de cobre con <i>fittings</i>. <p>Estudiantes:</p> <ul style="list-style-type: none">› Reconocen las herramientas, materiales y accesorios presentes en una red de regadío.› Una vez familiarizados con el cobre, llevan a cabo el procedimiento de soldadura para conexión de cañería en cobre y <i>fittings</i>, mientras su docente verifica la correcta ejecución de las uniones soldadas y las uniones en cañerías de polipropileno. <p>Recursos:</p> <ul style="list-style-type: none">› Cañerías de cobre y polipropileno.› <i>Fittings</i>.› Llaves de paso.› Arco de sierra.› Corta tubo.› Huincha de medir.› Llave ajustable.› Lija.› Soldadura al estaño.› Aditivos.› Anillo de goma.› Soplete.› Gas propano.› Lima redonda.› Lima plana.
CIERRE	<p>Estudiantes:</p> <ul style="list-style-type: none">› Entregan un informe con el procedimiento, según los requerimientos de su docente.