

EJEMPLO DE ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE

NOMBRE DEL MÓDULO	Mediciones, trazados y cálculos de montaje industrial
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	Levantamiento y replanteo de mediciones
DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD	4 horas
APRENDIZAJES ESPERADOS	CRITERIOS DE EVALUACIÓN QUE INCLUYE
1. Realiza mediciones de distancias, pesos y cargas, correspondientes a procesos de montaje industrial.	1.1 Mide distancias y longitudes de forma exacta y prolija, utilizando instrumentos y equipos de metrología, según los planos de especialidad y las características del terreno, para poder efectuar cálculos de pendientes, superficies, pesos, fuerzas, tolerancias y rendimientos.
METODOLOGÍAS SELECCIONADAS	Texto guía Metodología de proyecto

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

PREPARACIÓN DE LA ACTIVIDAD	Docente: <ul style="list-style-type: none"> › Genera un texto guía con las indicaciones para la actividad a realizar. Recursos: <ul style="list-style-type: none"> › Texto guía. › Nivel de ingeniero. › Huinchas de medir de distintos diámetros.
EJECUCIÓN	Docente: <ul style="list-style-type: none"> › Realiza una introducción al tema. › Separa al curso en grupos de tres personas. › Indica la estructura a montar y cuál será el emplazamiento de esta en el patio del liceo. Estudiantes: <ul style="list-style-type: none"> › Proceden a realizar este trabajo en el patio del liceo; se basan en lo solicitado en el texto guía para ubicar el emplazamiento. › Realizan las mediciones de replanteo y levantamiento de medidas en terreno, a fin de asegurar el montaje correcto. › Determinan los útiles y herramientas a utilizar. Recursos: <ul style="list-style-type: none"> › Texto guía. › Nivel de ingeniero. › Huinchas de medir de distintos diámetros.
CIERRE	Docente: <ul style="list-style-type: none"> › Solicita a los grupos exponer sus apreciaciones y dificultades frente al trabajo exigido.