Funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Unidad 16B

La importancia de las buenas prácticas de aprovisionamiento y gestión de residuos de la obra

1 Introducción

La Unidad 16B es una herramienta para que los formadores y profesores de EFP integren el tema de la Economía Circular en sus cursos en el sector de la Construcción con respecto, en particular, al tema de las buenas prácticas en la adquisición de materiales y la gestión de residuos en las obras de construcción. Al abordar el tema, la unidad examina e introduce dos herramientas específicas: el plan de aprovisionamiento y el plan de gestión de los residuos producidos por las actividades de construcción.

2 Objetivos de aprendizaje

Conocimientos	Conocer los diferentes tipos de residuos generados en las obras de construcción.
Habilidades	Ser capaz de cuantificar los tipos y cantidades de residuos producidos en una obra.
Competencias	Comprender la importancia de los costes financieros y de los impactos medioambientales generados por las prácticas de gestión de residuos de las obras.
Nivel de FP	Los contenidos presentados están adaptados, en particular, al nivel de Grado Medio de EFP.

3 Plano de estudios

Método	Descripción	Duración sugerida en minutos
Sesión de intercambio de ideas	Iniciar una sesión de intercambio de ideas con los alumnos para anotar y definir las palabras clave que se utilizarán para las actividades posteriores. Si es necesario, puede continuar la sesión de brainstorming haciendo algunas preguntas a los alumnos: ● ¿Qué significa el "sistema de certificación" para la sostenibilidad de los edificios? ● ¿Conoces las buenas prácticas de aprovisionamiento y gestión de residuos de las obras? ● En caso afirmativo, ¿cuáles?	15’
Presentación del formador utilizando un PPT	Visión general	30’
	Objetivos de aprendizaje	
	Ventajas de las prácticas de reducción, reutilización y reciclaje	
	El plan de aprovisionamiento	
	Puntos de debate	
	Indicadores clave de aprovisionamiento	
	¿Qué es el BREEM?	
	Herramientas de rendimiento medioambiental	
	Planes de gestión de los residuos producidos por las actividades de construcción	
	Coste de la eliminación de residuos de la Construcción	
	Estudio de caso – Empresa Kaleseramik/Turquía	
	Sinopsis	
	Hemos aprendido	
Evaluación	Cuestionario	15’

4 Cuestionario

1. **El plan de gestión de los residuos producidos por las actividades de construcción describe…**
   Respuesta: el movimiento, la cantidad y el tipo de residuos que se producirán en una obra y cómo se reutilizarán.

2. **Los criterios de evaluación de BREEAM NO incluyen:**

   Respuesta: Relaciones con las partes interesadas

3. **Los planes de _____ proporcionan la estructura de información para medir el rendimiento de los residuos en toda la obra.**
   Respuesta: gestión de residuos de la obra