

Tema: Principios de Economía Circular para el Diseño de Edificios (Planificación para la demolición)

Breve descripción y objetivos principales:

La Comisión Europea ha preparado algunas directrices, en estrecha cooperación con los representantes de la industria, tituladas Principios de Economía Circular para el Diseño de Edificios. El trabajo se enmarca dentro de la iniciativa Construcción 2020, Grupo Temático 3 “Uso sostenible de los recursos naturales”. Las directrices se refieren al concepto según el cual los edificios se diseñan teniendo en cuenta el fin de la vida. El objetivo es aumentar las oportunidades de reutilización y reciclado de los materiales de los edificios desmontados, eligiendo en primer lugar materiales no tóxicos y reutilizables en la medida de lo posible e instalarlos de forma que su desmontaje sea más fácil, como por ejemplo evitando el uso de colas, etc.

Por qué aborda la FIEC este tema y sus objetivos:

La FIEC apoya la Economía Circular en la construcción. Uno de los inconvenientes para el reciclaje y la reutilización es que los materiales utilizados a menudo son tóxicos o no cumplen con las normas de seguridad actuales, que han reemplazado a las que estaban en vigor en el momento de la construcción. Otro inconveniente es que los materiales se han instalado de manera que es imposible recuperarlos posteriormente en la etapa de desmontaje o demolición. Los Principios de Economía Circular para el Diseño de Edificios ayudan a explicar cómo los edificios pueden ser mejor diseñados y construidos para obtener las máximas oportunidades de reciclaje y reutilización. El documento también considera cómo el potencial de un eventual cambio de uso de un edificio puede ser tenido en cuenta en la etapa de diseño. FIEC ha apoyado durante mucho tiempo esta labor y participó en el grupo reducido de partes interesadas dedicado a la elaboración de los principios.

Acciones y fechas clave:

Marzo 2020 – Publicación de los [Principios de Diseño para la Deconstrucción](#).

11/03/2020 - Se publica el Plan de Acción de la Economía Circular

14/10/2020 - Se publica la Oleada de Renovación, que hace referencia al diseño circular y sostenible.

