

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN

CAPÍTULO I. ASPECTOS CONCEPTUALES SOBRE EL HIDRÓGENO RENOVABLE

1. El papel del hidrógeno en la transición energética
2. Naturaleza dual del hidrógeno: producto químico vs. vector energético
3. Modalidades de hidrógeno según su origen y proceso de producción
4. Actividades del suministro de hidrógeno renovable

CAPÍTULO II. MARCO EUROPEO SOBRE EL HIDRÓGENO RENOVABLE

1. Soft law y directrices políticas en la gobernanza europea del hidrógeno renovable
2. La Directiva (UE) 2023/2413 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 octubre 2023 (RED III)
3. Reglamento (UE) 2022/869 del Parlamento Europeo y del Consejo de 30 de mayo de 2022 relativo a las orientaciones sobre las infraestructuras energéticas transeuropeas
4. Los Reglamentos Delegados de 2023
5. Cuarto paquete energético sobre mercados interiores del gas natural, del gas renovable y del hidrógeno: la Directiva (UE) 2024/1788 y el Reglamento (UE) 2024/1789
6. Instrumentos de apoyo financiero y planificación estratégica

CAPÍTULO III. EL SISTEMA DE HIDRÓGENO EN ESPAÑA

1. Orientaciones de política energética
2. Régimen jurídico del hidrógeno renovable

CAPÍTULO IV. EL SISTEMA DE HIDRÓGENO EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

1. Importancia de la regulación a nivel autonómico
2. Normativa autonómica sobre hidrógeno renovable
3. Instrumentos de política energética, iniciativas y proyectos desarrollados de ámbito autonómico sobre hidrógeno renovable

CAPÍTULO V. ACTIVIDAD DE FOMENTO DEL HIDRÓGENO RENOVABLE Y RÉGIMEN DE AYUDAS EN ESPAÑA

1. PERTE de Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento (ERHA)
2. Otros programas de ayudas
3. La segunda fase del PRTR

BIBLIOGRAFÍA