

ÍNDICE

1. PALABRAS DE APERTURA

SARA AAGESEN

INTRODUCCIÓN

2. OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO: FONDOS EUROPEOS Y COLABORACIÓN PÚBLICO-PRIVADA

MARÍA VICTORIA ZINGONI

1. Introducción
2. Sostenibilidad
 2. 1. Las políticas climáticas
 2. 2. Tecnologías
3. Economía
4. Seguridad de suministro
5. Reflexiones finales

3. ECONOMÍA VERDE: UNA GRAN OPORTUNIDAD DE NEGOCIO Y PARA CONSTRUIR UN MUNDO MEJOR Y MÁS EQUITATIVO

JUAN VERDE

1. La mayor amenaza
2. Un proceso irreversible
3. Una encrucijada histórica

4. FINANCIACIÓN CLIMÁTICA: COMPROMISOS Y ESTRUCTURACIÓN DESPUÉS DE LA COP26

RODOLFO LACY

1. Introducción
2. La dimensión del reto global en la gestión climática
3. Un futuro sector de la energía sin contaminación
4. Respuesta del sector de la energía en Glasgow
5. Resetear al sector financiero es fundamental
6. Un precio justo a las emisiones de carbono

I. FINANZAS SOSTENIBLES

5. PRESENTACIÓN: FINANZAS SOSTENIBLES

ÓSCAR BARRERO

6. FINANZAS VERDES: UNA PAUSA PARA EL ESCEPTICISMO

EMILIO ONTIVEROS

1. Expansión de las finanzas verdes
2. Fuentes de escepticismo

7. INSTRUMENTOS PARA FINANCIAR LA TRANSICIÓN HACIA UNA ECONOMÍA DE BAJO CARBONO: LOS BONOS VERDES

SOLEDAD NÚÑEZ

1. Introducción
 2. Bonos verdes
 3. Otra deuda sostenible
 4. Otros aspectos del mercado de Bonos Verdes
- Referencias bibliográficas

II. INFRAESTRUCTURAS RESILIENTES

8. PRESENTACIÓN: INFRAESTRUCTURAS RESILIENTES

CARLOS SOLÉ

9. LA NECESIDAD DE INFRAESTRUCTURAS RESILIENTES

LUIS M. VIARTOLA LABORDA

1. Infraestructuras y resiliencia
 2. La necesidad de infraestructuras resilientes
 3. Cómo dotar de resiliencia a una infraestructura
- Referencias bibliográficas

10. INFRAESTRUCTURAS RESILIENTES EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA: OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO

ANDRÉS SUÁREZ FERNÁNDEZ

FÉLIX GÓMEZ CUENCA

ROSA BAYO ÁLVAREZ

1. Los hidrocarburos en la transición energética
2. Principios de aplicación en la transición energética
3. El hidrógeno renovable como vector energético
4. Energía química como vector energético: vectores líquidos
5. El rol de las infraestructuras logísticas en la transición energética
6. Ejemplos de proyectos de Exolum en el sector del hidrógeno renovable

11. INFRAESTRUCTURAS RESILIENTES: LECCIONES APRENDIDAS Y OPORTUNIDADES DE FUTURO

CLAUDIO RODRÍGUEZ SUÁREZ

1. Introducción
2. Soluciones holísticas para la gestión del riesgo, hacia una resiliencia “adaptativa”
3. El sector de la energía y la resiliencia de sus infraestructuras, una reflexión oportuna

III. TRANSFORMACIÓN DIGITAL DEL SECTOR ENERGÉTICO

12. PRESENTACIÓN: TRANSFORMACIÓN DIGITAL DEL SECTOR ENERGÉTICO

ANTONIO HERNÁNDEZ

13. DIGITALIZACIÓN DEL SECTOR ENERGÉTICO: UNA VISIÓN DESDE EL SECTOR GASISTA

JAVIER FERNÁNDEZ

1. Introducción
2. La digitalización del proceso de lectura: Smart meters y telegestión
3. La digitalización de activos y procesos en Nedgia
4. Conclusiones

14. LA DESCARBONIZACIÓN ES UNA APUESTA ESTRATÉGICA

PATXI CALLEJA

IV. SOLUCIONES CIRCULARES PARA LA DESCARBONIZACIÓN

15. PRESENTACIÓN: SOLUCIONES CIRCULARES PARA LA DESCARBONIZACIÓN

ALBERTO AMORES

16. TRANSICIÓN ENERGÉTICA JUSTA Y RESILIENTE

ANA QUELHAS

17. TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL. TRANSICIÓN ENERGÉTICA JUSTA Y RESILIENTE

BERTA CABELLO

1. Un plan de transformación integral
2. Planes de futuro a 2030 y 2050
3. La velocidad como factor clave en el proceso de cambio

18. ECONOMÍA CIRCULAR: OPORTUNIDADES Y RETOS PARA LOS PARQUES ENERGÉTICOS
CARLOS AYUSO

NOTAS FINALES

19. OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR ENERGÉTICO: FONDOS EUROPEOS Y COOPERACIÓN EN INNOVACIÓN

JOAN BATALLA-BEJERANO

MARÍA TERESA COSTA-CAMPI

ELISENDA JOVÉ-LLOPIS

1. Introducción
 2. Cooperación para la innovación: innovación abierta
 3. La adopción de estrategias de cooperación a nivel de empresa
 4. Una nueva oportunidad: los fondos europeos NextGenerationEU
 5. Conclusiones
- Referencias bibliográficas

20. PALABRAS DE CLAUSURA

ANTONIO BRUFAU

1. Contexto energético europeo y español
2. Coyuntura geopolítica
3. Costes de la transición energética
4. Aspectos colaterales de la transición energética