

ÍNDICE

CAPÍTULO INTRODUCTORIO. - LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE

David Villaseca Morales, Ricardo J. Palomo Zurdo, Marta Villar Ezcurra y Manuel M. Molina López

PARTE I. - TRANSFORMACIÓN DIGITAL, SOCIEDAD Y EMPRESA

CAPÍTULO 1. - TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN ESPAÑA: DINÁMICAS DE CAMBIO, RETOS Y OPORTUNIDADES EN EL TEJIDO EMPRESARIAL

Alberto Blázquez Pérez , María-Carmen García-Centeno y Raquel Ibar-Alonso

CAPÍTULO 2. - CHATBOTS GENERATIVOS: HACIA LA BUROCRACIA CERO Y LA PRODUCTIVIDAD SOSTENIBLE EN LA EMPRESA

Ángel Manuel García Carmona

CAPÍTULO 3. - QUE NADIE QUEDE ATRÁS

Mercedes Vázquez Martínez

CAPÍTULO 4. - LA BRECHA DIGITAL DE GÉNERO: UN OBSTÁCULO EN EL CAMINO HACIA LA IGUALDAD

Gabriela Fernández Barberis y Isabel Lima Pinilla

CAPÍTULO 5. - TRANSFORMACIÓN SOSTENIBLE DEL SECTOR ENERGÉTICO: ANÁLISIS ESG EN EMPRESAS DEL S&P 500

Miryam Martínez-Martínez, María-Carmen García-Centeno y María Encina Morales de Vega

CAPÍTULO 6. - TRANSFORMACIÓN DIGITAL, SERVICIOS EDUCATIVOS Y PRODUCTIVIDAD EMPRESARIAL

William Zuluaga-Muñoz y María-Carmen García-Centeno

PARTE II. - TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LA DESCARBONIZACIÓN

CAPÍTULO 7. - TECNOLOGÍA ESPAÑOLA PARA LA DESCARBONIZACIÓN: CO2 REVOLUTION Y BANK OF CLIMATE

José Javier Sesma Fraguas

CAPÍTULO 8. - MÁS ALLÁ DE LA ELECTRIFICACIÓN: TECNOLOGÍA DIGITAL PARA UNA DESCARBONIZACIÓN DIVERSIFICADA Y RESILIENTE

André Ribeiro Ferreira da Silva

CAPÍTULO 9. - TECNOLOGÍA Y DESCARBONIZACIÓN EN EL LUJO: INNOVACIÓN SOSTENIBLE PARA REDEFINIR LA EXCLUSIVIDAD

Coral Cenizo Ruíz-Bravo

CAPÍTULO 10. - LIVING LABS COMO PALANCAS DE LA TRANSICIÓN SOSTENIBLE

David Gago Saldaña

CAPÍTULO 11. - DIGITALIZACIÓN Y ECONOMÍA CIRCULAR: METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS PARA EVALUAR LA SOSTENIBILIDAD

José Manuel Maneiro Jurjo y Kamal Antonio Romero Sookoo

PARTE III. - REGULACIÓN DEL SECTOR ENERGÉTICO

CAPÍTULO 12. - EL ROL DE LA FLEXIBILIDAD DE LA DEMANDA EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA. UNA MIRADA REGULATORIA

Jorge Galán Sosa y María Pont Esteban

CAPÍTULO 13. - LA FISCALIDAD DEL AGUA Y EL INTERNET DE LAS COSAS: HACIA UNA GESTIÓN MÁS EFICAZ DE LOS RECURSOS HÍDRICOS

Marina Serrat Romaní y Carmen Navarro Leach

CAPÍTULO 14. - TOKENS VERDES: INTEGRIDAD AMBIENTAL Y TRATAMIENTO FISCAL

Marta González Aparicio

CAPÍTULO 15. - PROPUESTA DE UN ÍNDICE DE MADUREZ REGULATORIA DIGITAL-ENERGÉTICA-FISCAL (IMRDE): UNIÓN EUROPEA, ESTADOS UNIDOS Y CHINA

Carmen Calderón Patier

PARTE IV. - LA ENERGÍA QUE MUEVE EL MUNDO Y EL FUTURO DE LA ENERGÍA

CAPÍTULO 16. - AUTONOMÍA ESTRATÉGICA, COMPUTACIÓN EN LA NUBE E INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SOSTENIBILIDAD: ¿OTRA ECUACIÓN REGULATORIA IMPOSIBLE PARA LA UNIÓN EUROPEA?

Javier Montero Rodríguez

CAPÍTULO 17. - EL EURO DIGITAL EN LA ESTRATEGIA DE DESCARBONIZACIÓN EUROPEA: SOBERANÍA MONETARIA Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

Iván Campuzano Hurtado

CAPÍTULO 18. - ALGORITHMIC ALGAE: AI, GENETICALLY MODIFIED CYANOBACTERIA, AND THE LEGAL-ETHICAL FRONTIERS OF DIGITAL GEOENGINEERING

Dov Greenbaum