

LISTADO DE TECNOLOGÍAS¹

1. Electrónica, TICs y telecomunicaciones

- 1.1. Electrónica y microelectrónica
 - 1.1.1. Automatización, sistemas robóticos de control
 - 1.1.2. Sistemas digitales, representación digital
- 1.2. Procesado de información, Sistemas de información, Gestión de la carga de trabajo
 - 1.2.1. Arquitectura avanzada de sistemas
 - 1.2.2. Archivado / documentación / documentación técnica
 - 1.2.3. Inteligencia artificial (IA)
 - 1.2.4. Juegos de ordenador
 - 1.2.5. Hardware
 - 1.2.6. Software
 - 1.2.7. Tecnología informática / gráficos, meta informática
 - 1.2.8. Intercambio / procesado de datos / Middleware
 - 1.2.9. Protección de datos, almacenamiento, criptografía, seguridad
 - 1.2.10. Bases de datos, gestión de bases de datos, extracción de datos
 - 1.2.11. Comercio electrónico, pago electrónico
 - 1.2.12. Imagen, procesado de imágenes, reconocimiento de patrones
 - 1.2.13. Tecnología de información / informática
 - 1.2.14. Tecnologías de Internet / comunicaciones (inalámbrico, Bluetooth)
 - 1.2.15. Gestión de conocimiento, gestión de procesos
 - 1.2.16. Simulaciones
 - 1.2.17. Tecnología / reconocimiento de voz
 - 1.2.18. Interfaces de usuario, manejabilidad
 - 1.2.19. Firma electrónica
 - 1.2.20. Software de automatización
 - 1.2.21. Control remoto
 - 1.2.22. Aplicaciones inteligentes
 - 1.2.23. Internet de las cosas
 - 1.2.24. Actuadores, sensores medioambientales y biométricos
 - 1.2.25. Tecnologías de la nube
- 1.3. TICs y aplicaciones telemáticas
 - 1.3.1. Aplicaciones para la salud
 - 1.3.2. Aplicaciones para el turismo
 - 1.3.3. Aplicaciones para transportes y logística
 - 1.3.4. Aplicaciones en servidores (ASP)
 - 1.3.5. Tele-gobierno (e-Government)
 - 1.3.6. Sistemas de gestión medioambientales y sistemas de gestión documentales
 - 1.3.7. Sistemas de información geográfica (GIS)
 - 1.3.8. CRM - Gestión de las Relaciones con los Clientes
 - 1.3.9. Sistemas de gestión de la calidad
 - 1.3.10. Sistemas de gestión de mantenimiento
 - 1.3.11. Sistema de planificación de procesos
 - 1.3.12. Sistemas didácticos
 - 1.3.13. ICM - Gestión de contenidos de Internet

¹ EEN (Enterprise European Network -Red Europa de Empresa-). "Technology Keywords".
<http://een.ec.europa.eu/>



- 1.3.14. Gestión de análisis de riesgos
- 1.3.15. Gestión de la seguridad e higiene en el trabajo
- 1.3.16. ERP - Planificación de recursos empresariales
- 1.3.17. Juegos formativos
- 1.4. Multimedia
 - 1.4.1. Patrimonio cultural
 - 1.4.2. Tele-enseñanza (e-Learning)
 - 1.4.3. Contenidos digitales, publicidad electrónica
 - 1.4.4. Tecnologías de lenguaje humano
 - 1.4.5. Filtrado de información, semántica, estadística
 - 1.4.6. Visualización, realidad virtual
- 1.5. Telecomunicaciones, Redes
 - 1.5.1. Equipos audiovisuales y comunicación
 - 1.5.2. Tecnologías de banda ancha
 - 1.5.3. Comunicaciones móviles
 - 1.5.4. Tecnologías de banda estrecha
 - 1.5.5. Tecnología de redes, seguridad de redes
 - 1.5.6. Radar
 - 1.5.7. Investigación en redes, GRID
 - 1.5.8. Tecnología de satélites / posicionamiento / comunicación en GPS
 - 1.5.9. Procesado de señales
 - 1.5.10. Alta fidelidad
 - 1.5.11. Informática aplicada a descripción de música y sonido
 - 1.5.12. Informática aplicada a descripción de imágenes y vídeo
 - 1.5.13. Protocolos de comunicaciones, interoperabilidad
 - 1.5.14. Gateways residenciales
 - 1.5.15. Telefonía VoIP, acceso remoto
- 1.6. Circuitos electrónicos, componentes y equipos
 - 1.6.1. Impresión 3D
 - 1.6.2. Ingeniería electrónica
 - 1.6.3. Sistemas embebidos y sistemas en tiempo real
 - 1.6.4. Tecnología de alta frecuencia, microondas
 - 1.6.5. Dispositivos / materiales magnéticos y superconductores
 - 1.6.6. Nanotecnología relacionada con electrónica y microelectrónica
 - 1.6.7. Sistemas y redes ópticas
 - 1.6.8. Micro y nanotecnologías relacionadas con electrónica y microelectrónica
 - 1.6.9. Tecnologías de periféricos (almacenamiento de datos, pantallas)
 - 1.6.10. Circuitos impresos y circuitos integrados
 - 1.6.11. Informática cuántica
 - 1.6.12. Semiconductores
 - 1.6.13. Tarjetas inteligentes y sistemas de acceso
- 2. Producción industrial, tecnologías de materiales y transportes**
 - 2.1. Diseño y modelado / Prototipos
 - 2.1.1. Impresión 3D
 - 2.2. Producción industrial
 - 2.2.1. Limpieza (chorro de arena, cepillado)
 - 2.2.2. Recubrimientos
 - 2.2.3. Secado
 - 2.2.4. Erosión, eliminación (electroerosión, corte con llama, láser...)



- 2.2.5. Conformado (enrollado, forjado, prensado, estirado)
- 2.2.6. Endurecimiento, tratamiento térmico
- 2.2.7. Técnicas de unión (remachado, atornillado, encolado)
- 2.2.8. Unión (soldadura, pegado)
- 2.2.9. Máquinas herramientas
- 2.2.10. Mecanizado (torneado, perforado, moldeado, fresado, cepillado, cortado)
- 2.2.11. Mecanizado fino (triturado, lapeado)
- 2.2.12. Mezclado (polvo, etc), separación (clasificación, filtrado)
- 2.2.13. Tratamiento superficial (pintado, galvanizado, pulido, CVD...)
- 2.2.14. Extrusión
- 2.2.15. Microensamblaje, nanoensamblaje
- 2.2.16. Microingeniería y nanoingeniería
- 2.2.17. Microposicionamiento, nanoposicionamiento
- 2.2.18. Micromecanizado, nanomecanizado
- 2.2.19. Moldeado, moldeado por inyección, sinterizado
- 2.3. Control de procesos y logística
 - 2.3.1. Integración de componentes
 - 2.3.2. Sistemas y procesado de información, flujo de trabajo
 - 2.3.3. Redes de plantas de fabricación
 - 2.3.4. Automatización de procesos
 - 2.3.5. Prototipos, ensayos y proyectos piloto
 - 2.3.6. Cadena de suministro
- 2.4. Diseño de plantas y mantenimiento
- 2.5. Empaquetado / Manipulación
 - 2.5.1. Papel, relleno
 - 2.5.2. Papel estratificado
 - 2.5.3. Empaquetado de maquinaria
 - 2.5.4. Empaquetado de materiales
 - 2.5.5. Bolsas de plástico
- 2.6. Tecnología de la construcción
 - 2.6.1. Resistencia al fuego / seguridad
 - 2.6.2. Ingeniería de la construcción (diseño, simulación)
 - 2.6.3. Gestión del proceso constructivo
 - 2.6.4. Materiales, componentes y sistemas para la construcción
 - 2.6.5. Equipos y métodos de monitorización y mantenimiento para la construcción
 - 2.6.6. Métodos y equipos de construcción
 - 2.6.7. Instalaciones relacionadas con la construcción (energía, iluminación...)
- 2.7. Tecnología de materiales
 - 2.7.1. Adhesivos
 - 2.7.2. Materiales de construcción
 - 2.7.3. Materiales y polvos cerámicos
 - 2.7.4. Colorantes y barnices
 - 2.7.5. Materiales compuestos
 - 2.7.6. Productos químicos, colorantes y tintas
 - 2.7.7. Cristal
 - 2.7.8. Hierro y acero, estructuras metálicas
 - 2.7.9. Tecnología de manipulación de materiales (sólidos, fluidos, gases)
 - 2.7.10. Metales y aleaciones
 - 2.7.11. Tecnologías de elementos no-metálicos



- 2.7.12. Materiales ópticos
- 2.7.13. Plásticos, polímeros
- 2.7.14. Propiedades de los materiales, corrosión / degradación
- 2.7.15. Caucho
- 2.7.16. Piedra
- 2.7.17. Materiales textiles avanzados
- 2.7.18. Tecnología del papel
- 2.7.19. Nanotubos de carbono
- 2.7.20. Materiales híbridos
- 2.7.21. Biomateriales
- 2.7.22. Nanomateriales
- 2.7.23. Materiales conductivos
- 2.7.24. Materiales ligeros
- 2.8. Infraestructura de transporte
 - 2.8.1. Transporte aéreo
 - 2.8.2. Transporte intermodal
 - 2.8.3. Logística
 - 2.8.4. Transporte por ferrocarril
 - 2.8.5. Transporte por carretera
 - 2.8.6. Ingeniería de tráfico / sistemas de control
 - 2.8.7. Sistemas de trasbordo
 - 2.8.8. Transporte marítimo
- 2.9. Tecnologías de embarque y transporte
 - 2.9.1. Diseño de vehículos
 - 2.9.2. Vehículos híbridos y eléctricos
 - 2.9.3. Vagones de ferrocarril
 - 2.9.4. Vehículos para transporte por carretera
 - 2.9.5. Construcción de barcos
 - 2.9.6. Sistemas de tracción / propulsión
 - 2.9.7. Interruptores y cableado
 - 2.9.8. Ingeniería de automoción
 - 2.9.9. Construcción ligera
 - 2.9.10. Electricidad y electrónica para automoción
 - 2.9.11. Sistemas de navegación y sistemas integrados
 - 2.9.12. Sistemas de transmisión
 - 2.9.13. Audio / vídeo
 - 2.9.14. Sistemas de suministro eléctrico
 - 2.9.15. Aplicaciones de inteligencia artificial para coches y transporte
 - 2.9.16. Sistemas de seguridad
 - 2.9.17. Sistemas de suministro de energía
 - 2.9.18. Control de contaminación aérea para coches y transporte
 - 2.9.19. Sistemas de iluminación y señalización
 - 2.9.20. Sistemas de frenado
 - 2.9.21. Sensores para coches y transporte
 - 2.9.22. Chasis y sistemas de propulsión
 - 2.9.23. Sistemas de arranque
 - 2.9.24. Dispositivos de medida
 - 2.9.25. Equipamiento interior
 - 2.9.26. Sistemas de carga



- 2.9.27. Carrocería y partes principales
- 2.10. Tecnología aeroespacial
 - 2.10.1. Tecnología aeronáutica / aviónica
 - 2.10.2. Aviones
 - 2.10.3. Helicópteros
 - 2.10.4. Sistemas de navegación por satélite
 - 2.10.5. Exploración y tecnología espacial
 - 2.10.6. Control y guía
 - 2.10.7. Propulsión
 - 2.10.8. Aislamiento térmico para aplicaciones espaciales
- 2.11. Tráfico / Movilidad
 - 2.11.1. Ingeniería
 - 2.11.2. Sistemas y transporte
 - 2.11.3. Planificación y seguridad
- 3. Otras tecnologías industriales**
 - 3.1. Otras tecnologías industriales
 - 3.1.1. tecnologías de limpieza
 - 3.2. Ingeniería de plantas de procesos
 - 3.3. Ingeniería de aparatos
 - 3.4. Ingeniería y tecnología químicas
 - 3.4.1. Productos químicos para agricultura
 - 3.4.2. Substancias inorgánicas
 - 3.4.3. Colorantes y tintes relacionados con ingeniería y tecnología química
 - 3.4.4. Tecnología e ingeniería eléctrica / aparatos eléctricos
 - 3.4.5. Fibras artificiales
 - 3.4.6. Substancias orgánicas
 - 3.4.7. Fármacos
 - 3.4.8. Plásticos y caucho relacionado con ingeniería y tecnología química
 - 3.4.9. Jabones, detergentes
 - 3.4.10. Productos químicos especiales, productos intermedios
 - 3.4.11. Cuidado, higiene, belleza
 - 3.5. Tecnologías textiles
 - 3.5.1. Componentes de adhesivos para reforzar tejidos
 - 3.5.2. Relleno en seco relacionado con tecnologías textiles
 - 3.5.3. Tintado relacionado con tecnologías textiles
 - 3.5.4. Acabado relacionado con tecnologías textiles
 - 3.5.5. Productos no tejidos relacionado con tecnologías textiles
 - 3.5.6. Colas de base soluble para endurecer cantos y costuras
 - 3.5.7. Productos tejidos relacionado con tecnologías textiles
 - 3.5.8. Tejidos técnicos para aplicaciones industriales
 - 3.5.9. Fibras textiles
 - 3.6. Tecnologías de calzados y cuero
 - 3.6.1. Relleno en seco relacionado con piel / calzado
 - 3.6.2. Tintado relacionado con piel / calzado
 - 3.6.3. Proceso de curtido de piel relacionado con piel / calzado
 - 3.7. Ingeniería / Tecnología del sonido
 - 3.8. Tecnologías mineras
 - 3.9. Impresión
 - 3.9.1. Flexografía



3.9.2. Material impreso en rollos

3.10. Artículos de uso doméstico y accesorios

4. Energía

4.1. Almacenamiento y transporte de energía

4.1.1. Almacenamiento de calor

4.1.2. Suministro y transporte de calor, calefacción central

4.1.3. Almacenamiento de energía, baterías

4.1.4. Transmisión de electricidad

4.1.5. Transporte y almacenamiento de combustibles líquidos y gases

4.1.6. Transporte y almacenamiento de hidrógeno

4.1.7. Tecnología de conversión de electricidad a gas

4.2. Producción, transmisión y conversión de energía

4.2.1. Generadores, motores eléctricos y convertidores de potencia

4.2.2. Intercambiadores de calor

4.2.3. Motores combinados calor y electricidad (CHP)

4.2.4. Otra maquinaria

4.2.5. Turbinas

4.2.6. Producción de hidrógeno

4.2.7. Microgeneración y conexión a red

4.2.8. Bombas de calor

4.2.9. Redes inteligentes

4.2.10. Tecnologías de hornos y calderas

4.2.11. Compresión y licuefacción de gases

4.2.12. Tecnologías de enfriamiento

4.2.13. Células de combustible

4.3. Fuentes de energía fósil

4.3.1. Combustibles fósiles gaseosos

4.3.2. Combustibles fósiles sólidos

4.3.3. Combustibles fósiles líquidos

4.3.4. Minería y extracción

4.4. Fusión y fisión nuclear

4.5. Fuentes de energía renovables

4.5.1. Energía geotérmica

4.5.2. Energía hidroeléctrica

4.5.3. Sistemas fotovoltaicos

4.5.4. Energía térmica / solar

4.5.5. Biomasa sólida Incineración de residuos

4.5.6. Energía eólica

4.5.7. Conversión de residuos en energía

4.5.8. Energía a partir de aguas residuales

4.5.9. Biorefinerías para energía

4.5.10. Biocombustibles líquidos

4.5.11. Procesos integrados residuos-energía

4.6. Uso racional de la energía

4.6.1. Calificación energética cero, de bajo consumo y plus

4.6.2. Aislamiento térmico

4.6.3. Alumbrado, iluminación

4.6.4. Gestión de la energía

4.6.5. Optimización de procesos, utilización de energía residual



- 4.6.6. Tubos de vacío
- 4.7. Otros temas energéticos
 - 4.7.1. Combustión, llamas
 - 4.7.2. Tecnología de motores y combustibles
 - 4.7.3. Micro y nanotecnología relacionada con la energía
- 4.8. Eficiencia energética
- 4.9. Captura de carbón y energía
- 4.10. Biogás y digestión anaeróbica (AD)
- 5. Ciencias físicas y exactas**
 - 5.1. Química
 - 5.1.1. Química analítica
 - 5.1.2. Química computacional y modelado
 - 5.1.3. Química inorgánica
 - 5.1.4. Química orgánica
 - 5.1.5. Petroquímica, ingeniería del petróleo
 - 5.2. Meteorología / Climatología
 - 5.2.1. Biosensores
 - 5.3. Física
 - 5.3.1. Ingeniería acústica y vibracional
 - 5.3.2. Óptica
 - 5.3.3. Vacío
 - 5.4. Tecnologías de separación
 - 5.4.1. Procesos de filtración y con membranas
 - 5.4.2. Extracción
 - 5.4.3. Absorción
 - 5.4.4. Destilación
 - 5.4.5. Sublimación
 - 5.4.6. Otros procesos
 - 5.5. Micro y nanotecnología
- 6. Ciencias biológicas**
 - 6.1. Medicina, Salud humana
 - 6.1.1. Bioestadística, epidemiología
 - 6.1.2. Investigaciones clínicas, ensayos
 - 6.1.3. Citología, cancerología, oncología
 - 6.1.4. Cirugía dental / odontología, estomatología
 - 6.1.5. Diagnósticos, diagnosis
 - 6.1.6. Medicina medioambiental, medicina social, medicina deportiva
 - 6.1.7. Terapia genética - ADN
 - 6.1.8. Gerontología y geriatría
 - 6.1.9. Enfermedades circulatorias y del corazón
 - 6.1.10. Investigaciones médicas
 - 6.1.11. Tecnología médica / ingeniería biomédica
 - 6.1.12. Neurología, investigación cerebral
 - 6.1.13. Productos farmacéuticos / medicamentos
 - 6.1.14. Fisiología
 - 6.1.15. Cirugía
 - 6.1.16. Virus, virología / antibióticos / bacteriología
 - 6.1.17. Fisioterapia, tecnología ortopédica
 - 6.1.18. Productos de un único uso y bienes de consumo



- 6.1.19. Tejidos textiles para medicina
- 6.1.20. Mobiliario médico
- 6.1.21. Biomateriales médicos
- 6.1.22. Tecnologías de células madre
- 6.1.23. Vacunas humanas
- 6.1.24. Medicina de urgencias
- 6.2. Biología / Biotecnología
 - 6.2.1. Bioquímica / biofísica
 - 6.2.2. Biología celular y molecular Ingeniería genética
 - 6.2.3. Ensayos in vitro, experimentos
 - 6.2.4. Microbiología
 - 6.2.5. Diseño molecular
 - 6.2.6. Toxicología
 - 6.2.7. Biónica
 - 6.2.8. Tecnología de enzimas
 - 6.2.9. Biología sintética
 - 6.2.10. Ingeniería de proteínas
- 6.3. Investigación del genoma
 - 6.3.1. Bioinformática
 - 6.3.2. Expresión genética, investigación proteómica
 - 6.3.3. Genética poblacional
- 6.4. Micro- y nanotecnología relacionada con las ciencias biológicas
- 6.5. E-salud
 - 6.5.1. Gestión de información sobre salud
 - 6.5.2. Diagnóstico remoto
 - 6.5.3. Seguridad y sistemas
 - 6.5.4. Sensores y productos inalámbricos
- 6.6. Biotecnología industrial
 - 6.6.1. Biocomposites
 - 6.6.2. Componentes bioquímicos (Biobased chemical building blocks)
 - 6.6.3. Biomateriales de alto rendimiento
 - 6.6.4. Biomateriales
 - 6.6.5. Nanomateriales biológicos
 - 6.6.6. Biolubricantes
 - 6.6.7. Bioplásticos
 - 6.6.8. Biopolímeros
 - 6.6.9. Bioprocesos
 - 6.6.10. Biosurfactantes
 - 6.6.11. Procesamiento downstream
 - 6.6.12. Fermentación
 - 6.6.13. Líquidos iónicos
- 7. Agricultura y recursos marinos**
 - 7.1. Agricultura
 - 7.1.1. Maquinaria agrícola / tecnología
 - 7.1.2. Ganadería / labranza
 - 7.1.3. Biocontrol
 - 7.1.4. Gestión de cosechas
 - 7.1.5. Horticultura
 - 7.1.6. Pesticidas



- 7.1.7. Agricultura de precisión
- 7.1.8. Recubrimiento de semillas
- 7.1.9. Medicina veterinaria
- 7.2. Silvicultura, Ciencias y tecnologías forestales
 - 7.2.1. Tecnologías forestales
 - 7.2.2. Tecnología del papel
 - 7.2.3. Tecnología de la pasta de papel
 - 7.2.4. Silvicultura, bosques
 - 7.2.5. Productos de madera
- 7.3. Recursos marinos, Industrias pesqueras
 - 7.3.1. Acuicultura
 - 7.3.2. Pescado / pescaderías / tecnologías pesqueras
 - 7.3.3. Ciencias marinas
 - 7.3.4. Micro y nanotecnologías relacionadas con recursos marinos
- 8. Industria de agroalimentos**
 - 8.1. Tecnologías para la industria de la alimentación
 - 8.1.1. Tecnologías para bebidas
 - 8.1.2. Aditivos / ingredientes alimentarios / alimentos funcionales
 - 8.1.3. Empaquetado / manipulación de alimentos
 - 8.1.4. Procesado de alimentos
 - 8.1.5. Tecnología de alimentos
 - 8.2. Calidad y seguridad alimentaria
 - 8.2.1. Métodos de análisis y detección
 - 8.2.2. Microbiología / toxicología / control de calidad de alimentos
 - 8.2.3. Métodos de producción seguros
 - 8.2.4. Trazabilidad de los alimentos
 - 8.3. Micro y nanotecnologías relacionadas con los agroalimentos
- 9. Mediciones y normas**
 - 9.1. Herramientas de medida
 - 9.1.1. Tecnología acústica relacionada con la realización de medidas
 - 9.1.2. Métodos e instalaciones de ensayo / análisis
 - 9.1.3. Ensayos de material químico
 - 9.1.4. Tecnología eléctrica relacionada con la realización de medidas
 - 9.1.5. Tecnología mecánica relacionada con la realización de medidas
 - 9.1.6. Ensayos de material óptico
 - 9.1.7. Tecnología óptica relacionada con la realización de medidas
 - 9.1.8. Otros ensayos no destructivos
 - 9.1.9. Tecnología de sensores relacionada con la realización de medidas
 - 9.1.10. Ensayos de material térmico
 - 9.2. Amplificador, transductor A/D
 - 9.3. Sistemas electrónicos de medida
 - 9.4. Dispositivos de registro
 - 9.5. Materiales de referencia
 - 9.6. Normas
 - 9.6.1. Normas de calidad
 - 9.6.2. Normas técnicas
- 10. Protección del hombre y del medio ambiente**
 - 10.1. Seguridad
 - 10.1.1. Seguridad acústica



- 10.1.2. Tecnología de seguridad contra incendios
- 10.1.3. Materias peligrosas
- 10.1.4. Protección contra la radiación
- 10.1.5. Protección contra intoxicaciones
- 10.1.6. Evaluación de riesgo e impacto medioambiental
- 10.2. Medio ambiente
 - 10.2.1. Ecología
 - 10.2.2. Tecnología / ingeniería medioambiental
 - 10.2.3. Medición y detección de la contaminación
 - 10.2.4. Desastres naturales
 - 10.2.5. Tecnología de sensores remotos
 - 10.2.6. Biodiversidad / Herencia natural
 - 10.2.7. Contaminación acústica
 - 10.2.8. Captura y almacenamiento de CO2
 - 10.2.9. Reducción del cambio climático
 - 10.2.10. Contaminación del terreno y de aguas subterráneas
 - 10.2.11. Tecnologías verdes / producción limpia
 - 10.2.12. Evaluación del ciclo de vida
 - 10.2.13. Tratamiento / contaminación del aire exterior
 - 10.2.14. Tratamiento / contaminación del aire interior
 - 10.2.15. Limpieza de zonas contaminadas
- 10.3. Gestión de residuos
 - 10.3.1. Biotratamientos / compostaje / bioconversión
 - 10.3.2. Incineración y pirólisis
 - 10.3.3. Vertederos terrestres y marinos
 - 10.3.4. Reciclaje, recuperación
 - 10.3.5. Residuos radiactivos
 - 10.3.6. Minería de vertedero
 - 10.3.7. Tratamiento de metales de tierras raras
 - 10.3.8. Detoxificación / desinfección de residuos
 - 10.3.9. Conversión de residuos en energía / recursos
- 10.4. Gestión de aguas
 - 10.4.1. Desalinización
 - 10.4.2. Agua potable
 - 10.4.3. Gestión de inundaciones
 - 10.4.4. Hidrología
 - 10.4.5. Tratamiento de aguas industriales
 - 10.4.6. Medio ambiente marino
 - 10.4.7. Tratamiento de aguas municipales
 - 10.4.8. Agua de lluvia
 - 10.4.9. Tratamiento / eliminación de lodos
 - 10.4.10. Infraestructuras subterráneas
 - 10.4.11. Reciclaje de aguas residuales
 - 10.4.12. Agua en edificios
 - 10.4.13. Gestión de recursos hídricos

11. Asuntos sociales y económicos

- 11.1. Modelos de desarrollo socioeconómico, aspectos económicos
- 11.2. Educación y formación
- 11.3. Sociedad, información y medios



- 11.4. Tecnología, sociedad y empleo**
- 11.5. Infraestructuras para las ciencias sociales y humanidades**
- 11.6. Participación de los ciudadanos**
- 11.7. Deportes y ocio**
- 11.8. Servicios creativos**
- 11.9. Productos creativos**

