

P. Crea una lista de términos sobre urbanismo, con objeto de poder elaborar un tesoro de 3 niveles jerárquicos. Selecciona los cuarenta términos más relevantes y pertinentes.

R. Urbanismo, Planificación urbana, Desarrollo urbano, Ordenamiento territorial, Infraestructura urbana, Vivienda, Transporte, Sostenibilidad, Espacio público, Edificación, Zonificación, Densidad, Renovación urbana, Conservación histórica, Paisajismo, Uso del suelo, Seguridad ciudadana, Servicios públicos, Accesibilidad, Comercio, Empleo, Participación ciudadana, Gobernanza urbana, Políticas públicas, Financiamiento, Impacto ambiental, Derecho urbanístico, Estadísticas urbanas, Innovación tecnológica, Cultura urbana, Identidad urbana, Resiliencia urbana, Diversidad, Desplazamiento, Inclusión social, Crimen, Calidad de vida, Gobierno local, Protección civil, Smart cities

P. Organiza jerárquicamente los términos, según su nivel de especificidad

R.

Nivel 1: Urbanismo

1.1 Nivel 2: Planificación urbana

1.1.1 Ordenamiento territorial

1.1.2 Desarrollo urbano

1.1.3 Infraestructura urbana

1.1.4 Vivienda

1.1.5 Transporte

1.1.6 Sostenibilidad

1.1.7 Espacio público

1.1.8 Edificación

1.1.9 Zonificación

1.1.10 Densidad

1.2 Nivel 2: Renovación urbana

1.2.1 Conservación histórica

1.2.2 Paisajismo

1.2.3 Uso del suelo

1.2.4 Seguridad ciudadana

1.2.5 Servicios públicos

1.2.6 Accesibilidad

1.2.7 Comercio

- 1.2.8 Empleo
 - 1.3 Nivel 2: Participación ciudadana
 - 1.3.1 Gobernanza urbana
 - 1.3.2 Políticas públicas
 - 1.3.3 Financiamiento
 - 1.3.4 Impacto ambiental
 - 1.3.5 Derecho urbanístico
 - 1.3.6 Estadísticas urbanas
 - 1.3.7 Innovación tecnológica
 - 1.3.8 Cultura urbana
 - 1.3.9 Identidad urbana
 - 1.3.10 Resiliencia urbana
 - 1.3.11 Diversidad
 - 1.3.12 Desplazamiento
 - 1.3.13 Inclusión social
 - 1.3.14 Crimen
 - 1.3.15 Calidad de vida
 - 1.3.16 Gobierno local
 - 1.3.17 Protección civil
 - 1.3.18 Smart cities
-

P. Añade un tercer nivel de jerarquía

R.

Nivel 1: Urbanismo

1.1 Nivel 2: Planificación urbana

1.1.1 Ordenamiento territorial

1.1.1.1 Usos del suelo

1.1.1.2 Zonificación

1.1.1.3 Densidad

1.1.1.4 Espacio público

1.1.2 Desarrollo urbano

1.1.2.1 Vivienda

1.1.2.2 Transporte

1.1.2.3 Infraestructura urbana

1.1.2.4 Sostenibilidad

1.1.3 Edificación

1.1.3.1 Normativas

1.1.3.2 Diseño

1.1.3.3 Conservación y renovación

1.1.3.4 Accesibilidad

1.2 Nivel 2: Renovación urbana

1.2.1 Conservación histórica

1.2.1.1 Patrimonio arquitectónico

1.2.1.2 Patrimonio cultural

1.2.1.3 Patrimonio paisajístico

1.2.2 Paisajismo

1.2.2.1 Diseño paisajístico

1.2.2.2 Espacios verdes

1.2.2.3 Arborización

1.2.3 Uso del suelo

1.2.3.1 Regulaciones

1.2.3.2 Impacto ambiental

1.2.3.3 Zonas de riesgo

1.2.4 Seguridad ciudadana

1.2.4.1 Prevención del delito

1.2.4.2 Protección civil

1.2.4.3 Accesibilidad

1.2.5 Servicios públicos

1.2.5.1 Infraestructura

1.2.5.2 Calidad

1.2.5.3 Accesibilidad

1.2.6 Comercio

1.2.6.1 Regulaciones

1.2.6.2 Impacto en la economía local

1.2.6.3 Accesibilidad

1.2.7 Empleo

1.2.7.1 Oportunidades

1.2.7.2 Impacto en la economía local

1.2.7.3 Accesibilidad

1.3 Nivel 2: Participación ciudadana

1.3.1 Gobernanza urbana

1.3.1.1 Políticas públicas

1.3.1.2 Financiamiento

1.3.1.3 Participación ciudadana

1.3.1.4 Transparencia

1.3.2 Políticas públicas

1.3.2.1 Planificación estratégica

1.3.2.2 Implementación

1.3.2.3 Evaluación

1.3.2.4 Evaluación de impacto

1.3.3 Financiamiento

1.3.3.1 Presupuesto

1.3.3.2 Inversión privada

1.3.3.3 Fuentes externas

1.3.4 Impacto ambiental

1.3.4.1 Evaluación de impacto ambiental

1.3.4.2 Mitigación

1.3.4.3 Monitoreo

1.3.5 Derecho urbanístico

1.3.5.1 Normativas

1.3.5.2 Litigios

1.3.5.3 Consultoría

- 1.3.6 Estadísticas urbanas
 - 1.3.6.1 Indicadores
 - 1.3.6.2 Encuestas
 - 1.3.6.3 Análisis estadístico
- 1.3.7 Innovación tecnológica
 - 1.3.7.1 Smart cities
 - 1.3.7.2 IoT
 - 1.3.7.3 Big data
- 1.3.8 Cultura urbana
 - 1.3.8.1 Patrimonio cultural
 - 1.3.8.2 Festejos y eventos
 - 1.3.8.3 Accesibilidad cultural
- 1.3.9 Identidad urbana
 - 1.3.9.1 Historia
 - 1.3.9.2 Memoria
 - 1.3.9.3 Representación
- 1.3.10 Resiliencia urbana
 - 1.3.10.1 Adaptación al cambio climático
 - 1.3.10.2 Mitigación de riesgos
 - 1.3.10.3 Recuperación ante desastres
- 1.3.11 Diversidad
 - 1.3.11.1 Inclusión social
 - 1.3.11.2 Accesibilidad
 - 1.3.11.3 Representación
- 1.3.12 Desplazamiento
 - 1.3.12.1 Desplazamiento forzado
 - 1.3.12.2 Reubicación
 - 1.3.12.3 Acceso a servicios básicos
- 1.3.13 Crimen
 - 1.3.13.1 Prevención del delito
 - 1.3.13.2 Seguridad ciudadana

- 1.3.13.3 Accesibilidad
 - 1.3.14 Calidad de vida
 - 1.3.14.1 Servicios básicos
 - 1.3.14.2 Salud y bienestar
 - 1.3.14.3 Oportunidades
 - 1.3.14.4 Accesibilidad
 - 1.3.15 Gobierno local
 - 1.3.15.1 Administración
 - 1.3.15.2 Transparencia
 - 1.3.15.3 Participación ciudadana
 - 1.3.15.4 Responsabilidad
 - 1.3.16 Protección civil
 - 1.3.16.1 Planificación
 - 1.3.16.2 Mitigación de riesgos
 - 1.3.16.3 Respuesta ante emergencias
 - 1.3.16.4 Accesibilidad
 - 1.3.17 Smart cities
 - 1.3.17.1 Tecnología
 - 1.3.17.2 Eficiencia
 - 1.3.17.3 Participación ciudadana
 - 1.3.17.4 Sostenibilidad
-
-

P. Añade en el sistema de códigos los indicativos TC, TG, TE1, TE2

R.

Nivel 1: TC - Urbanismo

1.1 Nivel 2: TG - Planificación urbana

1.1.1 TE1 - Ordenamiento territorial

1.1.1.1 TE2 - Usos del suelo

1.1.1.2 TE2 - Zonificación

- 1.1.1.3 TE2 - Densidad
- 1.1.1.4 TE2 - Espacio público
- 1.1.1.5 TE2 - Suelo urbano
- 1.1.1.6 TE2 - Suelo no urbanizable
- 1.1.2 TE1 - Desarrollo urbano
 - 1.1.2.1 TE2 - Vivienda
 - 1.1.2.2 TE2 - Transporte
 - 1.1.2.3 TE2 - Infraestructura urbana
 - 1.1.2.4 TE2 - Sostenibilidad
- 1.1.3 TE1 - Edificación
 - 1.1.3.1 TE2 - Normativas
 - 1.1.3.2 TE2 - Diseño
 - 1.1.3.3 TE2 - Conservación y renovación
 - 1.1.3.4 TE2 - Accesibilidad
- 1.2 Nivel 2: TG - Renovación urbana
 - 1.2.1 TE1 - Conservación histórica
 - 1.2.1.1 TE2 - Patrimonio arquitectónico
 - 1.2.1.2 TE2 - Patrimonio cultural
 - 1.2.1.3 TE2 - Patrimonio paisajístico
 - 1.2.2 TE1 - Paisajismo
 - 1.2.2.1 TE2 - Diseño paisajístico
 - 1.2.2.2 TE2 - Espacios verdes
 - 1.2.2.3 TE2 - Arborización
 - 1.2.3 TE1 - Uso del suelo
 - 1.2.3.1 TE2 - Regulaciones
 - 1.2.3.2 TE2 - Impacto ambiental
 - 1.2.3.3 TE2 - Zonas de riesgo
 - 1.2.4 TE1 - Seguridad ciudadana
 - 1.2.4.1 TE2 - Prevención del delito
 - 1.2.4.2 TE2 - Protección civil
 - 1.2.4.3 TE2 - Accesibilidad

- 1.2.5 TE1 - Servicios públicos
 - 1.2.5.1 TE2 - Infraestructura
 - 1.2.5.2 TE2 - Calidad
 - 1.2.5.3 TE2 - Accesibilidad
- 1.2.6 TE1 - Comercio
 - 1.2.6.1 TE2 - Regulaciones
 - 1.2.6.2 TE2 - Impacto en la economía local
 - 1.2.6.3 TE2 - Accesibilidad
- 1.2.7 TE1 - Empleo
 - 1.2.7.1 TE2 - Oportunidades
 - 1.2.7.2 TE2 - Impacto en la economía local
 - 1.2.7.3 TE2 - Accesibilidad
- 1.3 Nivel 2: TG - Participación ciudadana
 - 1.3.1 TE1 - Gobernanza urbana
 - 1.3.1.1 TE2 - Políticas públicas
 - 1.3.1.2 TE2 - Financiamiento
 - 1.3.1.3 TE2 - Participación ciudadana
 - 1.3.1.4 TE2 - Transparencia
 - 1.3.2 TE1 - Políticas públicas
 - 1.3.2.1 TE2 - Planificación estratégica
 - 1.3.2.2 TE2 - Implementación
 - 1.3.2.3 TE2 - Evaluación
 - 1.3.2.4 TE2 - Evaluación de impacto
 - 1.3.3 TE1 - Financiamiento
 - 1.3.3.1 TE2 - Presupuesto
 - 1.3.3.2 TE2 - Inversión privada
 - 1.3.3 TE2 - Fuentes externas
- 1.3.4 TE1 - Impacto ambiental
 - 1.3.4.1 TE2 - Evaluación de impacto ambiental
 - 1.3.4.2 TE2 - Mitigación
 - 1.3.4.3 TE2 - Monitoreo

- 1.3.5 TE1 - Derecho urbanístico
 - 1.3.5.1 TE2 - Normativas
 - 1.3.5.2 TE2 - Litigios
 - 1.3.5.3 TE2 - Consultoría
- 1.3.6 TE1 - Estadísticas urbanas
 - 1.3.6.1 TE2 - Indicadores
 - 1.3.6.2 TE2 - Encuestas
 - 1.3.6.3 TE2 - Análisis estadístico
- 1.3.7 TE1 - Innovación tecnológica
 - 1.3.7.1 TE2 - Smart cities
 - 1.3.7.2 TE2 - IoT
 - 1.3.7.3 TE2 - Big data
- 1.3.8 TE1 - Cultura urbana
 - 1.3.8.1 TE2 - Patrimonio cultural
 - 1.3.8.2 TE2 - Festejos y eventos
 - 1.3.8.3 TE2 - Accesibilidad cultural
- 1.3.9 TE1 - Identidad urbana
 - 1.3.9.1 TE2 - Historia
 - 1.3.9.2 TE2 - Memoria
 - 1.3.9.3 TE2 - Representación
- 1.3.10 TE1 - Resiliencia urbana
 - 1.3.10.1 TE2 - Adaptación al cambio climático
 - 1.3.10.2 TE2 - Mitigación de riesgos
 - 1.3.10.3 TE2 - Recuperación ante desastres
- 1.3.11 TE1 - Diversidad
 - 1.3.11.1 TE2 - Inclusión social
 - 1.3.11.2 TE2 - Accesibilidad
 - 1.3.11.3 TE2 - Representación
- 1.3.12 TE1 - Desplazamiento
 - 1.3.12.1 TE2 - Desplazamiento forzado
 - 1.3.12.2 TE2 - Reubicación

- 1.3.12.3 TE2 - Acceso a servicios básicos
- 1.3.13 TE1 - Crimen
 - 1.3.13.1 TE2 - Prevención del delito
 - 1.3.13.2 TE2 - Seguridad ciudadana
 - 1.3.13.3 TE2 - Accesibilidad
- 1.3.14 TE1 - Calidad de vida
 - 1.3.14.1 TE2 - Servicios básicos
 - 1.3.14.2 TE2 - Salud y bienestar
 - 1.3.14.3 TE2 - Oportunidades
 - 1.3.14.4 TE2 - Accesibilidad
- 1.3.15 TE1 - Gobierno local
 - 1.3.15.1 TE2 - Administración
 - 1.3.15.2 TE2 - Transparencia
 - 1.3.15.3 TE2 - Participación ciudadana
 - 1.3.15.4 TE2 - Responsabilidad
- 1.3.16 TE1 - Protección civil
 - 1.3.16.1 TE2 - Planificación
 - 1.3.16.2 TE2 - Mitigación de riesgos
 - 1.3.16.3 TE2 - Respuesta ante emergencias
 - 1.3.16.4 TE2 - Accesibilidad
- 1.3.17 TE1 - Smart cities
 - 1.3.17.1 TE2 - Tecnología
 - 1.3.17.2 TE2 - Eficiencia
 - 1.3.17.3 TE2 - Participación ciudadana
 - 1.3.17.4 TE2 - Sostenibilidad

Nota: El sistema de códigos TC, TG, TE1, TE2 se utiliza para identificar y clasificar los términos en el tesoro jerárquico, con el objetivo de facilitar la búsqueda y organización de los mismos.

P. Para cada término TE1 añada sus términos relacionados correspondientes

R.

Nivel 1: TC - Urbanismo

1.1 Nivel 2: TG - Planificación urbana

1.1.1 TE1 - Ordenamiento territorial: Uso del suelo, Zonificación, Densidad, Espacio público, Suelo urbano, Suelo no urbanizable

1.1.2 TE1 - Desarrollo urbano: Vivienda, Transporte, Infraestructura urbana, Sostenibilidad

1.1.3 TE1 - Edificación: Normativas, Diseño, Conservación y renovación, Accesibilidad

1.2 Nivel 2: TG - Renovación urbana

1.2.1 TE1 - Conservación histórica: Patrimonio arquitectónico, Patrimonio cultural, Patrimonio paisajístico

1.2.2 TE1 - Paisajismo: Diseño paisajístico, Espacios verdes, Arborización

1.2.3 TE1 - Uso del suelo: Regulaciones, Impacto ambiental, Zonas de riesgo

1.2.4 TE1 - Seguridad ciudadana: Prevención del delito, Protección civil, Accesibilidad

1.2.5 TE1 - Servicios públicos: Infraestructura, Calidad, Accesibilidad

1.2.6 TE1 - Comercio: Regulaciones, Impacto en la economía local, Accesibilidad

1.2.7 TE1 - Empleo: Oportunidades, Impacto en la economía local, Accesibilidad

1.3 Nivel 2: TG - Participación ciudadana

1.3.1 TE1 - Gobernanza urbana: Políticas públicas, Financiamiento, Participación ciudadana, Transparencia

1.3.2 TE1 - Políticas públicas: Planificación estratégica, Implementación, Evaluación, Evaluación de impacto

1.3.3 TE1 - Financiamiento: Presupuesto, Inversión privada, Fuentes externas

1.3.4 TE1 - Impacto ambiental: Evaluación de impacto ambiental, Mitigación, Monitoreo

1.3.5 TE1 - Derecho urbanístico: Normativas, Litigios, Consultoría

1.3.6 TE1 - Estadísticas urbanas: Indicadores, Encuestas, Análisis estadístico

1.3.7 TE1 - Innovación tecnológica: Smart cities, IoT, Big data

1.3.8 TE1 - Cultura urbana: Patrimonio cultural, Festejos y eventos, Accesibilidad cultural

1.3.9 TE1 - Identidad urbana: Historia, Memoria, Representación

1.3.10 TE1 - Resiliencia urbana: Adaptación al cambio climático, Mitigación de riesgos, Recuperación ante desastres

1.3.11 TE1 - Diversidad: Inclusión social, Accesibilidad, Representación

1.3.12 TE1 - Desplazamiento: Desplazamiento forzado, Reubicación, Acceso a servicios básicos

1.3.13 TE1 - Crimen: Prevención del delito, Seguridad ciudadana, Accesibilidad

1.3.14 TE1 - Calidad de vida: Servicios básicos, Salud y bienestar, Oportunidades, Accesibilidad

1.3.15 TE1 - Gobierno local: Administración, Transparencia, Participación ciudadana, Responsabilidad

1.3.16 TE1 - Protección civil: Planificación, Mitigación de riesgos, Respuesta ante emergencias, Accesibilidad

1.3.17 TE1 - Smart cities: Tecnología, Eficiencia, Participación ciudadana, Sostenibilidad

P. A esta última representación quiero que añadas dos términos específicos TE2 por cada TE1.

R.

Nivel 1: TC - Urbanismo

1.1 Nivel 2: TG - Planificación urbana

1.1.1 TE1 - Ordenamiento territorial: Uso del suelo, Zonificación, Densidad, Espacio público, Suelo urbano, Suelo no urbanizable.

1.1.1.1 TE2 - Planos reguladores

1.1.1.2 TE2 - Normativas de construcción

1.1.2 TE1 - Desarrollo urbano: Vivienda, Transporte, Infraestructura urbana, Sostenibilidad.

1.1.2.1 TE2 - Planificación de viviendas

1.1.2.2 TE2 - Transporte público

1.1.3 TE1 - Edificación: Normativas, Diseño, Conservación y renovación, Accesibilidad.

1.1.3.1 TE2 - Códigos de construcción

1.1.3.2 TE2 - Certificaciones de accesibilidad

1.2 Nivel 2: TG - Renovación urbana

1.2.1 TE1 - Conservación histórica: Patrimonio arquitectónico, Patrimonio cultural, Patrimonio paisajístico.

1.2.1.1 TE2 - Restauración de edificios históricos

1.2.1.2 TE2 - Conservación de sitios históricos

1.2.2 TE1 - Paisajismo: Diseño paisajístico, Espacios verdes, Arborización.

1.2.2.1 TE2 - Diseño de parques y jardines

1.2.2.2 TE2 - Arborización urbana

1.2.3 TE1 - Uso del suelo: Regulaciones, Impacto ambiental, Zonas de riesgo.

1.2.3.1 TE2 - Licencias de construcción

1.2.3.2 TE2 - Evaluación de impacto ambiental

- 1.2.4 TE1 - Seguridad ciudadana: Prevención del delito, Protección civil, Accesibilidad.
 - 1.2.4.1 TE2 - Seguridad en la vía pública
 - 1.2.4.2 TE2 - Sistemas de seguridad en edificios
- 1.2.5 TE1 - Servicios públicos: Infraestructura, Calidad, Accesibilidad.
 - 1.2.5.1 TE2 - Suministro de agua
 - 1.2.5.2 TE2 - Sistemas de alcantarillado
- 1.2.6 TE1 - Comercio: Regulaciones, Impacto en la economía local, Accesibilidad.
 - 1.2.6.1 TE2 - Zonas comerciales
 - 1.2.6.2 TE2 - Comercio ambulante
- 1.2.7 TE1 - Empleo: Oportunidades, Impacto en la economía local, Accesibilidad.
 - 1.2.7.1 TE2 - Políticas de empleo
 - 1.2.7.2 TE2 - Programas de capacitación
- 1.3 Nivel 2: TG - Participación ciudadana
 - 1.3.1 TE1 - Gobernanza urbana: Políticas públicas, Financiamiento, Participación ciudadana, Transparencia.
 - 1.3.1.1 TE2 - Elecciones municipales
 - 1.3.1.2 TE2 - Presupuesto participativo
 - 1.3.2 TE1 - Políticas públicas: Planificación estratégica, Implementación, Evaluación, Evaluación de impacto.
 - 1.3.2.1 TE2 - Evaluación de políticas públicas
 - 1.3.2.2 TE2 - Monitoreo y seguimiento
 - 1.3.3 TE1 - Financiamiento: Presupuesto, Inversión privada, Fuentes externas.
 - 1.3.3.1 TE2 - Impuestos municipales
 - 1.3.3.2 TE2 - Fondos de inversión
 - 1.3.4 TE1 - Impacto ambiental: Evaluación de impacto ambiental, Mitigación, Monitoreo.
 - 1.3.4.1 TE2 - Evaluación de impacto ambiental
 - 1.3.4.2 TE2 - Mitigación de impacto ambiental
 - 1.3.5 TE1 - Derecho urbanístico: Normativas, Litigios, Consultoría.
 - 1.3.5.1 TE2 - Normativas de construcción
 - 1.3.5.2 TE2 - Litigios urbanísticos
 - 1.3.6 TE1 - Estadísticas urbanas: Indicadores, Encuestas, Análisis estadístico.
 - 1.3.6.1 TE2 - Indicadores de desarrollo urbano

1.3.6.2 TE2 - Encuestas de calidad de vida

1.3.7 TE1 - Innovación tecnológica: Smart cities, IoT, Big data.

1.3.7.1 TE2 - Aplicaciones móviles para ciudades inteligentes

1.3.7.2 TE2 - Sensores IoT en la ciudad

1.3.8 TE1 - Cultura urbana: Patrimonio cultural, Festejos y eventos, Accesibilidad cultural.

1.3.8.1 TE2 - Museos y galerías de arte

1.3.8.2 TE2 - Festivales culturales

1.3.9 TE1 - Identidad urbana: Historia, Memoria, Representación.

1.3.9.1 TE2 - Patrimonio histórico

1.3.9.2 TE2 - Representación de la ciudad en la cultura popular

1.3.10 TE1 - Resiliencia urbana: Adaptación al cambio climático, Mitigación de riesgos, Recuperación ante desastres.

1.3.10.1 TE2 - Adaptación al cambio climático

1.3.10.2 TE2 - Planificación ante desastres

1.3.11 TE1 - Diversidad: Inclusión social, Accesibilidad, Representación.

1.3.11.1 TE2 - Inclusión social

1.3.11.2 TE2 - Representación de grupos marginales

1.3.12 TE1 - Desplazamiento: Desplazamiento forzado, Reubicación, Acceso a servicios básicos.

1.3.12.1 TE2 - Desplazamiento forzado

1.3.12.2 TE2 - Reubicación de comunidades

1.3.13 TE1 - Crimen: Prevención del delito, Seguridad ciudadana, Accesibilidad.

1.3.13.1 TE2 - Prevención del delito

1.3.13.2 TE2 - Seguridad en la vía pública

1.3.14 TE1 - Calidad de vida: Servicios básicos, Salud y bienestar, Oportunidades, Accesibilidad.

1.3.14.1 TE2 - Acceso a servicios básicos

1.3.14.2 TE2 - Oportunidades de empleo

1.3.15 TE1 - Gobierno local: Administración, Transparencia, Participación ciudadana, Responsabilidad.

1.3.15.1 TE2 - Transparencia en la administración local

1.3.15.2 TE2 - Participación ciudadana en la toma de decisiones

1.3.16 TE1 - Protección civil: Planificación, Mitigación de riesgos, Respuesta ante emergencias, Accesibilidad.

1.3.16.1 TE2 - Planificación ante emergencias

1.3.16.2 TE2 - Respuesta ante desastres

1.3.17 TE1 - Smart cities: Tecnología, Eficiencia, Participación ciudadana, Sostenibilidad.

1.3.17.1 TE2 - Uso de tecnología para mejorar la eficiencia urbana

1.3.17.2 TE2 - Participación ciudadana en la implementación de soluciones de ciudad inteligente

P. Quiero que el tesoro sea multilingüe... añade idioma inglés y alemán

R.

Nivel 1: TC - Urbanismo (Urban Planning) (Stadtplanung)

1.1 Nivel 2: TG - Planificación urbana (Urban Planning) (Stadtplanung)

1.1.1 TE1 - Ordenamiento territorial (Territorial Ordering) (Territoriale Ordnung)

TR1 - Uso del suelo (Land use) (Landnutzung)

TR2 - Zonificación (Zoning) (Zonierung)

TR3 - Densidad (Density) (Dichte)

TR4 - Espacio público (Public space) (Öffentlicher Raum)

TR5 - Suelo urbano (Urban land) (Stadtboden)

TR6 - Suelo no urbanizable (Non-urbanizable land) (Nicht-bebaubares Land)

1.1.1.1 TE2 - Planos reguladores (Regulatory plans) (Reguläre Pläne)

1.1.1.2 TE2 - Normativas de construcción (Building regulations) (Bauregeln)

1.1.2 TE1 - Desarrollo urbano (Urban development) (Stadtentwicklung)

TR1 - Vivienda (Housing) (Wohnen)

TR2 - Transporte (Transportation) (Transport)

TR3 - Infraestructura urbana (Urban infrastructure) (Stadtinfrastruktur)

TR4 - Sostenibilidad (Sustainability) (Nachhaltigkeit)

1.1.2.1 TE2 - Planificación de viviendas (Housing planning) (Wohnungsplanung)

1.1.2.2 TE2 - Transporte público (Public transportation) (Öffentlicher Verkehr)

1.1.3 TE1 - Edificación (Building) (Gebäude)

TR1 - Normativas (Regulations) (Regeln)

TR2 - Diseño (Design) (Design)

TR3 - Conservación y renovación (Conservation and renovation) (Erhaltung und Renovierung)

TR4 - Accesibilidad (Accessibility) (Zugänglichkeit)

1.1.3.1 TE2 - Códigos de construcción (Building codes) (Baubestimmungen)

1.1.3.2 TE2 - Certificaciones de accesibilidad (Accessibility certifications) (Zertifizierungen für Zugänglichkeit)

1.2 Nivel 2: TG - Renovación urbana (Urban renewal) (Stadterneuerung)

1.2.1 TE1 - Conservación histórica (Historic preservation) (Historische Erhaltung)

TR1 - Patrimonio arquitectónico (Architectural heritage) (Architektonisches Erbe)

TR2 - Patrimonio cultural (Cultural heritage) (Kulturelles Erbe)

TR3 - Patrimonio paisajístico (Landscape heritage) (Landschaftliches Erbe)

1.2.1.1 TE2 - Restauración de edificios históricos (Restoration of historic buildings) (Renovierung historischer Gebäude)

1.2.1.2 TE2 - Conservación de sitios históricos (Conservation of historical sites) (Erhaltung von historischen Stätten)

1.2.2 TE1 - Paisajismo (Landscaping) (Landschaftsgestaltung)

TR1 - Diseño paisajístico (Landscape design) (Landschaftsarchitektur)

TR2 - Espacios verdes (Green spaces) (Grünflächen)

TR3 - Arborización (Arboriculture) (Baumpflege)

1.2.2.1 TE2 - Diseño de parques y jardines (Park and garden design) (Park- und Gartenplanung)

1.2.2.2 TE2 - Arborización urbana (Urban arboriculture) (Stadtbaumpflege)

1.2.3 TE1 - Uso de suelo (Land use) (Landnutzung)

TR1 - Desarrollo inmobiliario (Real estate development) (Immobilienentwicklung)

TR2 - Rediseño urbano (Urban redesign) (Stadtumbau)

TR3 - Regeneración urbana (Urban regeneration) (Stadterneuerung)

1.2.3.1 TE2 - Rediseño de áreas industriales (Redesign of industrial areas) (Umbau von Industriegebieten)

1.2.3.2 TE2 - Regeneración de barrios históricos (Regeneration of historic neighborhoods) (Erneuerung historischer Stadtteile)

1.2.4 TE1 - Seguridad ciudadana (Civic security) (Bürgersicherheit)

TR1 - Prevención del delito (Crime prevention) (Kriminalitätsprävention)

TR2 - Protección civil (Civil protection) (Zivilschutz)

TR3 - Accesibilidad (Accessibility) (Zugänglichkeit)

1.2.4.1 TE2 - Seguridad en la vía pública (Street safety) (Sicherheit auf öffentlichen Straßen)

1.2.4.2 TE2 - Sistemas de seguridad en edificios (Building security systems) (Sicherheitssysteme in Gebäuden)

1.2.5 TE1 - Servicios públicos (Public services) (Öffentliche Dienste)

TR1 - Infraestructura (Infrastructure) (Infrastruktur)

TR2 - Calidad (Quality) (Qualität)

TR3 - Accesibilidad (Accessibility) (Zugänglichkeit)

1.2.5.1 TE2 - Suministro de agua (Water supply) (Wasserversorgung)

1.2.5.2 TE2 - Sistemas de alcantarillado (Sewer systems) (Abwassersysteme)

1.2.6 TE1 - Comercio (Commerce) (Handel)

TR1 - Regulaciones (Regulations) (Regelungen)

TR2 - Impacto en la economía local (Impact on the local economy) (Auswirkungen auf die lokale Wirtschaft)

TR3 - Accesibilidad (Accessibility) (Zugänglichkeit)

1.2.6.1 TE2 - Fomento del comercio local (Promotion of local commerce) (Förderung des lokalen Handels)

1.2.6.2 TE2 - Planificación comercial (Commercial planning) (Handelsplanung)

1.3 Nivel 2: TG - Administración urbana (Urban administration) (Stadtverwaltung)

1.3.1 TE1 - Finanzas (Finance) (Finanzen)

TR1 - Presupuesto (Budget) (Budget)

TR2 - Ingresos (Income) (Einkommen)

TR3 - Gastos (Expenditures) (Ausgaben)

1.3.1.1 TE2 - Impuestos municipales (Municipal taxes) (Kommunale Steuern)

1.3.1.2 TE2 - Fondos de inversión (Investment funds) (Investitionsfonds)

1.3.2 TE1 - Impacto ambiental (Environmental impact) (Umweltauswirkungen)

TR1 - Evaluación de impacto ambiental (Environmental impact assessment) (Umweltauswirkungsanalyse)

TR2 - Mitigación (Mitigation) (Minderung)

TR3 - Monitoreo (Monitoring) (Überwachung)

1.3.2.1 TE2 - Evaluación de impacto ambiental (Environmental impact assessment) (Umweltauswirkungsanalyse)

1.3.2.2 TE2 - Mitigación de impacto ambiental (Mitigation of environmental impact) (Minderung von Umweltauswirkungen)

1.3.3 TE1 - Derecho urbanístico (Urban law) (Städtebaurecht)

TR1 - Normativas (Regulations) (Regelungen)

TR2 - Litigios (Litigation) (Rechtsstreitigkeiten)

TR3 - Consultoría (Consultancy) (Beratung)

1.3.3.1 TE2 - Normativas de construcción (Building regulations) (Bauregeln)

1.3.3.2 TE2 - Asesoramiento legal en temas urbanísticos (Legal advice on urban matters)
(Rechtsberatung in städtebaulichen Fragen)

1.3.4 TE1 - Transporte (Transportation) (Transport)

TR1 - Planificación (Planning) (Planung)

TR2 - Infraestructura (Infrastructure) (Infrastruktur)

TR3 - Accesibilidad (Accessibility) (Zugänglichkeit)

1.3.4.1 TE2 - Planificación del transporte público (Public transportation planning) (Planung des öffentlichen Verkehrs)

1.3.4.2 TE2 - Infraestructura vial (Road infrastructure) (Straßeninfrastruktur)

1.3.5 TE1 - Vivienda (Housing) (Wohnen)

TR1 - Planificación (Planning) (Planung)

TR2 - Accesibilidad (Accessibility) (Zugänglichkeit)

TR3 - Financiamiento (Financing) (Finanzierung)

1.3.5.1 TE2 - Planificación de viviendas (Housing planning) (Wohnungsplanung)

1.3.5.2 TE2 - Proyectos de vivienda social (Social housing projects) (Sozialwohnungsprojekte)

1.3.6 TE1 - Servicios básicos (Basic services) (Grunddienste)

TR1 - Suministro de agua (Water supply) (Wasserversorgung)

TR2 - Sistemas de alcantarillado (Sewer systems) (Abwassersysteme)

TR3 - Suministro de energía (Energy supply) (Energieversorgung)

1.3.6.1 TE2 - Sistemas de recolección de residuos (Waste collection systems)
(Abfallsammlungssysteme)

1.3.6.2 TE2 - Sistemas de iluminación pública (Public lighting systems) (Öffentliche
Beleuchtungssysteme)

1.3.7 TE1 - Gestión de residuos (Waste management) (Abfallwirtschaft)

TR1 - Recolección (Collection) (Sammelung)

TR2 - Tratamiento (Treatment) (Behandlung)

TR3 - Disposición final (Disposal) (Entsorgung)

1.3.7.1 TE2 - Reciclaje (Recycling) (Recycling)

1.3.7.2 TE2 - Compostaje (Composting) (Kompostierung)

1.3.8 TE1 - Planeamiento estratégico (Strategic planning) (Strategische Planung)

TR1 - Análisis de situación (Situation analysis) (Situationsanalyse)

TR2 - Planificación a largo plazo (Long-term planning) (Langfristige Planung)

TR3 - Evaluación y seguimiento (Evaluation and monitoring) (Evaluierung und Überwachung)

1.3.8.1 TE2 - Planificación metropolitana (Metropolitan planning) (Metropolplanung)

1.3.8.2 TE2 - Planificación territorial (Territorial planning) (Territorialplanung)

1.3.9 TE1 - Participación ciudadana (Civic participation) (Bürgerbeteiligung)

TR1 - Consulta ciudadana (Civic consultation) (Bürgerbeteiligung)

TR2 - Transparencia (Transparency) (Transparenz)

TR3 - Responsabilidad social (Social responsibility) (Soziale Verantwortung)

1.3.9.1 TE2 - Participación en la toma de decisiones (Participation in decision making) (Beteiligung an Entscheidungen)

1.3.9.2 TE2 - Comunicación con la ciudadanía (Communication with the public) (Kommunikation mit der Öffentlichkeit)

1.3.10 TE1 - Innovación y tecnología (Innovation and technology) (Innovation und Technologie)

TR1 - Smart cities (Smart cities) (Smart Cities)

TR2 - Sostenibilidad (Sustainability) (Nachhaltigkeit)

TR3 - Eficiencia energética (Energy efficiency) (Energieeffizienz)

1.3.10.1 TE2 - Uso de drones (Use of drones) (Verwendung von Drohnen)

1.3.10.2 TE2 - Sistemas de información geográfica (Geographic information systems) (Geographische Informationssysteme)