ANEXO: DIMENSIONES Y FACTORES CLAVE PARA LA EVALUACIÓN DE CADA BUENA PRÁCTICA.

La siguiente tabla ofrece orientaciones adicionales sobre las cinco dimensiones de evaluación y los tipos de evidencias que pueden utilizarse para demostrar cómo se aborda cada una. Los ejemplos incluidos en la segunda parte de la descripción de cada dimensión y resumidos en las columnas 4 y 5 tienen únicamente por objeto ayudar a las entidades candidatas a identificar elementos y pruebas que puedan ser relevantes para la evaluación del jurado. ***No se espera que aporten todos los tipos de evidencias enumerados****. Su pertinencia y adecuación dependerán de las características específicas de cada candidatura, incluidos el tipo, la escala y la arquitectura técnica del sistema de IA utilizado*.

1. Dimensión	2. Pregunta central	3. Qué se evalúa	4. Principales subcriterios / indicadores	5. Posibles evidencias
A. Medios y estrategias para la participación ciudadana en la gobernanza de la IA	**¿En qué medida pueden las comunidades locales participar en la definición de cómo se gobierna e implementa la IA?**	Profundidad, amplitud y calidad de la participación para definir las condiciones en que funciona la IA a escala local	**Alcance**: participantes, sesiones y formatos; **Inclusión**: grupos vulnerables o expuestos; **Desarrollo de capacidades:** formación e intercambio de conocimientos; **Institucionalización**: incorporación de la participación a normas, políticas o arreglos organizativos; **Codiseño técnico:** participación de actores no técnicos en las decisiones de implementación; **Conocimiento local:** integración de saberes situados y específicos del contexto en el diseño de la IA; modelos de gestión del conocimiento	Existencia de asambleas ciudadanas; documentación de codiseño; informes de consultas; datos de participación; actividades de formación; resultados deliberativos; políticas o normas derivadas de la participación; cambios documentados en el diseño del sistema
B. Soberanía y control de los datos	**¿Quién controla los datos durante todo su ciclo de vida y bajo qué normas?**	Control local o comunitario sobre la recopilación, almacenamiento, tratamiento, acceso y uso de datos para entrenamiento e inferencia	**Marcos de gobernanza:** normas locales, custodia e instrumentos jurídicos; **Control técnico:** medidas contra fugas y accesos externos no deseados; **Supervisión democrática:** visibilidad y control de los flujos de datos; **Localización y control:** dónde se almacenan los datos y quién accede a ellos; **Modelos federados o colaborativos**: intercambio de aprendizajes sin centralizar necesariamente los datos	Política de gobernanza de datos; modelo de custodia; inventario de datos; acuerdos de intercambio; diagramas de flujos de datos; normas de conservación y acceso; evaluación de impacto en protección de datos (EIPD); arquitectura de aprendizaje federado; cláusulas contractuales

1. Dimensión	2. Pregunta central	3. Qué se evalúa	4. Principales subcriterios / indicadores	5. Posibles evidencias
C. Autonomía algorítmica y control del funcionamiento de la IA	**¿Puede la autoridad local comprender, modificar, limitar y cuestionar el funcionamiento de la IA?**	Grado de autonomía sobre modelos, reglas, arquitectura, límites éticos y adaptación contextual	**Apertura y personalización de modelos:** modelos configurables o ajustables; **Adaptación local:** integración de conocimientos locales o situados; **Salvaguardias**: restricciones definidas localmente o por la comunidad; **Explicabilidad**: resultados y lógica de decisiones comprensibles; **Auditabilidad**: registros, documentación y revisión independiente; **Garantías democráticas:** preservación de la agencia humana y la deliberación	Documentación del sistema o modelo; registros de algoritmos o IA; documentación de la configuración local, ajuste fino o mecanismos de recuperación; registros de auditoría o trazabilidad; materiales de explicabilidad; salvaguardias operativas o éticas definidas localmente; procedimientos documentados de supervisión humana.
D. Control y resiliencia de las infraestructuras	**¿En qué medida depende la autoridad pública de infraestructuras y proveedores externos?**	Capacidad de mantener el control técnico, la continuidad y la portabilidad de servicios públicos basados en IA	**Localización del procesamiento:** nube global → nube pública o soberana → computación de borde o instalaciones propias; **Infraestructura compartida:** modelos públicos, cooperativos o comunitarios; **Resiliencia**: planes de continuidad y recuperación; **Interoperabilidad**: API y estándares abiertos; **Contratación**: requisitos exigibles a proveedores; **Estrategia de salida**: portabilidad y sustitución de proveedores	Diagrama de arquitectura; modalidades de alojamiento; inventario de infraestructuras; documentación de interoperabilidad y API; cláusulas de contratación; plan de portabilidad; estrategia de salida; plan de continuidad y recuperación ante desastres
E. Mitigación del impacto ambiental	**¿Cómo se mide, gobierna y reduce el coste ambiental de la IA local?**	Capacidad para identificar y minimizar impactos ambientales y vincular la gobernanza de IA con políticas climáticas locales	**Medición**: huella de carbono, energía, agua y recursos**; IA verde:** modelos y arquitecturas eficientes; **Fuentes de energía**: renovables y programación del procesamiento; **Ciclo de vida de equipos:** residuos electrónicos y circularidad; **Gobernanza**: criterios ambientales en contrataciones y decisiones de IA; **Participación**: implicación comunitaria en las decisiones y compensaciones; **Integración de políticas:** vinculación con planes climáticos y de transición ecológica	Evaluaciones de carbono y energía; métricas de procesamiento; cláusulas de compra pública verde; pruebas de uso de renovables; políticas del ciclo de vida de equipos y residuos electrónicos; evaluaciones de impacto ambiental; referencias a planes climáticos

1. Dimensión	2. Pregunta central	3. Qué se evalúa	4. Principales subcriterios / indicadores	5. Posibles evidencias
F. Coherencia con los principios y coordinación con otros niveles de gobernanza local y supralocal de la IA	**¿Cómo establece la experiencia redes con prácticas afines y se coordina con otros niveles de gobernanza de la IA para respetar valores fundamentales?**	Coherencia de la gobernanza local de la IA con normas y principios supralocales; capacidad de coordinación entre niveles de gobierno, defensa de autonomía y derechos locales, participación ciudadana y garantía de políticas coherentes y sujetas a rendición de cuentas	**Armonización multinivel:** estrategia de coordinación, normas aplicables y márgenes regulatorios locales; **Coordinación institucional:** acuerdos, mecanismos conjuntos y defensa de principios locales frente a dependencias impuestas; **Participación entre niveles**: aportaciones ciudadanas, consultas, redes de ciudades, estándares compartidos y retroalimentación hacia niveles superiores; **Transparencia y coherencia:** información pública, declaración de dependencias, revisión periódica y alineación con políticas ambientales y de derechos humanos	Estrategia multinivel de IA o mapa normativo; evaluación de cumplimiento o alineación; medidas locales de protección; responsabilidades de coordinación designadas; acuerdos interinstitucionales y actas de grupos de trabajo; objeciones formales o posicionamientos políticos; contribuciones a consultas y registros de participación ciudadana; pertenencia a redes y estándares compartidos; aportaciones a órganos supralocales; informes públicos de coordinación, declaraciones de dependencias y revisiones periódicas.