|  |  |
| --- | --- |
| **MEMORIA DEL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES ESPECÍFICAS EN RELACIÓN CON EL PRINCIPIO DE DNSH (Do No Significant Harm)** | |
| **Convocatoria** | UNICO IPCEI |
| **Instrumento jurídico** | Orden ETD/1236/2023, de 14 de noviembre, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas a los participantes en proyectos importantes de interés común europeo (IPCEI) y primera convocatoria, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia -financiado por la Unión Europea- Next Generation EU. |
| **Condiciones específicas en relación con el principio de DNSH** | Anexo III del instrumento jurídico |
| **Beneficiario** | XXXX |
| **Expediente** | TSI-063X00-2023- XXXX |

|  |
| --- |
| En esta memoria se describen las acciones llevadas a cabo por [BENEFICIARIO] para dar cumplimiento a cada una de las condiciones específicas relativas al principio DNSH que son aplicables a esta actuación y que se enumeran a continuación asociadas a cada uno de los objetivos medioambientales recogidos en el artículo 17 del Reglamento 2020/852: |

**Condición específica nº 1:**

1.  Respecto a las emisiones de gases de efecto invernadero:

a) Los equipos que se utilicen cumplirán con los requisitos relacionados con el consumo energético establecidos de acuerdo con la Directiva 2009/125/EC para servidores y almacenamiento de datos, o computadoras y servidores de computadoras o pantallas electrónicas.

b) Para la instalación de las infraestructuras IT, se seguirá la versión más reciente del Código de conducta europeo sobre eficiencia energética de centros de datos, o en el documento CEN-CENELEC CLC TR50600-99-1 «Instalaciones e infraestructuras de centros de datos-Parte 99-1: Prácticas recomendadas para la gestión energética».

c) 3.º Para minimizar el impacto climático y medioambiental de las grandes infraestructuras digitales transfronterizas y multipaís, se activarán medidas y se establecerán políticas de apoyo a la instalación de aquellos centros que sean absolutamente respetuosos con los informes de la comisión: concretamente el «EU Code of Conduct on Data Centre Energy efficiency» (https://ec.europa.eu/jrc/en/energy-efficiency/code-conduct/datacentres).

DESCRIBA CON DETALLE SUFICIENTE Y REFERENCIAS PERTINENTES CÓMO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTA CONDICIÓN

**Condición específica nº 2:**

2.  En relación con los posibles efectos adversos de las condiciones climáticas actuales y de las previstas en el futuro, sobre sí misma o en las personas, la naturaleza o los activos.

a) Se realizará una evaluación del riesgo climático y la vulnerabilidad de las instalaciones de infraestructuras IT y en su caso, se establecerán las soluciones de adaptación adecuadas para cada caso.

b) Se realizarán evaluaciones para no impactar en áreas o en entornos propensos a inundaciones, temperaturas extremas y/o desprendimientos de tierras.

DESCRIBA CON DETALLE SUFICIENTE Y REFERENCIAS PERTINENTES CÓMO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTA CONDICIÓN

**Condición específica nº 3:**

3.  Para fomentar la economía circular se exigirá lo siguiente:

a) Los equipos utilizados cumplirán con los requisitos de eficiencia de materiales establecidos de acuerdo con la Directiva 2009/125/EC para servidores y almacenamiento de datos, u ordenadores y servidores de ordenadores o pantallas electrónicas. Los equipos no contendrán las sustancias restringidas enumeradas en el anexo II de la Directiva 2011/65/UE, excepto cuando los valores de concentración en peso en materiales homogéneos no superen los enumerados en dicho anexo. Al final de su vida útil, el equipo se someterá a una preparación para operaciones de reutilización, recuperación o reciclaje, o un tratamiento adecuado, incluida la eliminación de todos los fluidos y un tratamiento selectivo de acuerdo con el anexo VII de la Directiva 2012/19/UE.

DESCRIBA CON DETALLE SUFICIENTE Y REFERENCIAS PERTINENTES CÓMO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTA CONDICIÓN

**Condición específica nº 4:**

4. Como protección de la biodiversidad y los ecosistemas:

a) Se asegurará que las instalaciones de infraestructuras IT no afectarán negativamente a las buenas condiciones y la resiliencia de los ecosistemas, tampoco al estado de conservación de los hábitats y las especies, en particular los espacios de interés de la Unión. Por ello cuando sea preceptivo, se realizará la Evaluación de Impacto medioambiental, de acuerdo con lo establecido en la Directiva 2011/92/EU.

DESCRIBA CON DETALLE SUFICIENTE Y REFERENCIAS PERTINENTES CÓMO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTA CONDICIÓN

**Condición específica nº 5:**

5. Como medidas del uso sostenible y protección de los recursos hídricos y marinos.

a) Se asegurará que las instalaciones de infraestructuras IT no tengan un impacto negativo sobre el buen estado medioambiental de las aguas marinas y las masas de agua terrestres superficiales y subterráneas

b) Se asegurará que las instalaciones de infraestructuras IT fomenten la optimización del empleo de recursos hídrico ni afectará a especies y hábitats protegidos que dependan de recursos hídricos.

DESCRIBA CON DETALLE SUFICIENTE Y REFERENCIAS PERTINENTES CÓMO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTA CONDICIÓN

**Condición específica nº 6:**

6. Como protección y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas:

a) La actuación no se llevará a cabo en áreas protegidas o sensibles de la red Natura 2000, en lugares declarados patrimonio de la humanidad por la UNESCO o en áreas clave de biodiversidad.

DESCRIBA CON DETALLE SUFICIENTE Y REFERENCIAS PERTINENTES CÓMO SE HA DADO CUMPLIMIENTO A ESTA CONDICIÓN

**Firma electrónica**