



# Asamblea General

Distr. general  
5 de diciembre de 2023  
Español  
Original: inglés

## Septuagésimo octavo período de sesiones

Tema 18 h) del programa

### **Desarrollo sostenible: garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos**

#### **Informe de la Segunda Comisión\***

*Relator:* Sr. Ivaylo Gatev (Bulgaria)

#### **I. Introducción**

1. La Segunda Comisión celebró un debate sustantivo sobre el tema 18 del programa (véase [A/78/461](#), párr. 2). En la 23ª sesión, celebrada el 21 de noviembre de 2023, se adoptaron medidas en relación con el subtema h). En el acta resumida correspondiente figura una reseña de las deliberaciones de la Comisión sobre el subtema<sup>1</sup>.

#### **II. Examen de los proyectos de resolución [A/C.2/78/L.42](#) y [A/C.2/78/L.61](#)**

2. En la 21ª sesión, celebrada el 9 de noviembre, la delegación de Cuba, en nombre de los Estados Miembros de las Naciones Unidas que son miembros del Grupo de los 77 y China, presentó un proyecto de resolución titulado “Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos” ([A/C.2/78/L.42](#)).

3. En la 23ª sesión, celebrada el 21 de noviembre, la Comisión tuvo ante sí un proyecto de resolución titulado “Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos” ([A/C.2/78/L.61](#)), presentado por la Vicepresidenta de la Comisión, Nichamon May Hsieh (Tailandia), sobre la base de las consultas officiosas celebradas en relación con el proyecto de resolución [A/C.2/78/L.42](#).

4. En la misma sesión, la Comisión aprobó el proyecto de resolución [A/C.2/78/L.61](#) (véase el párr. 7).

\* El informe de la Comisión sobre este tema se publica en 11 partes, con las signaturas [A/78/461](#), [A/78/461/Add.1](#), [A/78/461/Add.2](#), [A/78/461/Add.3](#), [A/78/461/Add.4](#), [A/78/461/Add.5](#), [A/78/461/Add.6](#), [A/78/461/Add.7](#), [A/78/461/Add.8](#), [A/78/461/Add.9](#) y [A/78/461/Add.10](#).

<sup>1</sup> Véase [A/C.2/78/SR.23](#).



5. También en la misma sesión, después de que se aprobara el proyecto de resolución, formularon declaraciones las delegaciones de la Federación de Rusia, el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, la Unión Europea, Colombia y los Estados Unidos de América.

6. En vista de la aprobación del proyecto de resolución [A/C.2/78/L.61](#), el proyecto de resolución [A/C.2/78/L.42](#) fue retirado por sus patrocinadores.

### III. Recomendación de la Segunda Comisión

7. La Segunda Comisión recomienda a la Asamblea General que apruebe el siguiente proyecto de resolución:

#### **Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos**

*La Asamblea General,*

*Recordando* sus resoluciones [53/7](#), de 16 de octubre de 1998, [54/215](#), de 22 de diciembre de 1999, [55/205](#), de 20 de diciembre de 2000, [56/200](#), de 21 de diciembre de 2001, [58/210](#), de 23 de diciembre de 2003, [60/199](#), de 22 de diciembre de 2005, [62/197](#), de 19 de diciembre de 2007, [64/206](#), de 21 de diciembre de 2009, [66/206](#), de 22 de diciembre de 2011, [69/225](#), de 19 de diciembre de 2014, [70/201](#), de 22 de diciembre de 2015, [71/233](#), de 21 de diciembre de 2016, [72/224](#), de 20 de diciembre de 2017, [73/236](#), de 20 de diciembre de 2018, [74/225](#), de 19 de diciembre de 2019, [75/221](#), de 21 de diciembre de 2020, [76/210](#), de 17 de diciembre de 2021, y [77/170](#), de 14 de diciembre de 2022, así como sus resoluciones [65/151](#), de 20 de diciembre de 2010, relativa al Año Internacional de la Energía Sostenible para Todos, y [67/215](#), de 21 de diciembre de 2012, en que decidió declarar el decenio 2014-2024 Decenio de las Naciones Unidas de la Energía Sostenible para Todos,

*Reafirmando* su resolución [70/1](#), de 25 de septiembre de 2015, titulada “Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible”, en la que adoptó un amplio conjunto de Objetivos de Desarrollo Sostenible y metas universales y transformativos, de gran alcance y centrados en las personas, su compromiso de trabajar sin descanso a fin de conseguir la plena implementación de la Agenda a más tardar en 2030, su reconocimiento de que la erradicación de la pobreza en todas sus formas y dimensiones, incluida la pobreza extrema, es el mayor desafío a que se enfrenta el mundo y constituye un requisito indispensable para el desarrollo sostenible, y su compromiso de lograr el desarrollo sostenible en sus tres dimensiones —económica, social y ambiental— de forma equilibrada e integrada y de que se aprovecharán los logros de los Objetivos de Desarrollo del Milenio y se procurará abordar los asuntos pendientes,

*Reafirmando también* su resolución [69/313](#), de 27 de julio de 2015, relativa a la Agenda de Acción de Addis Abeba de la Tercera Conferencia Internacional sobre la Financiación para el Desarrollo, que es parte integral de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, le sirve de apoyo y complemento, ayuda a contextualizar las metas relativas a sus medios de implementación con políticas y medidas concretas y reafirma el resuelto compromiso político de hacer frente al problema de la financiación y de la creación de un entorno propicio a todos los niveles para el desarrollo sostenible, en un espíritu de alianza y solidaridad mundiales,

*Reafirmando además* el Acuerdo de París<sup>1</sup> y su pronta entrada en vigor, y alentando a todas las partes a que lo apliquen plenamente y a las partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático<sup>2</sup> que aún no lo hayan hecho a que depositen cuanto antes sus instrumentos de ratificación, aceptación, aprobación o adhesión, según corresponda,

<sup>1</sup> Aprobado en virtud de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático como consta en el documento [FCCC/CP/2015/10/Add.1](#), decisión 1/CP.21.

<sup>2</sup> Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1771, núm. 30822.

*Recordando* la Cumbre sobre la Ambición Climática, convocada por el Secretario General y celebrada el 20 de septiembre de 2023,

*Tomando nota* del Informe sobre las inversiones en el mundo 2023, titulado *Invertir en energía sostenible para todos*,

*Observando* la creación por el Secretario General del Grupo de Respuesta Mundial a la Crisis de la Alimentación, la Energía y las Finanzas,

*Resaltando* las sinergias entre la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y el Acuerdo de París,

*Recordando* la declaración ministerial del foro político de alto nivel sobre el desarrollo sostenible<sup>3</sup> celebrado en 2022, en la que se tomó nota de la hoja de ruta mundial propuesta por el Secretario General para acelerar la acción respecto del Objetivo de Desarrollo Sostenible 7 y se reafirmó la necesidad de mantener la colaboración continua para la implementación del Objetivo 7,

*Recordando también* su resolución [77/327](#), de 25 de agosto de 2023, en la que proclamó el 26 de enero Día Internacional de la Energía Limpia,

*Expresando preocupación* porque, al ritmo de avance actual, no se alcanzará para 2030 ninguna de las metas de los Objetivos de Desarrollo Sostenible relacionadas con la energía a nivel mundial,

*Reafirmando* la Declaración del Milenio<sup>4</sup>, la Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo<sup>5</sup> y el Programa 21<sup>6</sup> y los principios enunciados en esos documentos, y recordando las recomendaciones y conclusiones que figuran en el Plan de Aplicación de las Decisiones de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible (Plan de Aplicación de las Decisiones de Johannesburgo)<sup>7</sup> y los documentos finales de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible, titulado “El futuro que queremos”<sup>8</sup>, de la Tercera Conferencia Internacional sobre los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo, titulado “Modalidades de Acción Acelerada para los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo” (Trayectoria de Samoa)<sup>9</sup>, de la Segunda Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Países en Desarrollo Sin Litoral, titulado “Programa de Acción de Viena en favor de los Países en Desarrollo Sin Litoral para el Decenio 2014-2024”<sup>10</sup>, de la Cuarta Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Países Menos Adelantados, titulado “Programa de Acción de Estambul en favor de los Países Menos Adelantados para el Decenio 2011-2020”<sup>11</sup>, y de la Quinta Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Países Menos Adelantados, titulado “Programa de Acción de Doha en favor de los Países Menos Adelantados”<sup>12</sup> para el decenio 2022-2031, así como la Nueva Agenda Urbana, aprobada en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Vivienda y el Desarrollo Urbano

---

<sup>3</sup> Véase *Documentos Oficiales de la Asamblea General, septuagésimo séptimo período de sesiones, suplemento núm. 3 (A/77/3)*, cap. VI, secc. D.

<sup>4</sup> Resolución [55/2](#).

<sup>5</sup> *Informe de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, Río de Janeiro, 3 a 14 de junio de 1992, vol. I, Resoluciones aprobadas por la Conferencia* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta S.93.I.8 y corrección), resolución 1, anexo I.

<sup>6</sup> *Ibid.*, anexo II.

<sup>7</sup> *Informe de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible, Johannesburgo (Sudáfrica), 26 de agosto a 4 de septiembre de 2002* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta S.03.II.A.1 y correcciones), cap. I, resolución 2, anexo.

<sup>8</sup> Resolución [66/288](#), anexo.

<sup>9</sup> Resolución [69/15](#), anexo.

<sup>10</sup> Resolución [69/137](#), anexo II.

<sup>11</sup> *Informe de la Cuarta Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Países Menos Adelantados, Estambul (Turquía), 9 a 13 de mayo de 2011 (A/CONF.219/7)*, cap. II.

<sup>12</sup> Resolución [76/258](#), anexo.

Sostenible (Hábitat III), que se celebró en Quito del 17 al 20 de octubre de 2016<sup>13</sup>, y que subraya, entre otras cosas, la importancia de la energía para las ciudades,

*Reafirmando también* que cada país debe asumir la responsabilidad primordial de su propio desarrollo y que nunca se insistirá lo suficiente en la importancia de las políticas y estrategias de desarrollo nacionales para lograr el desarrollo sostenible, y reconociendo la necesidad de crear, a todos los niveles y en todos los sectores, un entorno propicio para el logro del desarrollo sostenible,

*Reafirmando además* los derechos soberanos de los países sobre sus recursos energéticos y su derecho a definir políticas adecuadas para la producción y la utilización de la energía, reconociendo que la Agenda 2030 se aplicará en interés de todos, para las generaciones actuales y futuras,

*Poniendo de relieve* que el acceso universal a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos es parte integral de la erradicación de la pobreza y del logro de la Agenda 2030, y que la creciente utilización y promoción de tecnologías limpias y energías renovables, incluso en sistemas descentralizados y sin conexión a la red, y de la eficiencia energética podría representar una contribución importante a ese respecto,

*Reafirmando* el respaldo al Objetivo de Desarrollo Sostenible 7, que pretende garantizar una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos, y destacando la universalidad del acceso a la energía, en consonancia con la promesa de la Agenda 2030 de que no se dejará a nadie atrás,

*Profundamente preocupada* porque, si bien en algunas regiones del mundo se ha avanzado hacia la consecución del Objetivo 7, los esfuerzos siguen estando muy por debajo de la escala necesaria para alcanzar el Objetivo de aquí a 2030<sup>14</sup>,

*Profundamente preocupada también* porque en los países en desarrollo, especialmente en las zonas rurales, 2,3 millones de personas dependen de la biomasa tradicional, el carbón y el queroseno para cocinar y como fuente de calefacción, lo que repercute de manera desproporcionada en la salud y la carga de trabajo de las mujeres, los niños y las personas en situaciones de vulnerabilidad, causando cada año unos 4 millones de muertes prematuras, porque, si bien la población que carece de acceso a la electricidad en todo el mundo se ha reducido hasta quedar por debajo de los 1.000 millones de personas, todavía hay cerca de 675 millones de personas que carecen de acceso a la electricidad, porque la fiabilidad y la asequibilidad siguen siendo un desafío en muchos países, aun cuando el número de conexiones en los hogares aumenta, porque África representa más de la mitad de esas dos cifras relativas al acceso y porque millones de pobres no pueden pagar servicios energéticos, aunque estén disponibles,

*Observando con preocupación* que la energía representa menos del 1 % del gasto total de las Naciones Unidas en los Objetivos de Desarrollo Sostenible, a pesar de su importancia fundamental también para el logro de otros objetivos,

*Observando con gran preocupación* que la pandemia de enfermedad por coronavirus (COVID-19) ha tenido repercusiones negativas severas en la salud, la seguridad y el bienestar humanos, ha causado graves trastornos en las sociedades y las economías y ha tenido efectos devastadores en las vidas y los medios de subsistencia, y que los más pobres y los más vulnerables son los más afectados por ella, reafirmando la aspiración de volver a encaminar los esfuerzos para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible concibiendo y aplicando estrategias de recuperación sostenibles e inclusivas para acelerar el progreso hacia la plena

<sup>13</sup> Resolución 71/256, anexo.

<sup>14</sup> Véase A/77/211.

implementación de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y ayudar a reducir el riesgo de perturbaciones, crisis y pandemias futuras y a crear resiliencia frente a ellas, incluso fortaleciendo los sistemas de salud y logrando la cobertura sanitaria universal, y reconociendo que el acceso equitativo y oportuno de todos a vacunas, tratamientos y pruebas diagnósticas contra la COVID-19 seguros, de calidad, eficaces y asequibles es parte esencial de una respuesta mundial basada en la unidad, la solidaridad, la cooperación multilateral renovada y el principio de no dejar a nadie atrás,

*Poniendo de relieve* los beneficios socioeconómicos fundamentales derivados de la energía asequible, fiable, sostenible y moderna y la necesidad de replantear la concepción de la energía de manera que pase de ser una cuestión técnica a ser un requisito de los servicios sociales básicos, como la atención de la salud, el desarrollo económico y la erradicación de la pobreza,

*Reconociendo* que los servicios energéticos asequibles, fiables, sostenibles y modernos son esenciales para responder eficazmente a la pandemia de COVID-19 y las crisis socioeconómicas y para lograr una recuperación sostenible, inclusiva y resiliente, entre otras cosas para suministrar energía a los centros de atención de la salud y de enseñanza, abastecer de agua potable y de agua para el saneamiento, incluido el lavado de manos, así como para la agricultura y la producción de alimentos, en apoyo de unos sistemas alimentarios sostenibles, y para prestar servicios digitales y de comunicaciones que permitan conectar a las personas, intercambiar información y facilitar la educación, y reconociendo también que garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos contribuye a la consecución de la Agenda 2030 y la aplicación de otros marcos intergubernamentales pertinentes convenidos en los ámbitos económico, social y ambiental, y que alcanzar el Objetivo de Desarrollo Sostenible 7 para fines del decenio requiere un aumento urgente y pronunciado de la inversión en energía asequible, fiable, sostenible y moderna y en eficiencia energética, así como de su financiación, observando al mismo tiempo que la crisis sin precedentes causada por la pandemia de COVID-19 repercutirá gravemente en el cumplimiento del compromiso de garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos de aquí a 2030, y que los trastornos económicos relacionados con la crisis de la COVID-19 han hecho que para los países en desarrollo resulte aún más difícil alcanzar el Objetivo 7, observando que varios Gobiernos han anunciado su intención de lograr emisiones netas de valor cero, y tomando nota de las conclusiones formuladas en el informe del Secretario General<sup>15</sup> con miras a encaminar al mundo hacia el logro de ese objetivo,

*Acogiendo con beneplácito* la celebración de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Examen Amplio de Mitad de Período del Logro de los Objetivos del Decenio Internacional para la Acción “Agua para el Desarrollo Sostenible” (2018-2028) en Nueva York del 22 al 24 de marzo de 2023,

*Resaltando* la importancia de empoderar a los países en desarrollo para que logren el acceso universal mediante la rápida expansión de la energía asequible, fiable, sostenible y moderna en todo el mundo,

*Resaltando también* las importantes iniciativas adoptadas en los países en desarrollo que contribuyeron al aumento de la tasa de electrificación mundial hasta alcanzar el 91 % en 2021, y destacando la necesidad de cerrar la brecha de electrificación en muchas poblaciones a las que es difícil llegar, en particular en África Subsahariana,

---

<sup>15</sup> A/77/211.

*Reconociendo* que cada país debe asumir la responsabilidad primordial de su propio desarrollo económico y social, lo que incluirá la movilización de recursos financieros, así como la creación de capacidad y la transferencia a los países en desarrollo de tecnologías ecológicamente racionales en condiciones convenidas de mutuo acuerdo, e incluso en condiciones concesionarias y preferenciales,

*Observando con preocupación* que la falta de acceso a la energía ha seguido siendo un reto para los países en desarrollo y que el desarrollo sostenible, resiliente e inclusivo sería inalcanzable sin garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos,

*Acogiendo con beneplácito* el aumento de la proporción de energía renovable respecto del total del consumo final de energía durante el decenio pasado y las importantes reducciones del costo de la energía renovable, la contribución neta positiva del sector al empleo y la rápida expansión de las adiciones de capacidad en materia de energías renovables, que son ahora mayores que las de otros recursos del sector de la electricidad, y observando que, en muchas regiones del mundo, el costo nivelado de la energía solar y eólica es plenamente competitivo frente al costo de los recursos energéticos tradicionales o resulta inferior,

*Observando con aprecio* la labor de la Agencia Internacional de Energías Renovables, que facilita la implantación generalizada y reforzada y el uso sostenible de todas las formas de energía renovable,

*Observando* la labor realizada por alianzas de múltiples interesados como Energía Sostenible para Todos, que ha dado un fuerte impulso a la promoción de la energía renovable y la eficiencia energética, las iniciativas de la Agenda Mundial de Acción para el Clima, la Iniciativa Faros para los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo, la iniciativa Pequeños Estados Insulares en Desarrollo DOCK, la plataforma Energy Efficiency Hub y otras que pueden contribuir a alcanzar el objetivo de garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos,

*Observando con aprecio* que la transformación de los sistemas energéticos del mundo se está acelerando debido a los avances de la tecnología, la rápida disminución del costo de la energía renovable, el despliegue de soluciones descentralizadas de menor costo, el apoyo normativo, los nuevos modelos empresariales y el intercambio de mejores prácticas, y observando la labor que siguen realizando la Agencia Internacional de Energías Renovables y la Alianza Solar Internacional,

*Destacando* la necesidad de contar con un enfoque integrado y coherente de las cuestiones relativas a la energía y de promover sinergias en toda la agenda mundial en materia energética, centrandó la atención en la erradicación de la pobreza y el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible,

*Reiterando* la promesa de que no se dejará a nadie atrás, reafirmando el reconocimiento de que la dignidad del ser humano es fundamental y el deseo de ver cumplidos los Objetivos y las metas para todas las naciones y los pueblos y para todos los sectores de la sociedad, y comprometiéndose nuevamente a esforzarse por llegar primero a los más rezagados,

*Observando* que los procesos de transición hacia una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos deberían ser justos, inclusivos, equitativos y seguros, en consonancia con las circunstancias nacionales, a fin de lograr el acceso universal para 2030, reconociendo al mismo tiempo la necesidad de aumentar la proporción de energía renovable y limpia, también como combustible para cocinar en las zonas urbanas, con miras a reducir considerablemente las repercusiones negativas en la

salud y contribuir a disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero y a alcanzar los objetivos del Acuerdo de París,

1. *Toma nota* del informe del Secretario General<sup>16</sup>;
2. *Toma nota también* de la función y las actividades de la Agencia Internacional de Energías Renovables, en su calidad de observadora de la Asamblea General con arreglo a lo dispuesto en la resolución 66/110, de 9 de diciembre de 2011, alentando a la Agencia a que siga apoyando a sus miembros en el logro de sus objetivos en materia de energía renovable, así como las contribuciones de la Alianza Solar Internacional, también en calidad de observadora de la Asamblea General con arreglo a lo dispuesto en la resolución 76/123, de 9 de diciembre de 2021, y alentando su labor orientada a resolver colectivamente los principales problemas comunes que plantea la expansión de la energía solar, así como las contribuciones de otras organizaciones y foros internacionales y regionales a la agenda mundial en materia energética;
3. *Acoge con beneplácito* la declaración política adoptada por el foro político de alto nivel sobre el desarrollo sostenible celebrado bajo los auspicios de la Asamblea General (Cumbre sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible), que tuvo lugar en Nueva York los días 18 y 19 de septiembre de 2023, e insta a que se tomen medidas oportunas para garantizar su plena aplicación<sup>17</sup>;
4. *Observa con preocupación* la disminución continua de los flujos financieros internacionales hacia los países en desarrollo en apoyo de las transiciones energéticas limpias, sostenibles, asequibles, fiables, justas e inclusivas, reconoce que para alcanzar el Objetivo de Desarrollo Sostenible 7 se necesita un aumento urgente y pronunciado de la inversión y la financiación en el sector de la energía, incluidas las inversiones en tecnologías limpias e infraestructuras de calidad, y, a este respecto, exhorta a los países, a las instituciones financieras públicas y privadas y a otras partes interesadas a que aumenten el aporte de financiación a los países en desarrollo;
5. *Alienta encarecidamente* a los Gobiernos y demás interesados pertinentes a que tomen medidas para lograr el acceso universal a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna, aumentar la proporción mundial de energía renovable, mejorar la inclusión de los países en desarrollo en las iniciativas de cooperación en el sector de la energía, según proceda, y aumentar la tasa de mejora de la eficiencia energética para contar con un sistema energético limpio, bajo en emisiones, bajo en carbono, resiliente al clima, seguro, eficiente, moderno, asequible, fiable y sostenible, dados los beneficios sistémicos para el desarrollo sostenible, teniendo en cuenta al mismo tiempo la diversidad de los países en desarrollo en cuanto a sus situaciones, prioridades, políticas, necesidades específicas y problemas y capacidades, incluidos el conjunto de sus fuentes energéticas y sus sistemas de energía;
6. *Pide* que se garantice el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos, ya que esos servicios son parte integral de las medidas para lograr la erradicación de la pobreza, la dignidad humana, la calidad de vida, las oportunidades económicas, la lucha contra la desigualdad, la promoción de la salud y la prevención de la morbilidad y la mortalidad, el acceso a la educación, el agua potable y el saneamiento, la seguridad alimentaria, la nutrición, la reducción del riesgo de desastres y la resiliencia, la mitigación del cambio climático y la adaptación a él, la reducción del impacto ambiental, la inclusión social y la igualdad de género, incluso para las personas afectadas por emergencias humanitarias;

---

<sup>16</sup> A/78/201.

<sup>17</sup> Resolución 78/1.



7. *Recalca* la importancia del acceso a métodos de cocina y calefacción menos contaminantes y más eficientes y sostenibles, acoge con beneplácito las iniciativas que se están llevando a cabo y, a ese respecto, pide que se fomente un entorno propicio a nivel nacional e internacional que aumente el uso de métodos de cocina y calefacción sostenibles, menos contaminantes y más eficientes en todos los países, en particular en los países en desarrollo;

8. *Reconoce* que es necesario reforzar significativamente los medios de implementación para permitir una acción decisiva, haciendo hincapié en la financiación y la inversión adicionales en consonancia con la meta 7.a de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, y conviene en que, si no se proporciona un fuerte impulso a la innovación, las nuevas tecnologías, la creación de capacidades y los datos de calidad, los esfuerzos mundiales por alcanzar el Objetivo 7 están destinados a fracasar;

9. *Alienta* a los Gobiernos, al sistema de las Naciones Unidas y a los interesados pertinentes a que aprovechen la competitividad en el costo de la energía renovable, especialmente en las zonas sin conexión a redes, para alcanzar el acceso universal a la energía por medios como el establecimiento de marcos de políticas, la facilitación de las inversiones de bancos nacionales y extranjeros y la educación de los estudiantes, las comunidades, los inversores y los empresarios en materia de energía renovable, eficiencia energética y conservación de energía, entre otras actividades, siempre que sea viable y adecuado;

10. *Reconoce* el papel que puede desempeñar el gas natural en apoyo de la transición hacia sistemas de energía baja en emisiones, y exhorta a los Gobiernos a que mejoren la seguridad energética y colaboren al respecto, entre otras cosas mediante el intercambio de mejores prácticas y conocimientos en pro de la seguridad de la oferta y la demanda de gas, en el contexto más amplio de la transición hacia sistemas de energía baja en emisiones;

11. *Reconoce también* el papel vital del almacenamiento de energía, en particular del almacenamiento de energía en baterías, para apoyar la transición hacia sistemas energéticos bajos en emisiones, integrando las fuentes de energía y mejorando la flexibilidad de la red y su resiliencia y la asequibilidad de energía producida sin conexión a la red, y exhorta a los Gobiernos a que colaboren para superar los obstáculos y acelerar el despliegue de esas tecnologías esenciales, garantizando al mismo tiempo la expansión sostenible y la transición de los sectores, incluido el de los minerales críticos, y a que faciliten la transferencia de tecnología a los países en desarrollo;

12. *Apoya* el acceso de los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados y los pequeños Estados insulares en desarrollo, a la energía de conformidad con sus necesidades nacionales, para que hagan frente a sus problemas de acceso a la energía en consonancia con sus necesidades específicas mediante la movilización de asistencia técnica y financiera y los instrumentos correspondientes para implantar soluciones de energía asequible, fiable, sostenible y moderna que palien el déficit de acceso a la energía;

13. *Exhorta* a los Gobiernos a que amplíen el uso de la energía renovable más allá del sector eléctrico, teniendo en cuenta las prioridades y limitaciones nacionales, y lo extiendan a la industria, la calefacción y la refrigeración, la construcción y las infraestructuras y, en particular, al sector del transporte, incluso mediante la vinculación de sectores sostenibles, el almacenamiento de energía, la captura, utilización y almacenamiento de carbono, la bioenergía sostenible y moderna y el hidrógeno, en el contexto del desarrollo sostenible, incluido el cambio climático, y

pide que se lleven a cabo iniciativas de políticas e inversiones de apoyo en los planos nacional e internacional;

14. *Reconoce* que los actuales progresos para mejorar la eficiencia energética en el mundo están muy por debajo del ritmo necesario para duplicar la tasa mundial de mejora de la eficiencia energética para 2030, y alienta, de conformidad con las leyes y los reglamentos nacionales, la promoción de iniciativas generalizadas de eficiencia energética en todos los sectores económicos, la adopción y actualización de códigos y normas de funcionamiento eficiente de los edificios, el etiquetado de eficiencia energética, la promoción de sistemas de gestión del consumo de energía, la adaptación de los edificios existentes y las políticas de contratación pública en materia energética, entre otras modalidades, según proceda, así como la priorización de sistemas de redes inteligentes, sistemas de energía distritales y planes energéticos de ámbito comunitario para mejorar las sinergias entre el uso no contaminante y efectivo de los recursos tradicionales, las energías renovables, la eficiencia energética y el almacenamiento de energía, cuyo objetivo es promover la interconectividad de la infraestructura de energía limpia y renovable y mejorar la eficiencia energética;

15. *Reconoce también* las enormes necesidades de inversión y los importantes desafíos a los que se enfrentan los países en desarrollo para atraer inversiones en energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos, incluido el elevado costo del capital, y pide a los bancos multilaterales de desarrollo y a otras instituciones financieras internacionales que refuercen su apoyo a las transiciones energéticas justas e inclusivas, entre otras cosas, movilizándolo financiación y fondos adicionales, proporcionando asistencia técnica y facilitando el intercambio de conocimientos en condiciones mutuamente convenidas y la creación de capacidades para ayudar a los países en desarrollo, y reforzando las alianzas entre los sectores público y privado, en el contexto de la erradicación de la pobreza y el logro del desarrollo sostenible;

16. *Pide* que se refuerce la cooperación a nivel regional para promover la innovación y facilitar la financiación, apoyar la conectividad transfronteriza de la red eléctrica a nivel regional, según corresponda, para avanzar en la integración económica y el desarrollo sostenible y compartir las mejores prácticas que respondan a las necesidades regionales en relación con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 7 y sus vínculos con los demás Objetivos, y a este respecto alienta a los Gobiernos a que refuercen sus interconexiones energéticas, conectando los mercados regionales de energía y aumentando la seguridad energética a nivel mundial;

17. *Exhorta* a los Gobiernos, así como a las organizaciones internacionales y regionales competentes y a otras instancias pertinentes, a que combinen, cuando proceda, un uso más amplio de tecnologías limpias y tecnologías de energía renovable, otras soluciones bajas en emisiones o de emisión cero, una utilización más eficiente de la energía, el almacenamiento de energía y una mayor aplicación de tecnologías energéticas avanzadas, como las que evitan, reducen y eliminan las emisiones de gases de efecto invernadero, como las tecnologías de captura, utilización y almacenamiento de carbono;

18. *Alienta* a los Gobiernos, las organizaciones internacionales y regionales competentes y otras instancias pertinentes a que promuevan las inversiones en el desarrollo de sistemas de energía sostenibles, fiables, modernos, inclusivos y equitativos, entre otros medios, fortaleciendo los sistemas de energía mediante conexiones transfronterizas de la red, según proceda, y a que consideren la posibilidad de incorporar soluciones descentralizadas de energía renovable en la planificación de la energía, según proceda, y reconoce que las transiciones energéticas tendrán modalidades diferentes en diferentes partes del mundo;

19. *Alienta* a los Gobiernos y a todos los interesados pertinentes a que aumenten las inversiones y las medidas destinadas a apoyar la consecución del Objetivo de Desarrollo Sostenible 7, y a que integren soluciones de energía asequible, fiable, sostenible y moderna para mejorar la respuesta a la COVID-19 y contribuir a la recuperación, en consonancia con alternativas de desarrollo resilientes, inclusivas y sostenibles, y para garantizar la seguridad energética, e insta a los países desarrollados, las organizaciones internacionales y regionales competentes y otras instancias pertinentes a que apoyen los esfuerzos de los países en desarrollo, especialmente de los más pobres y los más vulnerables, teniendo en cuenta las distintas circunstancias de cada uno y sus prioridades de desarrollo, incluso por medio de alianzas de múltiples interesados, a fin de cumplir el compromiso de garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos de aquí a 2030, reconociendo que el aumento de las inversiones en soluciones de energía asequible, fiable, sostenible y moderna y la adopción de medidas aceleradas de recuperación que van más allá del mero retorno a la situación anterior ayudarán a los países a responder a la pandemia y la crisis económica para lograr una recuperación sostenible, resiliente e inclusiva, entre otras cosas reduciendo las emisiones, creando empleo y fomentando el uso eficiente de los recursos, y a promover la resiliencia a largo plazo y los Objetivos de Desarrollo Sostenible, que están integrados e interrelacionados;

20. *Alienta* a los Gobiernos, las organizaciones internacionales competentes y otras instancias pertinentes a que utilicen y promuevan un enfoque integrado de planificación y gestión de los recursos en sus estrategias en materia de energía que considere las opciones energéticas en el contexto de los sectores vinculados, entre otros, los del agua, los desechos, la calidad del aire y los alimentos, teniendo en cuenta las circunstancias nacionales;

21. *Reconoce* que la igualdad de género y el empoderamiento de todas las mujeres y las niñas pueden contribuir a mejorar y acelerar el acceso a la energía sostenible y su implantación, y exhorta a los Gobiernos, al sistema de las Naciones Unidas para el desarrollo y a otros interesados a que aumenten los programas de formación y creación de capacidad para las mujeres en el sector, sigan impulsando la igualdad salarial y en el liderazgo y otras oportunidades para las mujeres en el sector de la energía, promuevan la participación y el liderazgo plenos, igualitarios y significativos de las mujeres en la formulación y aplicación de políticas y programas en materia energética, integren la perspectiva de género en dichas políticas y programas y aseguren a las mujeres el acceso y la utilización plenos y en pie de igualdad de la energía sostenible para aumentar su empoderamiento económico y social, incluidas las oportunidades de empleo y otras oportunidades de generación de ingresos;

22. *Alienta* a los Gobiernos a que, con el apoyo de las instancias pertinentes, según proceda, aceleren la transición hacia economías sostenibles, de conformidad con sus políticas y planes nacionales, mediante estrategias de mitigación y adaptación que mejoren la eficiencia energética y creen más y mejores oportunidades de empleo para todos, incluidos los jóvenes y las mujeres, en el empleo asalariado y por cuenta propia;

23. *Pone de relieve* que la utilización de la energía sostenible tiene el potencial de contribuir a la mitigación del cambio climático y la adaptación a él, reconoce que un mayor despliegue de la energía limpia y renovable y el aumento de la eficiencia energética son componentes de las contribuciones de muchos países determinadas a nivel nacional en el marco del Acuerdo de París, aprobado en virtud de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, e insta a que se preste

apoyo efectivo y oportuno para la plena aplicación de todas esas contribuciones, según corresponda;

24. *Observa* que los efectos del cambio climático también pueden poner en peligro el acceso a la energía y su suministro, y observa también la importancia de aumentar la resiliencia del sector de la energía al cambio climático, a lo cual puede contribuir la expansión de las energías renovables y el fomento de la resiliencia de las cadenas de suministro conexas;

25. *Pone de relieve* que, pese a observarse progresos, la implantación a gran escala de las tecnologías de energía limpia ha sido insuficiente y desigual y que se necesita apoyo para aprovechar su potencial, así como iniciativas de políticas apropiadas e inversiones a nivel nacional e internacional, para lo cual los Gobiernos han de colaborar con las instancias pertinentes, incluido el sector privado;

26. *Pone de relieve también* el valor de los enfoques regionales e interregionales, que pueden mejorar la implantación de la energía renovable y sostenible facilitando el intercambio de experiencias, reducir los costos de transacción, aprovechar las economías de escala, facilitar una mayor interconectividad transfronteriza para promover la resiliencia y la fiabilidad de los sistemas de energía y fomentar la creación de capacidad a nivel nacional, entre otras ventajas, y reconoce la labor realizada por organizaciones e iniciativas en ese sentido;

27. *Invita* a todas las instituciones de financiación y los donantes bilaterales y multilaterales pertinentes, así como las instituciones de financiación de ámbito regional, el sector privado y las organizaciones no gubernamentales, a que prosigan la labor en curso y adopten nuevas medidas a fin de proporcionar los recursos financieros necesarios, según proceda, para apoyar las actividades encaminadas a asegurar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna en los países en desarrollo y los países con economías en transición, en particular a tecnologías limpias y recursos energéticos renovables bajos en emisiones, bajos en carbono, resilientes al clima y de viabilidad comprobada, prestando especial atención al acceso a la energía y al desarrollo económico tanto en las zonas urbanas como en las rurales, observando al mismo tiempo el posible efecto catalizador de la financiación en condiciones favorables y de otra financiación, y teniendo plenamente en cuenta la estructura de desarrollo de las economías de los países en desarrollo basadas en la energía;

28. *Alienta* el desarrollo, la divulgación, la difusión y la transferencia de tecnologías ecológicamente racionales a los países en desarrollo en condiciones convenidas de mutuo acuerdo, incluso en condiciones concesionarias y preferenciales, y pone de relieve la importancia de integrar la energía sostenible en el Mecanismo de Facilitación de la Tecnología;

29. *Destaca* la importancia de las estrategias y las contribuciones de los Gobiernos y las instancias pertinentes a las alianzas de múltiples interesados para garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos, y alienta la coordinación y colaboración entre las Naciones Unidas y las alianzas pertinentes de múltiples interesados y las organizaciones internacionales, como Energía Sostenible para Todos;

30. *Reconoce* el efecto catalizador de la difusión de conocimientos y experiencia, la creación de capacidad y la asistencia técnica en la implantación de la energía sostenible, y alienta las iniciativas que se están realizando y se vayan a realizar para que los Gobiernos de los países en desarrollo y las instancias pertinentes estén en condiciones de planificar, financiar, ejecutar y supervisar proyectos de energía sostenible a fin de seguir fortaleciendo sus instituciones y capacidades nacionales;

31. *Alienta* la formulación de estrategias viables orientadas al mercado que puedan dar lugar a reducciones rápidas adicionales del costo de las tecnologías nuevas y los recursos energéticos renovables y aumentar la competitividad de esas tecnologías, incluso mediante la adopción, según proceda, de políticas públicas de investigación, desarrollo e introducción en los mercados, incluida la eliminación gradual de los subsidios ineficientes a los combustibles fósiles que fomentan un consumo excesivo, a la vez que se proporciona apoyo específico a las personas pobres y más vulnerables, de conformidad con las circunstancias nacionales;

32. *Pone de relieve* el valor de la educación, los círculos académicos, la tecnología y la iniciativa empresarial para idear soluciones a los problemas energéticos y lograr la sostenibilidad energética, así como la importancia de invertir en la investigación y el desarrollo y las demostraciones de tecnologías energéticas sostenibles y limpias, y pone de relieve también en este contexto la urgente necesidad de intensificar la cooperación internacional para facilitar el acceso a la investigación y la tecnología en materia de energía limpia, incluidas la energía renovable, la eficiencia energética, el hidrógeno, el almacenamiento de energía, la captura, utilización y almacenamiento de carbono, la bioenergía con captura y almacenamiento de carbono y las tecnologías más avanzadas y limpias para los combustibles fósiles, incluidas las que evitan, reducen y eliminan las emisiones de gases de efecto invernadero e infraestructuras mejoradas a fin de suministrar una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos;

33. *Pide* que se emprendan iniciativas nacionales para promover el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos y se fortalezca la implicación a nivel local para complementar los enfoques que se están aplicando, y reafirma la determinación de apoyar los esfuerzos a nivel subnacional y local, aprovechando su control directo, cuando proceda, de la infraestructura y los códigos locales, para promover la adopción en sectores de uso final, como los edificios residenciales, comerciales e industriales, la industria, la agricultura, el transporte, los desechos y el saneamiento;

34. *Alienta* al Secretario General a que prosiga sus esfuerzos para promover la provisión de recursos financieros estables, suficientes y previsibles y de asistencia técnica para la energía sostenible, y a que mejore la eficacia, la coordinación y la plena utilización de los fondos internacionales apropiados para la ejecución efectiva de proyectos nacionales y regionales de alta prioridad a fin de garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos, y recuerda la celebración del diálogo de alto nivel sobre el examen de mitad de período del Decenio de las Naciones Unidas de la Energía Sostenible para Todos (2014-2024) los días 23 y 24 de mayo de 2019;

35. *Toma nota* de la celebración del diálogo de alto nivel sobre energía el 24 de septiembre de 2021 con el fin de promover el cumplimiento de los objetivos y metas de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible<sup>18</sup> relacionados con la energía, en apoyo de las actividades del Decenio de las Naciones Unidas de la Energía Sostenible para Todos y de los compromisos voluntarios asumidos en forma de 200 pactos energéticos, y toma nota también de la propuesta del Secretario General de una hoja de ruta para acelerar la acción en relación con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 7, presentada en el informe del Secretario General<sup>19</sup>, así como del foro político de alto nivel sobre el desarrollo sostenible;

36. *Solicita* al Secretario General que siga interactuando con los Estados Miembros en relación con la implementación del Objetivo de Desarrollo Sostenible 7 de forma integral y basada en datos empíricos, a manera de seguimiento del diálogo

<sup>18</sup> Resolución 70/1.

<sup>19</sup> A/77/211.

de alto nivel sobre energía y del Decenio de las Naciones Unidas de la Energía Sostenible para Todos;

37. *Recuerda* la solicitud que hizo a su Presidencia para que convoque en 2024 un balance mundial, financiado con recursos extrapresupuestarios, que marque la finalización de los esfuerzos en curso destinados a implementar el plan de acción del Decenio y aproveche el seguimiento del diálogo de alto nivel sobre energía, a fin de seguir acelerando la implementación del Objetivo de Desarrollo Sostenible 7 de la Agenda 2030;

38. *Solicita* a su Presidencia que, con el apoyo de la Secretaría y en colaboración con ONU-Energía y las entidades competentes del sistema de las Naciones Unidas, apoye los preparativos del balance mundial, incluso mediante consultas regionales y temáticas financiadas con contribuciones voluntarias, a fin de facilitar los diálogos intergubernamentales sobre la energía e impulsar nuevas medidas y alianzas para acelerar la implementación del Objetivo de Desarrollo Sostenible 7;

39. *Exhorta* al sistema de las Naciones Unidas para el desarrollo a que, por medio de las iniciativas y los recursos existentes y en el marco de su mandato, junto con los interesados pertinentes, como las instituciones financieras internacionales, y los asociados para el desarrollo, como los bancos de desarrollo multilaterales y regionales y el sector privado, se ocupe de encarar los déficits de capacidad y de financiación, sobre todo en los países en desarrollo, aumentar las inversiones relacionadas con la energía y prestar apoyo a los países necesitados a fin de garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos;

40. *Alienta* a ONU-Energía a que favorezca la coherencia y la coordinación entre las actividades relacionadas con la energía de las entidades del sistema de las Naciones Unidas para el desarrollo, en el marco de sus mandatos respectivos y con los recursos existentes, en consonancia con la aplicación de las resoluciones 71/243, de 21 de diciembre de 2016, 72/279, de 31 de mayo de 2018, y 74/297, de 11 de agosto de 2020, y la resolución 2019/15 del Consejo Económico y Social, de 8 de julio de 2019, para que ayuden a los países, en particular a nivel nacional, entre otros medios a través de la prestación de apoyo normativo y de especialistas al sistema de coordinadores residentes, a petición de los Gobiernos, aprovechando las asociaciones con otras organizaciones internacionales, los donantes y los interesados pertinentes, en particular en la labor que realizan para lograr el acceso universal a la energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos y acelerar su implantación;

41. *Reafirma* el compromiso fundamental de la Agenda 2030 de no dejar a nadie atrás y de comprometerse a tomar medidas más tangibles para apoyar a las personas en situaciones de vulnerabilidad y a los países más vulnerables y para llegar primero a los más rezagados;

42. *Exhorta* al Secretario General a que promueva la energía renovable, la eficiencia energética y las prácticas sostenibles al respecto en todas las instalaciones y operaciones de las Naciones Unidas en todo el mundo, siempre que sea apropiado y viable económicamente;

43. *Solicita* al Secretario General que en su septuagésimo noveno período de sesiones le presente un informe sobre la aplicación de la presente resolución en que se aborden las actividades realizadas para celebrar el Decenio de las Naciones Unidas de la Energía Sostenible para Todos, y decide incluir en el programa provisional de su septuagésimo noveno período de sesiones, bajo el tema titulado “Desarrollo sostenible”, el subtema titulado “Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos”.