



## Consejo de Seguridad

Distr. general  
20 de julio de 2015

---

### Resolución 2231 (2015)

**Aprobada por el Consejo de Seguridad en su 7488ª sesión,  
celebrada el 20 de julio de 2015**

*El Consejo de Seguridad,*

*Recordando* la declaración de su Presidencia S/PRST/2006/15 y sus resoluciones 1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008) y 1929 (2010),

*Reafirmando* su compromiso con el Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares y la necesidad de que todos los Estados partes en ese Tratado cumplan plenamente sus obligaciones, y *recordando* el derecho de los Estados partes a desarrollar, de conformidad con los artículos I y II del Tratado, la investigación, la producción y la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos sin discriminación,

*Haciendo hincapié* en la importancia de las gestiones políticas y diplomáticas encaminadas a hallar una solución negociada que garantice que el programa nuclear del Irán esté destinado exclusivamente a fines pacíficos, y *señalando* que una solución de esa índole redundaría en beneficio de la no proliferación nuclear,

*Acogiendo con beneplácito* las gestiones diplomáticas realizadas por Alemania, China, los Estados Unidos de América, la Federación de Rusia, Francia, el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, el Alto Representante de la Unión Europea para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad y el Irán para alcanzar una solución amplia, a largo plazo y adecuada de la cuestión nuclear iraní, que culminaron en el Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC) concertado el 14 de julio de 2015 (S/2015/544, que se adjunta como anexo A de la presente resolución) y en el establecimiento de la Comisión Conjunta,

*Acogiendo con beneplácito* la reafirmación hecha por el Irán en el PAIC de que jamás y bajo ninguna circunstancia procurará obtener, desarrollará o adquirirá armas nucleares,

---

\* Publicado nuevamente por razones técnicas el 16 de marzo de 2016.



*Observando* la declaración formulada el 14 de julio de 2015 por Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia, el Reino Unido y la Unión Europea con objeto de promover la transparencia y crear un clima favorable a la plena aplicación del PAIC (S/2015/545, que se adjunta como anexo B de la presente resolución),

*Afirmando* que la concertación del PAIC constituye un cambio fundamental en su examen de esta cuestión, y *expresando* su deseo de construir una nueva relación con el Irán reforzada por la aplicación del PAIC y de llevar a buen término su examen de este asunto,

*Afirmando* que la plena aplicación del PAIC contribuirá a fomentar la confianza en el carácter exclusivamente pacífico del programa nuclear del Irán,

*Apoyando firmemente* el papel esencial e independiente que desempeña el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) para verificar el cumplimiento de los acuerdos de salvaguardias, incluida la no desviación de materiales nucleares declarados para fines no declarados y la ausencia de materiales nucleares no declarados y actividades nucleares no declaradas, y, en este contexto, para asegurar el carácter exclusivamente pacífico del programa nuclear del Irán, incluso mediante la aplicación del “Marco de Cooperación” acordado por el Irán y el OIEA el 11 de noviembre de 2013 y la “Hoja de Ruta para la Aclaración de las Cuestiones Pendientes Pasadas y Presentes”, y *reconociendo* el importante papel que desempeña el OIEA para apoyar la plena aplicación del PAIC,

*Afirmando* que las salvaguardias del OIEA son un componente fundamental de la no proliferación nuclear, promueven una mayor confianza entre los Estados, entre otras cosas, proporcionando garantías de que los Estados están cumpliendo sus obligaciones en virtud de los acuerdos de salvaguardias pertinentes, contribuyen a reforzar su seguridad colectiva y ayudan a crear un entorno propicio a la cooperación nuclear, y *reconociendo además* que la aplicación efectiva y eficiente de las salvaguardias requiere un esfuerzo de cooperación entre el OIEA y los Estados, que la secretaría del OIEA seguirá manteniendo un diálogo abierto con los Estados sobre los asuntos relativos a las salvaguardias para aumentar la transparencia y fomentar la confianza e interactuando con ellos respecto de la aplicación de las salvaguardias, y, en este caso, evitará obstaculizar el desarrollo económico y tecnológico del Irán o la cooperación internacional en la esfera de las actividades nucleares con fines pacíficos, respetará la salud, la seguridad, la protección física y otras disposiciones vigentes en materia de seguridad y los derechos de las personas, y tomará toda clase de precauciones para proteger los secretos comerciales, tecnológicos e industriales, así como otra información confidencial que llegue a su conocimiento,

*Alentando* a los Estados Miembros a que, en el marco del PAIC, cooperen con el Irán, incluso mediante la participación del OIEA, en el ámbito de los usos pacíficos de la energía nuclear y a que emprendan los proyectos de cooperación nuclear civil que determinen de mutuo acuerdo, conforme a lo establecido en el anexo III del PAIC,

*Observando* la terminación de las disposiciones de resoluciones anteriores y otras medidas previstas en la presente resolución, e *invitando* a los Estados Miembros a que presten la debida atención a esos cambios,

*Poniendo de relieve* que el PAIC propicia la promoción y facilitación del desarrollo normal de la cooperación y los contactos económicos y comerciales con el Irán, y *teniendo en consideración* los derechos y obligaciones de los Estados respecto del comercio internacional,

*Recalcando* que los Estados Miembros están obligados en virtud del Artículo 25 de la Carta de las Naciones Unidas a aceptar y cumplir sus decisiones,

1. *Hace suyo* el PAIC, e *insta* a que se aplique plenamente dentro de los plazos previstos en él;

2. *Exhorta* a todos los Estados Miembros, las organizaciones regionales y las organizaciones internacionales a que adopten las medidas oportunas para apoyar la aplicación del PAIC, incluso tomando medidas acordes con el plan de aplicación expuesto en el PAIC y en la presente resolución y absteniéndose de realizar acciones que menoscaben el cumplimiento de los compromisos asumidos en el PAIC;

3. *Solicita* al Director General del OIEA que emprenda la necesaria verificación y vigilancia del cumplimiento de los compromisos del Irán relacionados con la energía nuclear durante todo el período de vigencia de dichos compromisos asumidos en el PAIC, y *reafirma* que el Irán deberá cooperar plenamente con las solicitudes del OIEA para que este pueda resolver todas las cuestiones pendientes indicadas en sus informes;

4. *Solicita* al Director General del OIEA que presente periódicamente información actualizada a la Junta de Gobernadores del OIEA y, según proceda, paralelamente al Consejo de Seguridad, sobre el cumplimiento por el Irán de sus compromisos en virtud del PAIC, y que en cualquier momento informe también a la Junta de Gobernadores del OIEA, y paralelamente al Consejo de Seguridad, en caso de que el Director General tenga motivos fundados para creer que existe una cuestión preocupante que afecta directamente al cumplimiento de los compromisos asumidos en el PAIC;

#### **Terminación de disposiciones**

5. *Solicita* que, tan pronto como el OIEA haya verificado que el Irán ha adoptado las medidas especificadas en los párrafos 15.1 a 15.11 del anexo V del PAIC, el Director General presente un informe confirmando ese hecho a la Junta de Gobernadores del OIEA, y paralelamente al Consejo de Seguridad;

6. *Solicita además* que, tan pronto como el OIEA haya llegado a la conclusión más amplia de que todo el material nuclear presente en el Irán sigue adscrito a actividades pacíficas, el Director General presente un informe confirmando esa conclusión a la Junta de Gobernadores del OIEA, y paralelamente al Consejo de Seguridad;

7. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que, una vez reciba el informe del OIEA descrito en el párrafo 5:

a) Se terminará la aplicación de las disposiciones de las resoluciones 1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008), 1929 (2010) y 2224 (2015);

b) Todos los Estados deberán cumplir lo dispuesto en los párrafos 1, 2, 4 y 5 y en los subpárrafos a) a f) del párrafo 6 del anexo B durante el período

especificado en cada párrafo o subpárrafo, y son exhortados a cumplir lo dispuesto en los párrafos 3 y 7 del anexo B;

8. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que en la fecha en que se cumplan 10 años desde el Día de Aprobación del PAIC, tal como se define en el PAIC, se terminará la aplicación de todas las disposiciones de la presente resolución, y ninguna de las resoluciones anteriores mencionadas en el párrafo 7 a) será aplicable, habrá concluido su examen de la cuestión nuclear iraní, y el tema titulado “No proliferación” se eliminará de la lista de asuntos que se hallan sometidos al Consejo;

9. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que la terminación de las disposiciones descrita en el anexo B y el párrafo 8 de la presente resolución no se producirá si las disposiciones de resoluciones anteriores se han aplicado con arreglo a lo dispuesto en el párrafo 12;

#### **Aplicación de las disposiciones de resoluciones anteriores**

10. *Alienta* a Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia, el Reino Unido, la Unión Europea (UE) y el Irán (“los participantes en el PAIC”) a que resuelvan cualquier cuestión que surja con respecto al cumplimiento de los compromisos asumidos en el PAIC mediante los procedimientos especificados en él, y *expresa* su intención de abordar las posibles quejas formuladas por los participantes en el PAIC sobre incumplimientos significativos por otro participante;

11. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que, en un plazo de 30 días después de recibir la notificación de un Estado participante en el PAIC sobre una cuestión que, a juicio del Estado participante, constituya un incumplimiento significativo de los compromisos asumidos en el PAIC, someterá a votación un proyecto de resolución para que continúen en vigor las disposiciones cuya terminación se establece en el párrafo 7 a) de la presente resolución, *decide además* que, si en los 10 días siguientes a la notificación mencionada ningún miembro del Consejo de Seguridad ha presentado ese proyecto de resolución para someterlo a votación, su Presidencia lo presentará y someterá a votación en un plazo de 30 días a partir de la notificación antes citada, y *expresa* su intención de tener en cuenta las opiniones de los Estados involucrados en la cuestión y cualquier opinión sobre la cuestión que exprese la Junta Asesora establecida en el PAIC;

12. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que, si no aprueba una resolución conforme al párrafo 11 para que continúen en vigor las disposiciones cuya terminación se establece en el párrafo 7 a), con efecto después de la medianoche, hora media de Greenwich, del trigésimo día a partir de la notificación al Consejo de Seguridad descrita en el párrafo 11, todas las disposiciones de las resoluciones 1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008) y 1929 (2010) cuya aplicación haya terminado conforme a lo establecido en el párrafo 7 a) se aplicarán de la misma manera en que se aplicaban antes de aprobarse la presente resolución, y se terminarán las medidas enunciadas en los párrafos 7, 8 y 16 a 20 de la presente resolución, a menos que el Consejo de Seguridad decida otra cosa;

13. *Pone de relieve* que, en caso de que reciba la notificación descrita en el párrafo 11, el Irán y los demás participantes en el PAIC deberán esforzarse por resolver la cuestión que haya dado lugar a esa notificación, *expresa* su intención de impedir que vuelvan a aplicarse las disposiciones si se resuelve la cuestión que ha dado lugar a la notificación, *decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que, si el Estado participante en el PAIC que presenta la notificación lo informa de que la cuestión se ha resuelto antes de que concluya el plazo de 30 días especificado en el párrafo 12, las disposiciones de la presente resolución, incluidas aquellas cuya terminación se establece en el párrafo 7 a), permanecerán en vigor no obstante lo dispuesto en el párrafo 12, y *observa* que el Irán ha declarado que, si las disposiciones de resoluciones anteriores se aplican de conformidad con el párrafo 12 en su totalidad o en parte, el Irán considerará este hecho como un motivo para dejar de cumplir sus compromisos en virtud del PAIC;

14. *Afirma* que la aplicación de las disposiciones de resoluciones anteriores conforme al párrafo 12 no afectará retroactivamente a los contratos firmados por cualquiera de las partes y el Irán o personas y entidades iraníes antes de la fecha de aplicación, siempre y cuando las actividades previstas en esos contratos y su ejecución sean compatibles con el PAIC, la presente resolución y las resoluciones anteriores;

15. *Afirma* que la posible aplicación de las disposiciones de resoluciones anteriores conforme al párrafo 12 no tiene por objeto perjudicar a las personas y entidades que, antes de la aplicación de esas disposiciones, realizaban con el Irán o con personas y entidades iraníes negocios compatibles con el PAIC y la presente resolución, *alienta* a los Estados Miembros a que se consulten mutuamente en lo que respecta a tal perjuicio y a que adopten medidas para mitigar el perjuicio causado involuntariamente a dichas personas y entidades, y *decide* que, si se aplican las disposiciones de resoluciones anteriores conforme al párrafo 12, no impondrá medidas con efecto retroactivo a las personas y entidades que realizaran con el Irán actividades de negocios compatibles con el PAIC, la presente resolución y las resoluciones anteriores antes de la aplicación de esas disposiciones;

#### **Aplicación del PAIC**

16. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, examinar las recomendaciones de la Comisión Conjunta sobre las propuestas de los Estados de participar en las actividades relacionadas con la energía nuclear indicadas en el párrafo 2 del anexo B o permitir las, y que esas recomendaciones se considerarán aceptadas a menos que apruebe una resolución para rechazar una recomendación de la Comisión Conjunta dentro de los cinco días hábiles siguientes a su recepción;

17. *Solicita* a los Estados Miembros que deseen participar en las actividades indicadas en el párrafo 2 del anexo B o permitir las que le presenten propuestas, *expresa* su intención de compartir esas propuestas con la Comisión Conjunta establecida en el PAIC para que las examine, *invita* a todos los Miembros del Consejo de Seguridad a que presenten información y opiniones pertinentes sobre dichas propuestas, *alienta* a la Comisión Conjunta a que preste la debida atención a esas opiniones e información, y *solicita* a la Comisión Conjunta que le presente sus recomendaciones sobre tales propuestas en un plazo de 20 días hábiles (o, si se amplía, de 30 días hábiles);

18. *Solicita* al Secretario General que, a fin de respaldar la aplicación del PAIC, adopte las medidas administrativas necesarias para facilitar las comunicaciones con los Estados Miembros y entre el Consejo de Seguridad y la Comisión Conjunta mediante arreglos prácticos convenidos;

19. *Solicita* al OIEA y a la Comisión Conjunta que celebren consultas e intercambien información, cuando proceda, como se especifica en el PAIC, y *solicita además* que los Estados exportadores cooperen con la Comisión Conjunta de conformidad con el anexo IV del PAIC;

20. *Solicita* a la Comisión Conjunta que examine las propuestas relativas a las transferencias y actividades descritas en el párrafo 2 del anexo B con miras a recomendar su aprobación cuando ello sea compatible con la presente resolución y las disposiciones y objetivos del PAIC, a fin de permitir la transferencia de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías necesarios para las actividades nucleares del Irán en el marco del PAIC, y *alienta* a la Comisión Conjunta a que establezca procedimientos para asegurar un examen detallado y exhaustivo de todas esas propuestas;

### **Exenciones**

21. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que las medidas impuestas en las resoluciones 1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008) y 1929 (2010) no se aplicarán al suministro, la venta o la transferencia de artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías, ni al suministro conexo de cualquier tipo de asistencia técnica, capacitación, asistencia financiera o servicios de inversiones o intermediación u otros servicios por los Estados participantes en el PAIC o los Estados Miembros que actúen en coordinación con ellos, que guarden relación directa con: a) la modificación de dos cascadas en la instalación de Fordow para la producción de isótopos estables; b) la exportación de uranio enriquecido del Irán que supere los 300 kg a cambio de uranio natural; y c) la modernización del reactor de Arak según el diseño conceptual convenido y, posteriormente, el diseño definitivo convenido para ese reactor;

22. *Decide*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que los Estados Miembros que participen en las actividades permitidas según el párrafo 21 se asegurarán de que: a) todas esas actividades se lleven a cabo estrictamente de conformidad con el PAIC; b) notifiquen esas actividades al Comité establecido en virtud de la resolución 1737 (2006) y, una vez constituida, a la Comisión Conjunta 10 días antes de realizarlas; c) se hayan cumplido los requisitos, según proceda, de las Directrices que figuran en la circular pertinente a que se hace referencia en la resolución 1737 (2006), con las actualizaciones correspondientes; d) hayan obtenido y estén en condiciones de ejercer efectivamente el derecho a verificar el uso final y la ubicación del uso final de todos los artículos suministrados; y e) en el caso de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías suministrados que se enumeran en las circulares a que se hace referencia en la resolución 1737 (2006), con las actualizaciones correspondientes, los notifiquen también al OIEA dentro de los 10 días siguientes al suministro, la venta o la transferencia;

23. *Decide también*, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, que las medidas impuestas en las resoluciones 1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008) y 1929 (2010) no se aplicarán

cuando esto sea necesario para llevar a cabo transferencias y actividades aprobadas previamente caso por caso por el Comité establecido en virtud de la resolución 1737 (2006), que:

a) Estén directamente relacionadas con la aplicación de las medidas relativas a la energía nuclear especificadas en los párrafos 15.1 a 15.11 del anexo V del PAIC;

b) Sean necesarias para prepararse para la aplicación del PAIC; o

c) A juicio del Comité, sean compatibles con los objetivos de la presente resolución;

24. *Observa* que las disposiciones de los párrafos 21, 22, 23 y 27 continuarán en vigor si se aplican las disposiciones de resoluciones anteriores conforme al párrafo 12;

#### **Otros asuntos**

25. *Decide* establecer los arreglos prácticos necesarios para emprender tareas directamente relacionadas con la aplicación de la presente resolución, incluidas las tareas especificadas en el anexo B y la publicación de directrices;

26. *Insta* a todos los Estados, los órganos competentes de las Naciones Unidas y otras partes interesadas a que cooperen plenamente con él en la realización de las tareas relacionadas con la presente resolución, en particular proporcionando cualquier información de que dispongan sobre la aplicación de las medidas enunciadas en ella;

27. *Decide* que todas las disposiciones contenidas en el PAIC estarán destinadas únicamente a ser aplicadas entre el E3/UE+3 y el Irán y no deberá considerarse que sientan precedente para ningún otro Estado ni para los principios del derecho internacional y los derechos y obligaciones en virtud del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares y otros instrumentos pertinentes, ni para los principios y prácticas reconocidos internacionalmente;

28. *Recuerda* que las medidas impuestas por el párrafo 12 de la resolución 1737 (2006) no impedirán que una persona o entidad designada efectúe los pagos debidos en virtud de un contrato suscrito antes de que esa persona o entidad fuera incluida en la lista, siempre y cuando se cumplan las condiciones especificadas en el párrafo 15 de dicha resolución, y *recalca* que, si volvieren a aplicarse las disposiciones de resoluciones anteriores conforme al párrafo 12 de la presente resolución, también sería aplicable esta disposición;

29. *Pone de relieve* la importancia de que todos los Estados adopten las medidas necesarias para asegurarse de que no haya lugar a ninguna reclamación, a instancias del Gobierno del Irán o de ninguna persona o entidad del Irán, o de las personas o entidades designadas de conformidad con la resolución 1737 (2006) y las resoluciones conexas, o de ninguna persona que actúe por conducto o en beneficio de esas personas o entidades, en relación con la imposibilidad de ejecutar un contrato u otra transacción debido a la aplicación de lo dispuesto en las resoluciones 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008) y 1929 (2010) y en la presente resolución;

30. *Decide* seguir ocupándose de la cuestión hasta que se termine la aplicación de las disposiciones de la presente resolución de conformidad con el párrafo 8.

## **Anexo A: Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC), Viena, 14 de julio de 2015**

### ***Prefacio***

El E3/UE+3 (Alemania, China, los Estados Unidos de América, la Federación de Rusia, Francia y el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, junto con el Alto Representante de la Unión Europea para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad) y la República Islámica del Irán acogen con beneplácito este histórico Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC), que garantizará que el programa nuclear del Irán tenga fines exclusivamente pacíficos y constituye un cambio fundamental en su enfoque de esta cuestión. Se espera que la plena aplicación del PAIC represente una contribución positiva para la paz y la seguridad regionales e internacionales. El Irán reafirma que jamás y bajo ninguna circunstancia procurará obtener, desarrollará o adquirirá armas nucleares.

El Irán espera que el PAIC le permita llevar adelante un programa nuclear exclusivamente pacífico, autóctono y acorde con las consideraciones científicas y económicas, de conformidad con el PAIC y con miras a fomentar la confianza y alentar la cooperación internacional. En este contexto, las limitaciones iniciales determinadas de mutuo acuerdo que se describen en el PAIC irán seguidas de una evolución gradual y a un ritmo razonable del programa nuclear pacífico del Irán, incluidas sus actividades de enriquecimiento, hacia un programa comercial con fines exclusivamente pacíficos y compatible con las normas internacionales de no proliferación.

Los integrantes del E3/UE+3 esperan que la aplicación del PAIC les permita ir adquiriendo confianza en el carácter exclusivamente pacífico del programa del Irán. El PAIC refleja los parámetros determinados de mutuo acuerdo, según las necesidades prácticas y con los límites convenidos para el alcance del programa nuclear del Irán, incluidas las actividades de enriquecimiento e I+D. El PAIC da respuesta a las preocupaciones del E3/UE+3, incluso mediante amplias medidas relativas a la transparencia y la verificación.

El PAIC dará lugar a un levantamiento completo de todas las sanciones impuestas por el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, así como de las sanciones multilaterales y nacionales relacionadas con el programa nuclear del Irán, incluidas las medidas relativas al acceso en las esferas del comercio, la tecnología, la financiación y la energía.



***Preámbulo y disposiciones generales***

- i) La República Islámica del Irán y el E3/UE+3 (Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia y el Reino Unido, junto con el Alto Representante de la Unión Europea para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad) han decidido adoptar este Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC) a largo plazo. El PAIC, que refleja un enfoque paso por paso, incluye los compromisos recíprocos expuestos en el presente documento y sus anexos y el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas deberá hacerlo suyo.
- ii) La plena aplicación del presente PAIC asegurará el carácter exclusivamente pacífico del programa nuclear del Irán.
- iii) El Irán reafirma que bajo ninguna circunstancia procurará obtener, desarrollará o adquirirá armas nucleares.
- iv) La aplicación efectiva del presente PAIC permitirá al Irán ejercer plenamente su derecho a la energía nuclear con fines pacíficos de conformidad con los artículos pertinentes del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares (TNP) y con arreglo a sus obligaciones en virtud de él, y el programa nuclear iraní recibirá el mismo trato que el de cualquier otro Estado no poseedor de armas nucleares que sea parte en el TNP.
- v) El presente PAIC dará lugar a un levantamiento completo de todas las sanciones impuestas por el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, así como de las sanciones multilaterales y nacionales relacionadas con el programa nuclear del Irán, incluidas las medidas relativas al acceso en las esferas del comercio, la tecnología, la financiación y la energía.
- vi) El E3/UE+3 y el Irán reafirman su compromiso con los propósitos y los principios de las Naciones Unidas enunciados en la Carta.
- vii) El E3/UE+3 y el Irán reconocen que el TNP sigue siendo la piedra angular del régimen de no proliferación nuclear y la base esencial de la promoción del desarme nuclear y la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos.
- viii) El E3/UE+3 y el Irán se comprometen a aplicar el presente PAIC de buena fe y en un clima constructivo, sobre la base del respeto mutuo, y a abstenerse de realizar cualquier acción incompatible con la letra, el espíritu y la intención del PAIC que pueda poner en peligro su aplicación efectiva. Los integrantes del E3/UE+3 se abstendrán de imponer requisitos discriminatorios en materia de reglamentación y procedimiento en lugar de las sanciones y medidas restrictivas previstas en el presente PAIC. El PAIC se basa en la aplicación del Plan de Acción Conjunto (PAC) acordado en Ginebra el 24 de noviembre de 2013.
- ix) Se establecerá una Comisión Conjunta integrada por el E3/UE+3 y el Irán para vigilar la aplicación del presente PAIC, que desempeñará las funciones previstas en él. La Comisión Conjunta abordará las cuestiones derivadas de la aplicación del PAIC y su funcionamiento se regirá por las disposiciones detalladas en el anexo correspondiente.
- x) Se solicitará al Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) que vigile y verifique la aplicación de las medidas relacionadas con la energía nuclear de cumplimiento voluntario detalladas en el PAIC. Se pedirá al OIEA

que presente periódicamente información actualizada a la Junta de Gobernadores y, conforme a lo dispuesto en el PAIC, al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas. Todas las partes interesadas deberán respetar plenamente todos los reglamentos y normas pertinentes del OIEA en lo que respecta a la protección de la información.

- xi) Todas las disposiciones y medidas contenidas en el presente PAIC estarán destinadas únicamente a ser aplicadas entre el E3/UE+3 y el Irán y no deberá considerarse que sientan precedente para ningún otro Estado ni para los principios fundamentales del derecho internacional y los derechos y obligaciones en virtud del TNP y otros instrumentos pertinentes, ni para los principios y prácticas reconocidos internacionalmente.
- xii) Los detalles técnicos de la aplicación del PAIC se tratan en los anexos del presente documento.
- xiii) La Unión Europea y los países del grupo E3+3 y el Irán, en el marco del PAIC, cooperarán, según proceda, en el ámbito de los usos pacíficos de la energía nuclear y emprenderán los proyectos de cooperación nuclear civil que determinen de mutuo acuerdo, como se detalla en el anexo III, incluso mediante la participación del OIEA.
- xiv) El E3+3 presentará al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas un proyecto de resolución en el que el Consejo hará suyo el PAIC, afirmará que su concertación constituye un cambio fundamental en su examen de esta cuestión y expresará su deseo de construir una nueva relación con el Irán. En esa resolución, el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas también dispondrá que el Día de Aplicación se terminarán las disposiciones impuestas en virtud de resoluciones anteriores, que se establecerán restricciones específicas y que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas concluirá su examen de la cuestión nuclear iraní 10 años después del Día de Aprobación.
- xv) Las disposiciones establecidas en el presente PAIC se aplicarán durante sus respectivos períodos de vigencia, enunciados a continuación y detallados en los anexos.
- xvi) El E3/UE+3 y el Irán celebrarán una reunión a nivel ministerial cada 2 años, o antes si es necesario, a fin de examinar y evaluar los progresos realizados y adoptar las decisiones oportunas por consenso.

***El Irán y el E3/UE+3 tomarán las siguientes medidas de cumplimiento voluntario dentro de los plazos detallados en el presente PAIC y sus anexos***

***Energía nuclear***

**A. Enriquecimiento, I+D sobre enriquecimiento, existencias**

1. El plan a largo plazo del Irán contiene ciertas limitaciones convenidas respecto de todas las actividades de enriquecimiento de uranio y las relacionadas con el enriquecimiento de uranio, incluidas ciertas limitaciones aplicables a las actividades específicas de investigación y desarrollo (I+D) durante los primeros 8 años, a las que seguirá una evolución gradual y a un ritmo razonable hacia la próxima etapa de sus actividades de enriquecimiento con fines exclusivamente pacíficos, tal como se describe en el anexo I. El Irán cumplirá sus compromisos voluntarios, expresados en su propio plan a largo plazo para las actividades de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento, que se presentará como parte de la declaración inicial para el Protocolo Adicional del Acuerdo de Salvaguardias del Irán.
2. El Irán empezará a eliminar gradualmente sus centrifugadoras IR-1 en 10 años. Durante este período, el Irán mantendrá su capacidad de enriquecimiento en Natanz, con una capacidad total máxima instalada de enriquecimiento de uranio de 5060 centrifugadoras IR-1. Las centrifugadoras y las infraestructuras relacionadas con el enriquecimiento presentes en Natanz que superen ese límite se almacenarán bajo la vigilancia permanente del OIEA, como se especifica en el anexo I.
3. El Irán seguirá llevando a cabo actividades de I+D sobre enriquecimiento de tal manera que no acumule uranio enriquecido. Las actividades de I+D sobre enriquecimiento que realice el Irán con uranio durante 10 años solo incluirán centrifugadoras IR-4, IR-5, IR-6 e IR-8, como se establece en el anexo I, y el Irán no utilizará otras tecnologías de separación de isótopos para el enriquecimiento de uranio, como se especifica en el anexo I. El Irán seguirá ensayando centrifugadoras IR-6 e IR-8, y comenzará a ensayar un máximo de 30 centrifugadoras IR-6 e IR-8 después de ocho años y medio, como se detalla en el anexo I.
4. A medida que el Irán vaya eliminando gradualmente sus centrifugadoras IR-1, no fabricará ni ensamblará otras centrifugadoras, con las salvedades previstas en el anexo I, y sustituirá las centrifugadoras inservibles por otras del mismo tipo. El Irán solo fabricará centrifugadoras avanzadas para los fines especificados en el presente PAIC. Desde el final del octavo año, y como se describe en el anexo I, el Irán comenzará a fabricar cantidades convenidas de centrifugadoras IR-6 e IR-8 sin rotores y almacenará todas las máquinas fabricadas en Natanz bajo la vigilancia permanente del OIEA hasta que sean necesarias según el plan de actividades de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento a largo plazo del Irán.
5. Sobre la base de su propio plan a largo plazo, durante 15 años el Irán llevará a cabo sus actividades relacionadas con el enriquecimiento de uranio, incluidas las actividades de I+D sometidas a salvaguardias, exclusivamente en la instalación de enriquecimiento de Natanz, su nivel de enriquecimiento de

uranio no superará el 3,67% y, en Fordow, se abstendrá de realizar ninguna actividad de enriquecimiento de uranio e I+D sobre enriquecimiento de uranio y de mantener ningún material nuclear.

6. El Irán convertirá la instalación de Fordow en un centro de energía nuclear, física y tecnológica. Se establecerá una colaboración internacional en las esferas de investigación convenidas, incluso por medio de asociaciones científicas conjuntas. Permanecerán en un ala de Fordow 1044 centrifugadoras IR-1 en seis cascadas. Dos de esas cascadas funcionarán sin uranio y serán reconvertidas, incluso modificando la infraestructura pertinente, para la producción de isótopos estables. Las otras cuatro cascadas y todas las infraestructuras conexas permanecerán inactivas. Se retirarán todas las demás centrifugadoras y e infraestructuras relacionadas con el enriquecimiento y se almacenarán bajo la vigilancia permanente del OIEA, como se especifica en el anexo I.
7. Durante el período de 15 años, y a medida que el Irán avance gradualmente hacia el cumplimiento de los criterios internacionales de calificación del combustible nuclear producido en el país, mantendrá sus existencias de uranio por debajo de un límite máximo de 300 kg de hexafluoruro de uranio (UF6) enriquecido hasta un máximo del 3,67% o su equivalente en otras formas químicas. Las cantidades excedentes se venderán a precios internacionales y se entregarán al comprador internacional a cambio del envío al Irán de uranio natural, o se rebajarán hasta el nivel del uranio natural. El uranio enriquecido presente en células de combustible fabricadas procedentes de la Federación de Rusia o de otras fuentes y destinadas a los reactores nucleares del Irán no se tendrá en cuenta al calcular las existencias de 300 kg de UF6 mencionadas anteriormente, siempre y cuando se cumplan los requisitos establecidos en el anexo I con respecto a otras fuentes. La Comisión Conjunta apoyará la prestación de asistencia al Irán, incluso mediante la cooperación técnica del OIEA según proceda, para el cumplimiento de los criterios internacionales de calificación del combustible nuclear producido en el Irán. Todo el óxido de uranio restante enriquecido a niveles de entre el 5% y el 20% será convertido en combustible para el Reactor de Investigación de Teherán (RIT). Cualquier otro combustible que necesite el RIT se pondrá a disposición del Irán a los precios del mercado internacional.

#### **B. Arak, agua pesada, reprocesamiento**

8. El Irán rediseñará y reconstruirá un reactor de investigación de agua pesada modernizado en Arak, sobre la base de un diseño conceptual convenido, utilizando combustible enriquecido hasta un máximo del 3,67%, en el marco de una asociación internacional que certificará el diseño definitivo. El reactor se utilizará para la investigación nuclear con fines pacíficos y la producción de radioisótopos para usos médicos e industriales. El reactor de Arak rediseñado y reconstruido no producirá plutonio apto para armas. Con excepción de la carga inicial del núcleo, todas las actividades necesarias para rediseñar y fabricar las células de combustible del reactor rediseñado se llevarán a cabo en el Irán. Todo el combustible gastado de Arak se enviará fuera del Irán durante la vida útil del reactor. La asociación internacional incluirá a los miembros del E3/UE+3 participantes, al Irán y a otros países que se determinen de mutuo acuerdo. El Irán asumirá el liderazgo como propietario y director del proyecto,

y el E3/UE+3 y el Irán concertarán, antes del Día de Aplicación, un documento oficial en el que se definirán las responsabilidades de los participantes del E3/UE+3.

9. El Irán tiene previsto sumarse a la tendencia internacional de los avances tecnológicos utilizando en el futuro agua ligera para su producción de energía y sus reactores de investigación, con una mayor cooperación internacional, incluido el suministro garantizado del combustible necesario.
10. No habrá más reactores de agua pesada ni acumulación de agua pesada en el Irán durante 15 años. Toda el agua pesada excedente se destinará a la exportación en el mercado internacional.
11. El Irán tiene intención de enviar fuera del país todo el combustible gastado de todos los reactores nucleares futuros y actuales destinados a la producción de energía y la investigación, para su ulterior tratamiento o eliminación conforme a lo estipulado en los contratos pertinentes, que se concertarán debidamente con la parte receptora.
12. Durante 15 años, el Irán no podrá, ni tiene intención de hacerlo posteriormente, emprender ninguna actividad de reprocesamiento de combustible gastado o construcción de una instalación capaz de reprocesar combustible gastado, ni actividades de I+D sobre reprocesamiento que den lugar a la capacidad de reprocesar combustible gastado, con la única excepción de las actividades de separación dirigidas exclusivamente a la producción de radioisótopos para usos médicos e industriales a partir de blancos de uranio enriquecido irradiados.

### **C. Medidas de transparencia y fomento de la confianza**

13. Con arreglo a las respectivas funciones del Presidente y el Majlis (Parlamento), el Irán aplicará provisionalmente el Protocolo Adicional de su Acuerdo de Salvaguardias Amplias de conformidad con el artículo 17 b) del Protocolo Adicional, procederá a su ratificación dentro de los plazos detallados en el anexo V y aplicará plenamente la versión modificada de la sección 3.1 de los arreglos subsidiarios de su Acuerdo de Salvaguardias.
14. El Irán aplicará plenamente la “Hoja de Ruta para la Aclaración de las Cuestiones Pendientes Pasadas y Presentes” acordada con el OIEA, que contiene arreglos para abordar las cuestiones preocupantes anteriores y actuales relacionadas con su programa nuclear, que se exponen en el anexo del informe del OIEA de 8 de noviembre de 2011 (GOV/2011/65) La plena ejecución de las actividades emprendidas por el Irán en virtud de la Hoja de Ruta concluirá a más tardar el 15 de octubre de 2015, y posteriormente el Director General presentará a la Junta de Gobernadores, a más tardar el 15 de diciembre de 2015, la evaluación final de la solución de todas las cuestiones pendientes pasadas y presentes, y los integrantes del E3+3, en su calidad de miembros de la Junta de Gobernadores, presentarán una resolución a la Junta para adoptar las medidas necesarias, con miras a dar por terminada la cuestión, sin perjuicio de la competencia de la Junta de Gobernadores.
15. El Irán permitirá al OIEA vigilar la aplicación de las medidas de cumplimiento voluntario durante sus respectivos periodos de vigencia, así como aplicar medidas de transparencia, como se establece en el presente PAIC y sus anexos.

Esas medidas incluyen las siguientes: la presencia a largo plazo del OIEA en el Irán; la vigilancia por el OIEA del concentrado de mineral de uranio producido por el Irán en todas las plantas de concentrado de mineral de uranio durante 25 años; las medidas de contención y vigilancia de los rotores y fuelles de las centrifugadoras durante 20 años; el uso de tecnologías modernas aprobadas y certificadas por el OIEA, incluida la medición del enriquecimiento en línea y los precintos electrónicos; y un mecanismo fiable para asegurar la pronta resolución de los problemas de acceso del OIEA durante 15 años, descrito en el anexo I.

16. El Irán no participará en actividades, incluidas las de I+D, que puedan contribuir al desarrollo de un dispositivo explosivo nuclear, incluidas las actividades de metalurgia de uranio o plutonio, como se especifica en el anexo I.
17. El Irán cooperará y actuará de conformidad con el mecanismo para las adquisiciones establecido en el presente PAIC, que se detalla en el anexo IV y que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas hará suyo en su resolución.

### ***Sanciones***

18. La resolución en la que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas hace suyo el presente PAIC terminará todas las disposiciones de las resoluciones anteriores del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas sobre la cuestión nuclear iraní —1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008), 1929 (2010) y 2224 (2015)— de forma simultánea con la aplicación por el Irán, verificada por el OIEA, de las medidas relacionadas con la energía nuclear convenidas, y establecerá restricciones específicas, como se indica en el anexo V<sup>1</sup>.
19. La Unión Europea terminará todas las disposiciones, con las modificaciones posteriores, de su reglamento por el que se aplican todas las sanciones económicas y financieras relacionadas con la energía nuclear, incluidas las correspondientes designaciones, de forma simultánea con la aplicación por el Irán, verificada por el OIEA, de las medidas relacionadas con la energía nuclear convenidas y especificadas en el anexo V, que abarcan todas las sanciones y medidas restrictivas en las esferas siguientes, descritas en el anexo II:
  - i) Las transferencias de fondos entre personas y entidades de la Unión Europea, incluidas las instituciones financieras, y personas y entidades iraníes, incluidas las instituciones financieras;
  - ii) Las actividades bancarias, incluido el establecimiento de nuevas relaciones de corresponsalía bancaria y la apertura de nuevas sucursales y filiales de bancos iraníes en los territorios de los Estados miembros de la Unión Europea;
  - iii) La contratación de seguros y reaseguros;

---

<sup>1</sup> Las disposiciones de esta resolución no constituyen disposiciones del presente PAIC.

- iv) La prestación de servicios especializados de mensajería financiera, incluidos los de SWIFT, para las personas y entidades que figuran en el apéndice 1 del anexo II, incluido el Banco Central del Irán y las instituciones financieras iraníes;
  - v) El apoyo financiero para el comercio con el Irán (créditos, garantías o seguros para la exportación);
  - vi) Los compromisos de conceder subvenciones, asistencia financiera y préstamos en condiciones favorables al Gobierno del Irán;
  - vii) Las transacciones con títulos públicos o de garantía pública;
  - viii) La importación y el transporte del petróleo, productos derivados del petróleo, gas y productos petroquímicos iraníes;
  - ix) La exportación de equipo o tecnología clave para los sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos;
  - x) Las inversiones en los sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos;
  - xi) La exportación de equipo y tecnología naval clave;
  - xii) El diseño y la construcción de buques cargueros y petroleros;
  - xiii) La prestación de servicios de abanderamiento y clasificación;
  - xiv) El acceso de los vuelos de carga iraníes a los aeropuertos de la Unión Europea;
  - xv) La exportación de oro, metales preciosos y diamantes;
  - xvi) La entrega de billetes y monedas iraníes;
  - xvii) La exportación de grafito, metales de base o semiacabados, tales como aluminio y acero, y la exportación de programas informáticos para la integración de procesos industriales;
  - xviii) La designación de las personas, entidades y órganos (congelación de activos y prohibición de visados) que figuran en el apéndice 1 del anexo II; y
  - xix) Los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas anteriormente.
20. La Unión Europea terminará todas las disposiciones de su reglamento por el que se aplican todas las sanciones de la Unión relacionadas con la proliferación, incluidas las correspondientes designaciones, 8 años después del Día de Aprobación o cuando el OIEA haya llegado a la conclusión más amplia de que todo el material nuclear presente en el Irán sigue adscrito a actividades pacíficas, si esto ocurre antes.
21. Los Estados Unidos dejarán de aplicar, y seguirán sin hacerlo, de conformidad con el presente PAIC, las sanciones especificadas en el anexo II, que entrará en vigor de forma simultánea con la aplicación por el Irán, verificada por el OIEA, de las medidas relacionadas con la energía nuclear convenidas, especificadas en el anexo V. Tales sanciones abarcan las siguientes esferas, descritas en el anexo II:

- i) Las transacciones financieras y bancarias con bancos e instituciones financieras iraníes especificados en el anexo II, incluido el Banco Central del Irán, y con las personas y entidades que figuren como pertenecientes al Gobierno del Irán en la Lista de Nacionales Especialmente Designados y de Personas Bloqueadas (Lista SDN) de la Oficina de Control de Activos Extranjeros, especificadas en el apéndice 3 del anexo II (incluida la apertura y el mantenimiento de cuentas de corresponsales y de pago intermedio en instituciones financieras no estadounidenses, las inversiones, las operaciones de cambio de divisas y las cartas de crédito);
- ii) Las transacciones en riales iraníes;
- iii) El suministro de billetes de los Estados Unidos al Gobierno del Irán;
- iv) Las limitaciones al comercio bilateral de los ingresos iraníes en el extranjero, incluidas las limitaciones de su transferencia;
- v) La compra, suscripción o facilitación de la emisión de deuda soberana iraní, incluidos títulos del Gobierno;
- vi) La prestación de servicios de mensajería financiera al Banco Central del Irán y a las instituciones financieras iraníes que figuran en el apéndice 3 del anexo II;
- vii) Los servicios de cobertura, seguros o reaseguros;
- viii) Las medidas tomadas para reducir las ventas de petróleo crudo del Irán;
- ix) Las inversiones, incluida la participación en empresas mixtas, bienes, servicios, información, tecnología y especialización y apoyo técnicos a los sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos del Irán;
- x) La compra, adquisición, venta, transporte o comercialización de petróleo, productos petroquímicos y gas natural del Irán;
- xi) La exportación, venta o suministro al Irán de productos derivados del petróleo refinados y productos petroquímicos;
- xii) Las transacciones con el sector energético del Irán;
- xiii) Las transacciones con los sectores del transporte marítimo y la construcción naval del Irán y sus operadores portuarios;
- xiv) El comercio de oro y otros metales preciosos;
- xv) El comercio con el Irán de grafito, metales de base o semiacabados, tales como aluminio y acero, carbón y programas informáticos para la integración de procesos industriales;
- xvi) La venta, suministro o transferencia de bienes y servicios utilizados en relación con el sector automotor del Irán;
- xvii) Las sanciones relativas a servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas anteriormente;
- xviii) La supresión de la Lista SDN, la Lista de Extranjeros Evasores de las Sanciones y la Lista No SDN de la Ley de Sanciones contra el Irán de las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del anexo II; y



- xix) La terminación de los Decretos 13574, 13590, 13622 y 13645, y los artículos 5 a 7 y 15 del Decreto 13628.
22. Los Estados Unidos, como se especifica en el anexo II y de conformidad con el anexo V, permitirán la venta al Irán de aeronaves comerciales de pasajeros, las correspondientes piezas de repuesto y los servicios conexos; concederán licencias a las entidades no estadounidenses que sean de propiedad o estén bajo el control de una persona estadounidense para realizar con el Irán actividades compatibles con el presente PAIC; y concederán licencias para la importación a los Estados Unidos de alfombras y productos alimenticios de origen iraní.
  23. Ocho años después del Día de Aprobación, o cuando el OIEA haya llegado a la conclusión más amplia de que todo el material nuclear presente en el Irán está adscrito a actividades pacíficas, si esto ocurre antes, los Estados Unidos procurarán adoptar las medidas legislativas apropiadas para terminar, o modificar para que se terminen, las sanciones especificadas en el anexo II relativas a la adquisición de productos básicos y servicios relacionados con la energía nuclear para realizar las actividades nucleares previstas en el presente PAIC, a fin de mantener la coherencia con el enfoque que los Estados Unidos aplican a otros Estados no poseedores de armas nucleares según lo dispuesto en el TNP.
  24. El E3/UE y los Estados Unidos especifican en el anexo II una lista completa de todas las sanciones o medidas restrictivas relacionadas con la energía nuclear y las levantarán de conformidad con el anexo V. En el anexo II también se especifican los efectos del levantamiento de las sanciones a partir del “Día de Aplicación”. Si en cualquier momento posterior al Día de Aplicación el Irán considera que cualquier otra sanción o medida restrictiva del E3/EU+3 relacionada con la energía nuclear está impidiendo la plena aplicación del levantamiento de las sanciones especificado en el presente PAIC, el participante en el PAIC de que se trate celebrará consultas con el Irán con miras a resolver la cuestión y, si ambos están de acuerdo en que procede el levantamiento de la sanción o medida restrictiva, el participante en el PAIC de que se trate adoptará las medidas oportunas. Si no son capaces de resolver la cuestión, el Irán o cualquier integrante del E3/UE+3 podrán remitir la cuestión a la Comisión Conjunta.
  25. Si una ley estatal o local de los Estados Unidos está impidiendo la aplicación del levantamiento de las sanciones especificado en el presente PAIC, los Estados Unidos tomarán las medidas oportunas, teniendo en cuenta todas las autoridades existentes, con miras a lograr dicha aplicación. Los Estados Unidos alentarán activamente a los funcionarios de las administraciones estatales o locales a que tengan en cuenta los cambios efectuados en la política de los Estados Unidos que se reflejan en el levantamiento de las sanciones en virtud del presente PAIC y a que se abstengan de emprender ninguna acción incompatible con ese cambio de política.
  26. La Unión Europea se abstendrá de volver a instaurar o imponer las sanciones cuya aplicación haya terminado en virtud del presente PAIC, sin perjuicio del proceso de solución de controversias previsto en él. No habrá nuevas sanciones del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas relacionadas con la energía nuclear, ni tampoco nuevas sanciones o medidas restrictivas de la

Unión Europea relacionadas con la energía nuclear. Los Estados Unidos harán todo lo posible de buena fe para respaldar este PAIC y para impedir injerencias en la plena realización por el Irán de los beneficios del levantamiento de las sanciones especificado en el anexo II. La Administración de los Estados Unidos, actuando de conformidad con las respectivas funciones del Presidente y el Congreso, se abstendrá de volver a instaurar o imponer las sanciones especificadas en el anexo II que haya dejado de aplicar en virtud del presente PAIC, sin perjuicio del proceso de solución de controversias previsto en él. La Administración de los Estados Unidos, actuando de conformidad con las respectivas funciones del Presidente y el Congreso, se abstendrá de imponer nuevas sanciones relacionadas con la energía nuclear. El Irán ha declarado que, si se vuelven a instaurar o imponer las sanciones especificadas en el anexo II o se imponen nuevas sanciones en la materia, considerará este hecho como un motivo para dejar de cumplir sus compromisos en virtud del presente PAIC en su totalidad o en parte.

27. El E3/UE+3 adoptará medidas administrativas y normativas adecuadas para garantizar la claridad y eficacia en lo que respecta al levantamiento de las sanciones en virtud del presente PAIC. La Unión Europea y sus Estados miembros, así como los Estados Unidos, publicarán las directrices pertinentes y harán declaraciones de acceso público sobre los detalles de las sanciones o las medidas restrictivas que se hayan levantado en virtud del presente PAIC. La Unión Europea y sus Estados miembros y los Estados Unidos se comprometen a celebrar consultas con el Irán en relación con el contenido de esas directrices y declaraciones, con carácter periódico y siempre que sea procedente.
28. El E3/UE+3 y el Irán se comprometen a aplicar el presente PAIC de buena fe y en un clima constructivo, sobre la base del respeto mutuo, y a abstenerse de realizar cualquier acción incompatible con la letra, el espíritu y la intención del PAIC que pueda poner en peligro su aplicación efectiva. Los altos funcionarios de los Gobiernos del E3/UE+3 y el Irán harán todo lo posible por apoyar la aplicación efectiva del PAIC, incluso en sus declaraciones públicas<sup>2</sup>. El E3/EU+3 adoptará todas las medidas necesarias para levantar las sanciones y se abstendrá de imponer requisitos excepcionales o discriminatorios en materia de reglamentación o procedimiento en lugar de las sanciones y medidas restrictivas abarcadas por el PAIC.
29. La Unión Europea y sus Estados miembros y los Estados Unidos, de conformidad con sus respectivas leyes, se abstendrán de adoptar cualquier política destinada específicamente a afectar directa y negativamente a la normalización de las relaciones comerciales y económicas con el Irán incumpliendo sus compromisos de no menoscabar la aplicación efectiva del presente PAIC.
30. Los integrantes del E3/UE+3 no aplicarán sanciones ni medidas restrictivas a personas o entidades por participar en las actividades que abarca el levantamiento de las sanciones previsto en el presente PAIC, siempre y cuando tales actividades sean compatibles con las leyes y reglamentos vigentes en el E3/UE+3. Tras el levantamiento de las sanciones en virtud del PAIC

---

<sup>2</sup> En el caso de los Estados Unidos, la expresión “funcionarios del Gobierno” se refiere a los altos funcionarios de la Administración de los Estados Unidos.

especificado en el anexo II, las investigaciones en curso sobre posibles infracciones de tales sanciones podrán examinarse de conformidad con las leyes nacionales aplicables.

31. Conforme a los plazos especificados en el anexo V, la Unión Europea y sus Estados miembros terminarán las medidas aplicables a las personas y entidades designadas, incluido el Banco Central del Irán y otros bancos e instituciones financieras iraníes, como se detalla en el anexo II y sus apéndices. Conforme a los plazos especificados en el anexo V, los Estados Unidos retirarán la designación de ciertas entidades y personas que figuran en la Lista de Nacionales Especialmente Designados y de Personas Bloqueadas, y de las entidades y personas que figuran en la Lista de Evasores Extranjeros de las Sanciones, como se detalla en el anexo II y sus apéndices.
32. Los países de la Unión Europea y el E3+3 y los participantes internacionales emprenderán proyectos conjuntos con el Irán, incluso mediante proyectos de cooperación técnica del OIEA, en el ámbito de la tecnología nuclear con fines pacíficos, incluidas las centrales nucleares, los reactores de investigación, la fabricación de combustible, las actividades avanzadas conjuntas de I+D convenidas, como la fusión, el establecimiento de un centro regional de medicina nuclear con los últimos adelantos, la capacitación del personal, la seguridad tecnológica y física nuclear y la protección ambiental, como se detalla en el anexo III. Además tomarán las medidas necesarias, según proceda, para la ejecución de esos proyectos.
33. El E3/EU+3 y el Irán acordarán las medidas necesarias para garantizar el acceso del Irán en las esferas del comercio, la tecnología, la financiación y la energía. La Unión Europea seguirá estudiando posibles esferas de cooperación entre la Unión, sus Estados miembros y el Irán, y, en este contexto, considerará la posibilidad de utilizar los instrumentos disponibles, como los créditos a la exportación para facilitar el comercio, la financiación de proyectos y las inversiones en el Irán.

#### **Plan de aplicación**

34. El Irán y el E3/UE+3 cumplirán los compromisos asumidos en el PAIC de conformidad con la secuencia que se especifica en el anexo V. Los hitos de esta aplicación son los siguientes:
  - i) Por Día de Finalización se entenderá la fecha en que el E3/UE+3 y el Irán hayan concluido las negociaciones sobre el presente PAIC, que en breve irá seguida de la presentación al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas de la resolución en que hará suyo el PAIC para que la apruebe sin demora.
  - ii) Por Día de Aprobación se entenderá la fecha en que se cumplan 90 días de la aprobación del presente PAIC por el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, o una fecha anterior determinada de mutuo acuerdo por los participantes en el PAIC, momento en el cual entrarán en vigor el presente PAIC y los compromisos enunciados en él. A partir de esa fecha, los participantes en el PAIC harán los arreglos y preparativos necesarios para cumplir los compromisos asumidos en él.

- iii) Por Día de Aplicación se entenderá la fecha en que, de forma simultánea con el informe en que el OIEA verifique que el Irán ha tomado las medidas relacionadas con la energía nuclear que se describen en los párrafos 15.1 a 15.11 del anexo V, la Unión Europea y los Estados Unidos tomen las medidas descritas en las secciones 16 y 17 del anexo V, respectivamente, y, de conformidad con la resolución del Consejo de Seguridad, se adopten en las Naciones Unidas las medidas descritas en la sección 18 del anexo V.
  - iv) Por Día de Transición se entenderá la fecha en que se cumplan 8 años del Día de Aprobación o la fecha en que el Director General del OIEA presente un informe declarando que el OIEA ha llegado a la conclusión más amplia de que todo el material nuclear presente en el Irán está adscrito a actividades pacíficas, si esto ocurre antes. En esa fecha, la Unión Europea y los Estados Unidos tomarán las medidas descritas en las secciones 20 y 21 del anexo V, respectivamente, y el Irán procurará, con arreglo a las funciones constitucionales del Presidente y el Parlamento, que se ratifique el Protocolo Adicional.
  - v) Por Día de Terminación de la resolución del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas se entenderá la fecha en que termine la aplicación de la resolución en que el Consejo de Seguridad hace suyo el presente PAIC de acuerdo con lo dispuesto en ella, es decir, al cumplirse 10 años del Día de Aprobación, siempre y cuando no hayan vuelto a aplicarse las disposiciones de resoluciones anteriores. En esa fecha, la Unión Europea adoptará las medidas descritas en la sección 25 del anexo V.
35. La secuencia y los hitos mencionados anteriormente y en el anexo V no afectan al período de vigencia de los compromisos enunciados en el presente PAIC.

#### **Mecanismo de solución de controversias**

36. Si el Irán considera que algún o todos los integrantes del E3/UE+3 no están cumpliendo sus compromisos en virtud del presente PAIC, podrá remitir la cuestión a la Comisión Conjunta para que la resuelva; del mismo modo, si alguno de los integrantes del E3/UE+3 considera que el Irán no está cumpliendo sus compromisos en virtud del presente PAIC, cualquiera de ellos podrá hacer lo propio. La Comisión Conjunta tendrá un plazo de 15 días para resolver la cuestión, a menos que ese plazo se prorrogue por consenso. Después del examen de la Comisión Conjunta, cualquiera de los participantes podrá remitir la cuestión relativa al cumplimiento a los Ministros de Relaciones Exteriores, si estima que no se ha resuelto. Los Ministros tendrán un plazo de 15 días para resolver la cuestión, a menos que ese plazo se prorrogue por consenso. Después del examen de la Comisión Conjunta, en paralelo con el examen a nivel Ministerial o en su lugar, tanto el participante que presenta la queja como el participante de cuyo cumplimiento se trate podrán solicitar que la cuestión sea examinada por una Junta Asesora, que estaría integrada por tres miembros (dos de ellos nombrados por cada uno de los participantes en la controversia y un tercer miembro independiente). La Junta Asesora deberá emitir una opinión no vinculante sobre la cuestión relativa al cumplimiento en un plazo de 15 días. Si tras este proceso de 30 días

la cuestión no se resuelve, la Comisión Conjunta estudiará la opinión de la Junta Asesora durante un plazo máximo de 5 días a fin de resolver la cuestión. Si la cuestión aún no se ha resuelto a satisfacción del participante que presenta la queja y si este estima que la cuestión constituye un incumplimiento significativo, el participante podrá considerar que la cuestión no resuelta es un motivo para dejar de cumplir sus compromisos en virtud del presente PAIC en su totalidad o en parte, o comunicar al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas que, a su juicio, la cuestión constituye un incumplimiento significativo.

37. Una vez recibida la notificación del participante que presenta la citada queja, incluida una descripción de las gestiones que haya realizado de buena fe para agotar el proceso de solución de controversias especificado en el presente PAIC, el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, de conformidad con sus procedimientos, someterá a votación una resolución para continuar el levantamiento de las sanciones. Si dicha resolución no se ha aprobado dentro de los 30 días siguientes a la notificación, volverán a aplicarse las disposiciones de las resoluciones anteriores del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, a menos que este decida otra cosa. En tal caso, dichas disposiciones no serían aplicables con efecto retroactivo a los contratos firmados por cualquiera de las partes y el Irán o personas y entidades iraníes antes de la fecha de aplicación, siempre y cuando las actividades previstas en esos contratos y su ejecución sean compatibles con el presente PAIC, la resolución del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas y las resoluciones anteriores. El Consejo de Seguridad, expresando su intención de impedir que vuelvan a aplicarse las disposiciones si se resuelve la cuestión que ha dado lugar a la notificación en ese plazo, manifiesta su intención de tener en cuenta las opiniones de los Estados involucrados en la cuestión y cualquier opinión sobre la cuestión que exprese la Junta Asesora. El Irán ha declarado que, si las sanciones se vuelven a instaurar en su totalidad o en parte, considerará este hecho como un motivo para dejar de cumplir sus compromisos en virtud del presente PAIC en su totalidad o en parte.

## **Anexo I del PAIC – Medidas relacionadas con la energía nuclear**

### **A. Consideraciones generales**

1. La secuencia de aplicación de los compromisos enumerados en el presente anexo se detalla en el anexo V del Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC). Salvo que se indique otra cosa, los compromisos del presente anexo entrarán en vigor el Día de Aplicación.

### **B. Reactor de investigación de agua pesada de Arak**

2. El Irán modernizará el reactor de investigación de agua pesada de Arak para apoyar la investigación nuclear con fines pacíficos y producir radioisótopos para usos médicos e industriales. El Irán rediseñará y reconstruirá el reactor, sobre la base del diseño conceptual convenido (adjunto al presente anexo) para apoyar su investigación nuclear con fines pacíficos y sus necesidades y finalidades de producción, incluido el ensayo de agujas de combustible, prototipos de células de combustible y materiales estructurales. El diseño se hará de forma que se reduzca al mínimo la producción de plutonio y que, en el funcionamiento normal, no se produzca plutonio apto para armas. La potencia del reactor rediseñado no deberá exceder de 20 MWt. El E3/UE+3 y el Irán comparten el entendimiento de que los parámetros del diseño conceptual estarán sujetos a los posibles ajustes que sean necesarios al elaborar el diseño final, pero respetando plenamente al mismo tiempo los fines y principios de modernización anteriormente mencionados.
3. El Irán no realizará obras de construcción en el reactor inacabado existente siguiendo su diseño original, y eliminará la calandria actual y la mantendrá en el país. La calandria se inutilizará rellenando todos sus orificios con cemento, de forma que el OIEA pueda verificar que no se podrá emplear para ninguna aplicación nuclear futura. Al rediseñar y reconstruir el reactor de investigación de agua pesada modernizado de Arak, el Irán aprovechará al máximo la infraestructura ya instalada en el actual reactor de investigación de Arak.
4. El Irán asumirá el liderazgo en su calidad de propietario y director del proyecto, y será responsable de la ejecución general del proyecto de modernización de Arak, mientras que los participantes del E3/UE+3 asumirán responsabilidades en lo que respecta a la modernización del reactor de Arak descrita en el presente anexo. Se establecerá un grupo de trabajo compuesto por los participantes del E3/UE+3 para facilitar el rediseño y la reconstrucción del reactor. Una asociación internacional integrada por el Irán y el Grupo de Trabajo ejecutará el proyecto de modernización de Arak. Se podrá ampliar el Grupo de Trabajo para incluir a otros países si así lo deciden por consenso los miembros del Grupo de Trabajo y el Irán. Los participantes del E3/UE+3 y el Irán concertarán un documento oficial en el que expresarán su firme compromiso con el proyecto de modernización del reactor de Arak antes del Día de Aplicación, y en el que se establecerá el camino a seguir para modernizar el reactor y se definirán las responsabilidades de los participantes del E3/UE+3, y posteriormente se suscribirían contratos. Los miembros del Grupo de Trabajo prestarán la asistencia que el Irán necesite para adaptar y reconstruir el reactor, de conformidad con su respectiva legislación nacional,

de modo que sea posible construir y poner en servicio el reactor modernizado a su debido tiempo y en condiciones de seguridad.

5. El Irán y el Grupo de Trabajo cooperarán para elaborar el diseño definitivo del reactor modernizado y el de los laboratorios subsidiarios que implementará el Irán, y examinarán su conformidad con las normas internacionales de seguridad, de modo que las autoridades regulatorias iraníes competentes puedan otorgar la licencia necesaria para su puesta en marcha y su funcionamiento. El diseño definitivo del reactor modernizado y el de los laboratorios subsidiarios se presentarán a la Comisión Conjunta. La Comisión Conjunta procurará finalizar su examen y dar su aprobación en un plazo de tres meses a partir de la presentación del diseño definitivo. Si la Comisión Conjunta no termina su examen y da su aprobación en un plazo de tres meses, el Irán podría plantear la cuestión a través del mecanismo de solución de controversias previsto en el presente PAIC.
6. El OIEA vigilará las obras e informará al Grupo de Trabajo para confirmar que la construcción del reactor modernizado está en consonancia con el diseño definitivo aprobado.
7. Como director del proyecto, el Irán asumirá la responsabilidad de las obras de construcción. Las partes del E3/UE+3 adoptarán, de conformidad con sus leyes nacionales, las medidas administrativas, jurídicas, técnicas y reglamentarias necesarias para apoyar la cooperación.

Las partes del E3/UE+3 apoyarán la adquisición por el Irán, la transferencia y el suministro del equipo, los materiales, los instrumentos y sistemas de control y las tecnologías que sean necesarios para construir el reactor rediseñado, a través del mecanismo establecido en el presente PAIC y estudiando las posibles contribuciones financieras pertinentes.

8. Las partes del E3/UE+3 también apoyarán y facilitarán la construcción, a su debido tiempo y en condiciones de seguridad, del reactor modernizado de Arak y sus laboratorios subsidiarios, a solicitud del Irán, mediante la cooperación técnica del OIEA si procede, lo que incluirá, entre otras cosas, la asistencia técnica y financiera, el suministro del material y el equipo necesarios, los instrumentos y sistemas de control más avanzados, y equipo y apoyo para la concesión de licencias y autorización.
9. El reactor rediseñado utilizará uranio enriquecido hasta el 3,67% en forma de UO<sub>2</sub>, con una masa de aproximadamente 350 kg de UO<sub>2</sub> en una carga del núcleo completa, con un diseño de combustible que deberá ser examinado y aprobado por la Comisión Conjunta. La asociación internacional fabricará, con la participación del Irán, la carga inicial del núcleo de combustible para el reactor fuera del país. La asociación internacional cooperará con el Irán, incluso mediante asistencia técnica, para fabricar, ensayar y licenciar capacidades de fabricación de combustible en el Irán de cara a las posteriores recargas del núcleo de combustible que se utilicen en este reactor en el futuro. Los ensayos destructivos y no destructivos de este combustible, incluido el examen postirradiación (PIE), se realizarán en uno de los países participantes fuera del Irán, y ese país trabajará con el Irán para licenciar el combustible fabricado posteriormente en el Irán a fin de utilizarlo en el reactor rediseñado bajo la vigilancia del OIEA.

10. El Irán no producirá ni ensayará pastillas de uranio natural, agujas de combustible o células de combustible que estén diseñadas específicamente para el reactor de Arak diseñado originalmente, que el OIEA designó como IR-40. El Irán almacenará bajo la vigilancia permanente del OIEA todas las pastillas de uranio natural existentes y las células de combustible del IR-40 hasta que el reactor modernizado de Arak entre en funcionamiento, momento en el que esas pastillas de uranio natural y células de combustible del IR-40 se convertirán en nitrato de uranio hexahidratado, o se intercambiarán por una cantidad equivalente de uranio natural. El Irán hará las modificaciones técnicas necesarias en el proceso de producción de combustible de uranio natural que debía suministrar combustible para el diseño del reactor IR-40, a fin de que pueda utilizarse para fabricar las recargas de combustible del reactor modernizado de Arak.
11. Todo el combustible gastado del reactor de Arak rediseñado, con independencia de su origen y durante toda la vida útil del reactor, se enviará desde el Irán a un lugar determinado de mutuo acuerdo situado en los países del E3/UE+3 o en terceros países, para su posterior tratamiento o eliminación conforme a lo estipulado en los contratos pertinentes que se concertarán, en consonancia con las leyes nacionales, con la parte receptora en el plazo de un año a partir de la descarga del reactor o cuando el país receptor estime que la transferencia no plantea riesgos.
12. El Irán presentará al OIEA el cuestionario de información sobre el diseño (DIQ) del nuevo reactor, en el que incluirá información sobre la producción de radioisótopos prevista y el programa de operación del reactor. El reactor funcionará bajo la vigilancia del OIEA.
13. El Irán solo utilizará la planta de fabricación de combustible con el fin de producir células de combustible para reactores de agua ligera y recargas para el reactor modernizado de Arak.

**C. Planta de producción de agua pesada**

14. Durante 15 años, toda el agua pesada que exceda de las necesidades del Irán para el reactor modernizado de Arak y el reactor de agua pesada de potencia nula, y de las cantidades necesarias para la investigación médica y la producción de soluciones deuteradas y compuestos químicos, incluidas, cuando proceda, las reservas para imprevistos, se destinará a la exportación para el mercado internacional a precios internacionales y se entregará al comprador internacional. De conformidad con los parámetros anteriormente indicados, las necesidades del Irán se estiman en 130 toneladas métricas de agua pesada de pureza nuclear o su equivalente en diferentes enriquecimientos antes de la puesta en servicio del reactor de investigación modernizado de Arak, y en 90 toneladas métricas después de su puesta en servicio, incluida la cantidad que alberga el reactor.
15. El Irán informará al OIEA sobre las existencias y la producción de la planta de producción de agua pesada y permitirá que el OIEA vigile los niveles de existencias de agua pesada y la cantidad de agua pesada producida, incluso mediante las visitas que solicite realizar a la planta de producción.



**D. Otros reactores**

16. De conformidad con su plan, el Irán se sumará a la tendencia internacional de los avances tecnológicos utilizando en el futuro únicamente agua ligera para sus reactores de investigación y producción de energía nuclear, con una mayor cooperación internacional, incluido el suministro garantizado del combustible necesario.
17. El Irán tiene intención de enviar fuera del país todo el combustible gastado de todos los reactores nucleares futuros y actuales destinados a la investigación y la producción de energía nuclear, para su ulterior tratamiento o eliminación con arreglo a lo estipulado en los correspondientes contratos que se concertarán, de conformidad con las leyes nacionales, con la parte receptora.

**E. Actividades de reprocesamiento de combustible gastado**

18. Durante 15 años el Irán no podrá, ni tiene intención de hacerlo posteriormente, emprender ninguna actividad de reprocesamiento de combustible gastado o de I+D sobre reprocesamiento de combustible gastado. A los efectos del presente anexo, todos los tipos de combustible irradiado se considerarán combustible gastado.
19. Durante 15 años el Irán no podrá, ni tiene intención de hacerlo posteriormente, reprocesar combustible gastado, con la excepción de los blancos de uranio enriquecido irradiados para la producción de radioisótopos con fines médicos e industriales pacíficos.
20. Durante 15 años el Irán no podrá, ni tiene intención de hacerlo posteriormente, desarrollar, adquirir o construir instalaciones con capacidad para separar el plutonio, uranio o neptunio del combustible gastado o de blancos fértiles, salvo para la producción de radioisótopos con fines médicos y fines industriales pacíficos.
21. Durante 15 años el Irán solo podrá desarrollar, adquirir, construir u operar celdas calientes (que contengan una celda o celdas interconectadas), celdas blindadas o cajas con guantes blindadas de volumen inferior a 6 metros cúbicos y compatibles con las especificaciones indicadas en el anexo I del Protocolo Adicional. Esas celdas y cajas estarán ubicadas en el reactor de investigación modernizado de Arak, el Reactor de Investigación de Teherán (TRR) y los complejos de radiomedicina, y solo tendrán capacidad para separar y procesar isótopos industriales y médicos y PIE no destructivos. El equipo necesario se adquirirá a través del mecanismo de adquisición establecido en el presente PAIC. Durante 15 años el Irán solo podrá desarrollar, adquirir, construir u operar celdas calientes (que contengan una celda o celdas interconectadas), celdas blindadas o cajas con guantes blindadas con volumen superior a 6 metros cúbicos y las especificaciones indicadas en el anexo I del Protocolo Adicional tras obtener la aprobación de la Comisión Conjunta.
22. Los integrantes del E3/UE+3 están dispuestos a facilitar todos los exámenes destructivos y no destructivos de elementos de combustible y prototipos de células de combustible, incluido el PIE de todo el combustible fabricado en el Irán o fuera del país e irradiado en el Irán, utilizando sus instalaciones fuera del Irán. Excepto en el complejo del reactor de investigación de Arak, durante

15 años el Irán no podrá desarrollar, construir, adquirir u operar celdas calientes capaces de llevar a cabo PIE, ni tratará de adquirir equipo para desarrollar esa capacidad.

23. Durante 15 años, además de continuar sus actividades actuales de ensayo de combustible en el TRR, el Irán llevará a cabo PIE no destructivos de agujas de combustible, prototipos de células de combustible y materiales estructurales. Esos exámenes se realizarán exclusivamente en el complejo del reactor de investigación de Arak. Sin embargo, los integrantes del E3/UE+3 ofrecerán sus instalaciones para realizar ensayos destructivos con especialistas iraníes, según los acuerdos alcanzados. Las celdas calientes del reactor de investigación de Arak en las que se realicen PIE no destructivos no estarán interconectadas físicamente con las celdas en que se procesen o manipulen materiales para la producción de radioisótopos con fines médicos o industriales.
24. Durante 15 años el Irán se abstendrá de producir y adquirir plutonio o uranio metálico y sus aleaciones, de realizar actividades de I+D con metalurgia de plutonio y uranio (o sus aleaciones) y de fundir, moldear y maquinar plutonio o uranio metálico.
25. Durante 15 años el Irán no producirá, tratará de obtener o adquirirá plutonio separado, uranio muy enriquecido (es decir, que contenga un 20% o más de uranio 235), uranio 233 o neptunio 237 (salvo para su uso como patrones de laboratorio o en instrumentos que utilicen neptunio 237).
26. Si, después de 10 años y antes de 15 años, el Irán se propone iniciar actividades de I+D sobre el combustible del TRR basado en uranio metálico en pequeñas cantidades convenidas, presentará su plan a la Comisión Conjunta para recabar su aprobación.

#### **F. Capacidad de enriquecimiento**

27. Durante 10 años, el Irán mantendrá una capacidad máxima de enriquecimiento de 5.060 centrifugadoras IR-1 en no más de 30 cascadas, con sus configuraciones actuales en las unidades que en estos momentos funcionan en la planta de enriquecimiento de combustible (FEP) de Natanz.
28. Durante 15 años el Irán mantendrá su nivel de enriquecimiento de uranio en un 3,67% como máximo.
29. El Irán eliminará las siguientes centrifugadoras e infraestructuras excedentes no vinculadas a las 5.060 centrifugadoras IR-1 de la FEP, que se almacenarán en la Sala B de la FEP de Natanz bajo la vigilancia permanente del OIEA:
  - 29.1. Todas las centrifugadoras excedentes, incluidas las centrifugadoras IR-2m; las centrifugadoras IR-1 excedentes se emplearán como recambio de las centrifugadoras inservibles o averiadas del mismo tipo, examinando cada caso por separado.
  - 29.2. Las tuberías para UF6 (incluidos los subcolectores), las válvulas y los transductores de presión a nivel de cascada, y los inversores de frecuencia, y el equipo de retirada de UF6 de una de las estaciones de retirada, que actualmente no está en servicio, incluidas sus bombas de vacío y trampas químicas.

30. A los efectos del presente anexo, el OIEA confirmará mediante la práctica establecida que las centrifugadoras son inservibles o están averiadas antes de que se retiren.
31. Durante 15 años, el Irán solo podrá instalar centrifugadoras de gas o infraestructuras relacionadas con el enriquecimiento, ya sirvan para el enriquecimiento de uranio, o para las actividades de investigación y desarrollo o el enriquecimiento de isótopos estables, en los lugares y para las actividades que se especifican en el presente PAIC.

#### **G. Investigación y desarrollo sobre centrifugadoras**

32. El Irán seguirá llevando a cabo actividades de I+D sobre enriquecimiento de tal manera que no acumule uranio enriquecido. Durante 10 años y de conformidad con su plan de I+D sobre enriquecimiento, las actividades del Irán de I+D con uranio solo incluirán centrifugadoras IR-4, IR-5, IR-6 e IR-8. Se llevarán a cabo ensayos mecánicos de hasta dos centrifugadoras separadas para cada tipo únicamente con las centrifugadoras IR-2m, IR-4, IR-5, IR-6, IR-6s, IR-7 e IR-8. El Irán solo construirá o ensayará, con o sin uranio, las centrifugadoras de gas que se especifican en el presente PAIC.
33. De conformidad con su plan, el Irán seguirá trabajando con la cascada IR-2m de 164 máquinas en la planta piloto de enriquecimiento de combustible (PFEP) para efectuar los ensayos necesarios hasta el 30 de noviembre de 2015 o hasta el Día de Aplicación del presente PAIC, si esta fecha es posterior, y después retirará esas máquinas de la PFEP y las almacenará en la Sala B de la FEP de Natanz bajo la vigilancia permanente del OIEA.
34. De conformidad con su plan, el Irán seguirá trabajando con la cascada IR-4 de 164 máquinas en la PFEP para efectuar los ensayos necesarios hasta el 30 de noviembre de 2015 o hasta el Día de Aplicación del presente PAIC, si esta fecha es posterior, y después retirará esas máquinas de la PFEP y las almacenará en la Sala B de la FEP de Natanz bajo la vigilancia permanente del OIEA.
35. Durante 10 años el Irán continuará los ensayos de una sola centrifugadora IR-4 y una cascada IR-4 de hasta 10 centrifugadoras.
36. Durante 10 años el Irán ensayará una sola centrifugadora IR-5.
37. El Irán continuará ensayando las centrifugadoras IR-6 con una sola máquina y sus cascadas intermedias y, cuando falte un año y medio para el final del décimo año, podrá empezar a ensayar hasta 30 centrifugadoras. El Irán pasará de una sola centrifugadora y cascadas pequeñas a cascadas intermedias siguiendo una secuencia lógica.
38. Una vez iniciada la aplicación del PAIC, el Irán comenzará a ensayar la centrifugadora IR-8 con una sola máquina y sus cascadas intermedias y, cuando falte un año y medio para el final del décimo año, podrá comenzar a ensayar hasta 30 centrifugadoras. El Irán pasará de una sola centrifugadora a cascadas pequeñas y cascadas intermedias siguiendo una secuencia lógica.
39. Durante 10 años y de conformidad con la práctica establecida, el Irán recombinará los flujos enriquecidos y empobrecidos de las cascadas IR-6 e IR-8 mediante tuberías soldadas en colectores principales de retirada de una

manera que impida retirar materiales de uranio enriquecido y empobrecido y permita la verificación por el OIEA.

40. Durante 15 años el Irán realizará todos los ensayos de centrifugadoras con uranio únicamente en la PFEP. El Irán llevará a cabo todos los ensayos mecánicos de las centrifugadoras únicamente en la PFEP y el Centro de Investigación de Teherán.
41. Con el fin de adaptar la PFEP a las actividades de I+D del plan de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento, el Irán retirará todas las centrifugadoras excepto las necesarias para los ensayos descritos en los anteriores párrafos pertinentes, y excepto la cascada IR-1 (núm. 1), según se indica a continuación. Para la cascada IR-1 completa (núm. 6), el Irán modificará la infraestructura conexas retirando las tuberías para UF6, incluidos los subcolectores, las válvulas y los transductores de presión a nivel de cascada, y los inversores de frecuencia. Las centrifugadoras de la cascada IR-1 (núm. 1) se mantendrán, pero se inutilizarán, con la verificación del OIEA, retirando los rotores de las centrifugadoras e inyectando resina epoxídica en las tuberías de los subcolectores, de alimentación, del producto y de las colas, y retirando los controles y los sistemas eléctricos de vacío, suministro eléctrico y refrigeración. Las centrifugadoras e infraestructuras excedentes se almacenarán en la Sala B de la FEP de Natanz bajo la vigilancia permanente del OIEA. El espacio para I+D de la línea núm. 6 se dejará vacío hasta que el Irán necesite utilizarlo para su programa de I+D.
42. En consonancia con las actividades del plan de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento, el Irán mantendrá la infraestructura de cascadas para ensayar centrifugadoras individuales y cascadas pequeñas e intermedias en dos líneas de I+D (núm. 2 y núm. 3) y adaptará otras dos líneas (núm. 4 y núm. 5) con infraestructura similar a la de las líneas núm. 2 y núm. 3, a fin de hacer posibles las futuras actividades de I+D especificadas en el presente PAIC. Esa adaptación incluirá la modificación de todas las tuberías de UF6 (incluida la retirada de todos los subcolectores, excepto los que se convenga que son necesarios para el programa de I+D) y el instrumental conexo para que sean compatibles con los ensayos de centrifugadoras individuales y cascadas pequeñas e intermedias en lugar de los ensayos a escala completa.
43. En consonancia con su plan y con las prácticas establecidas internacionalmente, el Irán tiene la intención de proseguir sus actividades de I+D sobre nuevos tipos de centrifugadora mediante simulaciones y modelos informáticos, en particular en universidades. Durante 10 años, para que cualquier proyecto de ese tipo pueda pasar a la etapa de prototipo y ensayos mecánicos será necesario realizar una presentación completa a la Comisión Conjunta y obtener su aprobación.

#### **H. Planta de enriquecimiento de combustible de Fordow**

44. La planta de enriquecimiento de combustible de Fordow (FFEP) se convertirá en un centro de investigación nuclear, física y tecnológica, y se alentará la colaboración internacional en las esferas de investigación convenidas. Se informará a la Comisión Conjunta por adelantado sobre los proyectos concretos que se llevarán a cabo en Fordow.

45. Durante 15 años el Irán no realizará ninguna actividad de enriquecimiento de uranio ni de I+D relacionada con el enriquecimiento de uranio y tampoco mantendrá ningún material nuclear en la FFEP.
46. Durante 15 años el Irán no mantendrá más de 1.044 centrifugadoras IR-1 en un ala de la FFEP, de las cuales:
  - 46.1. Se modificarán para la producción de isótopos estables dos cascadas que no hayan estado expuestas al UF6 anteriormente. La transición a la producción de isótopos estables en estas cascadas de la FFEP se realizará en el marco de una asociación conjunta entre la Federación de Rusia y el Irán, sobre la base de arreglos que se establecerán de mutuo acuerdo. A fin de preparar estas dos cascadas para la instalación de una nueva arquitectura de cascadas adecuada a fin de que la asociación conjunta pueda producir isótopos estables, el Irán retirará la conexión con el colector principal de alimentación de UF6 y almacenará en Fordow las tuberías de UF6 en cascada (salvo las líneas de vertido, para mantener el vacío) bajo la vigilancia permanente del OIEA. Se informará a la Comisión Conjunta sobre el marco conceptual de la producción de isótopos estables en la FFEP.
  - 46.2. Se colocarán en estado de reposo, sin girar, dos de las cuatro cascadas con toda la infraestructura conexas restante, excepto las tuberías que permiten las conexiones de cruce en tándem. Las otras dos cascadas seguirán girando hasta que haya terminado la transición a la producción de isótopos estables descrita en el subpárrafo anterior. Tras finalizar la transición a la producción de isótopos estables descrita en el subpárrafo anterior, estas dos cascadas pasarán a colocarse en estado de reposo, sin girar.
47. El Irán:
  - 47.1. Eliminará las otras dos cascadas de centrifugadoras IR-1 de esta ala retirando todas las centrifugadoras y las tuberías de cascadas de UF6, incluidos los subcolectores, las válvulas y los transductores de presión a nivel de cascada, y los inversores de frecuencia.
  - 47.2. Posteriormente retirará también el cableado eléctrico de las cascadas, los cuadros de control de cada cascada y las bombas de vacío. Todas estas centrifugadoras e infraestructuras excedentes se almacenarán en la Sala B de la FEP de Natanz bajo la vigilancia permanente del OIEA.
48. El Irán:
  - 48.1. Retirá todas las centrifugadoras e infraestructuras relacionadas con el enriquecimiento de uranio excedentes de la otra ala de la FFEP. Esto incluirá la retirada de todas las centrifugadoras y tuberías de UF6, incluidos los subcolectores, las válvulas y los medidores y transductores de presión, los inversores y convertidores de frecuencia, y los puestos de alimentación y retirada de UF6.
  - 48.2. Posteriormente retirará también el cableado eléctrico de las cascadas, los cuadros de control de cada cascada, las bombas de vacío y los bloques de montaje de centrifugadoras. Todas estas centrifugadoras e

infraestructuras excedentes se almacenarán en la Sala B de la FEP de Natanz bajo la vigilancia permanente del OIEA.

49. Las centrifugadoras de las cuatro cascadas en reposo podrán utilizarse como recambio de las centrifugadoras inservibles o averiadas para la producción de isótopos estables en Fordow.
50. Durante 15 años el Irán limitará a la FFEP sus actividades de producción de isótopos estables con centrifugadoras de gas y no utilizará más de 348 centrifugadoras IR-1 para esas actividades en la FFEP. Las actividades conexas de I+D en el Irán se llevarán a cabo en la FFEP y en las instalaciones de fabricación de centrifugadoras declaradas por el Irán y sometidas a vigilancia para ensayar, modificar y equilibrar esas centrifugadoras IR-1.
51. El OIEA establecerá un parámetro de referencia para la cantidad de uranio heredado de anteriores operaciones de enriquecimiento que permanecerá en Fordow. Durante 15 años el Irán permitirá que el OIEA acceda periódicamente a la FFEP, incluso a diario si así lo solicita, para vigilar la producción de isótopos estables del Irán y la ausencia de materiales y actividades nucleares no declarados en la FFEP.

#### **I. Otros aspectos de las actividades de enriquecimiento**

52. El Irán cumplirá los compromisos voluntarios expresados en su propio plan de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento a largo plazo, que presentará como parte de la declaración inicial especificada en el artículo 2 del Protocolo Adicional<sup>1</sup>. El OIEA confirmará anualmente, durante todo el período de vigencia del plan, que la naturaleza, el alcance y la escala de las actividades de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento del Irán están en consonancia con ese plan.
53. El Irán podrá comenzar a instalar la infraestructura necesaria para la IR-8 en la Sala B de la FEP de Natanz al cabo de 10 años.
54. A más tardar el Día de Aplicación se habrá convenido una plantilla para describir los diferentes tipos de centrifugadoras (IR-1, IR-2m, IR-4, IR-5, IR-6, IR-6s, IR-7, IR-8) y las definiciones conexas.
55. A más tardar el Día de Aplicación se habrá convenido un procedimiento para medir los datos de rendimiento de las centrifugadoras IR-1, IR-2m e IR-4.

#### **J. Existencias y combustibles de uranio**

56. Durante 15 años, las existencias totales de uranio enriquecido que mantenga el Irán no podrán superar los 300 kg de hexafluoruro de uranio (UF<sub>6</sub>) enriquecido hasta el 3,67% (o su equivalente en diferentes formas químicas).
57. Todo el hexafluoruro de uranio enriquecido que exceda de los 300 kg de UF<sub>6</sub> enriquecido hasta el 3,67% (o su equivalente en diferentes formas químicas) se rebajará al nivel del uranio natural o se venderá en el mercado internacional y se suministrará al comprador internacional a cambio de la entrega de uranio

---

<sup>1</sup> El Irán permitirá que el OIEA dé a conocer a los participantes de la Comisión Conjunta el contenido del plan de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento presentado como parte de la declaración inicial.

natural al Irán. El Irán suscribirá un contrato comercial con una entidad de fuera del país para la adquisición y transferencia de sus existencias de uranio enriquecido que excedan de los 300 kg de UF6 a cambio de la entrega de uranio natural al Irán. El E3/UE+3 facilitará, cuando proceda, la concertación y aplicación de ese contrato. El Irán podrá, si así lo desea, tratar de vender sus excedentes de uranio enriquecido al banco de combustible del OIEA en Kazajstán cuando este entre en funcionamiento.

58. Todo el óxido de uranio enriquecido a un nivel de entre el 5% y el 20% se utilizará para fabricar placas combustibles para el TRR o se transferirá, mediante transacción comercial, fuera del Irán o se diluirá a un nivel de enriquecimiento del 3,67% o inferior. Los residuos de óxido y otras formas que no puedan utilizarse para fabricar placas combustibles se transferirán, mediante transacción comercial, fuera del Irán o se diluirán a un nivel de enriquecimiento del 3,67% o inferior. En caso de que exista un suministro futuro de óxido de uranio enriquecido al 19,75% (U3O8) para la fabricación de placas combustibles destinadas al TRR, todos los residuos de óxido y otras formas que no puedan utilizarse para fabricar placas combustibles destinadas al TRR y que contengan uranio enriquecido a un nivel de entre el 5% y el 20% serán transferidos, mediante transacción comercial, fuera del Irán o diluidos a un nivel de enriquecimiento del 3,67% o inferior en un plazo máximo de 6 meses a partir de su producción. Las placas residuales se transferirán, mediante transacción comercial, fuera del Irán. Las transacciones comerciales estarán estructuradas de manera que reporten al Irán una cantidad equivalente de uranio natural. Durante 15 años, el Irán no podrá construir ni utilizar instalaciones para reconvertir placas combustibles o residuos en UF6.
59. Las células de combustible rusas diseñadas, fabricadas y licenciadas para su uso en reactores suministrados por la Federación de Rusia al Irán no se contabilizarán al calcular el límite de existencias de 300 kg de UF6. El uranio enriquecido presente en células de combustible fabricadas procedentes de otras fuentes externas al Irán y destinadas a utilizarse en los reactores nucleares de investigación del Irán, incluidas las que se fabriquen fuera del Irán para la carga inicial de combustible del reactor de investigación modernizado de Arak, cuyo cumplimiento de las normas internacionales esté certificado por el proveedor de combustible y la autoridad iraní competente, no se contabilizará al calcular el límite de existencias de 300 kg de UF6. La Comisión Conjunta establecerá un grupo de trabajo técnico con el objetivo de que se pueda fabricar combustible en el Irán respetando los parámetros convenidos para las existencias (300 kg de UF6 enriquecido hasta el 3,67% o su equivalente en diferentes formas químicas). El Grupo de Trabajo Técnico también se encargará de formular, en el plazo de un año, criterios técnicos objetivos para determinar si el combustible fabricado y sus productos intermedios se pueden convertir fácilmente en UF6. El uranio enriquecido presente en las células de combustible y sus productos intermedios fabricados en el Irán cuyo cumplimiento de las normas internacionales esté certificado, incluidos los destinados al reactor de investigación modernizado de Arak, no se contabilizarán al calcular el límite de existencias de 300 kg de UF6, siempre y cuando el Grupo de Trabajo Técnico de la Comisión Conjunta decida que esas células de combustible y sus productos intermedios no pueden reconvertirse fácilmente en UF6. Esto podría lograrse, por ejemplo, mediante las impurezas

(por ejemplo, absorbentes consumibles u otras opciones) presentes en los combustibles o si la forma química del combustible dificultara técnicamente la reconversión directa en UF<sub>6</sub> sin disolución y purificación. El proceso de aprobación del Grupo de Trabajo Técnico se guiará por criterios técnicos objetivos. El OIEA vigilará el proceso de fabricación de todo el combustible producido en el Irán para verificar que el combustible y los productos intermedios se ajustan al proceso de fabricación de combustible aprobado por el Grupo de Trabajo Técnico. La Comisión Conjunta también apoyará la prestación de asistencia al Irán, incluso mediante la cooperación técnica del OIEA según proceda, para el cumplimiento de los criterios internacionales de calificación del combustible nuclear producido por el Irán.

60. El Irán procurará suscribir un contrato comercial con entidades extranjeras para la adquisición de combustible destinado al TRR y los blancos de uranio enriquecido. El E3/UE+3 facilitará, en caso necesario, la concertación y ejecución de ese contrato. Si no se llega a suscribir ningún contrato con un proveedor de combustible, el E3/UE+3 suministrará y entregará al Irán una cantidad de óxido de uranio enriquecido al 19,75% (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>), exclusivamente destinada a la fabricación en el Irán de combustible para el TRR y los blancos de uranio enriquecido durante la vida útil del reactor. Este óxido de uranio enriquecido al 19,75% (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>) se suministrará en entregas no superiores a aproximadamente 5 kg, y cada nueva entrega se suministrará solo cuando el OIEA haya verificado que la entrega anterior se ha mezclado con aluminio para fabricar combustible destinado al TRR o se ha utilizado para fabricar blancos de uranio enriquecido. El Irán informará al E3/UE+3, en un plazo de 2 años, antes de que se haya agotado la reserva de combustible del TRR a fin de que el óxido de uranio esté disponible 6 meses antes del final de ese período de 2 años.

#### **K. Fabricación de centrifugadoras**

61. En consonancia con su plan de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento, el Irán solo podrá fabricar centrifugadoras, incluidos rotores de centrifugadoras adecuados para la separación de isótopos y cualquier otro componente de centrifugadoras, para atender las necesidades de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento previstas en el presente anexo.
62. De conformidad con su plan, el Irán utilizará las existencias de centrifugadoras IR-1 almacenadas por exceder del límite de 5.060 centrifugadoras IR-1 en Natanz y centrifugadoras IR-1 instaladas en Fordow como recambio de las máquinas inservibles o averiadas. Durante los 10 primeros años desde el inicio de la aplicación del PAIC, si en cualquier momento las existencias de centrifugadoras IR-1 almacenadas descienden a 500 máquinas o menos, el Irán podrá mantener ese nivel de existencias reanudando la producción de centrifugadoras IR-1 en cantidad igual o inferior al promedio mensual de averías sin que las existencias lleguen nunca a superar las 500 máquinas.
63. En consonancia con su plan, al cabo del octavo año de la aplicación del PAIC el Irán podrá empezar a fabricar centrifugadoras IR-6 e IR-8 sin rotores hasta el décimo año, a razón de hasta 200 máquinas al año como máximo para cada tipo de centrifugadora. Al cumplirse el décimo año de la aplicación del PAIC, el Irán podrá producir centrifugadoras completas en la misma cantidad para



atender sus necesidades de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento. El Irán las almacenará en Natanz en un lugar no subterráneo, bajo la vigilancia permanente del OIEA, hasta que sean necesarias para la etapa final de montaje de conformidad con el plan de enriquecimiento e I+D sobre enriquecimiento.

**L. Protocolo Adicional y versión modificada de la sección 3.1**

64. El Irán notificará al OIEA la aplicación provisional del Protocolo Adicional de su Acuerdo de Salvaguardias de conformidad con el artículo 17 b) del Protocolo Adicional hasta que entre en vigor, y posteriormente procurará su ratificación y entrada en vigor, con arreglo a las respectivas funciones del Presidente y el Majlis (Parlamento).
65. El Irán notificará al OIEA que cumplirá plenamente la versión modificada de la sección 3.1 de los arreglos subsidiarios de su Acuerdo de Salvaguardias mientras este siga en vigor.

**M. Cuestiones preocupantes pasadas y presentes**

66. El Irán completará todas las actividades que figuran en los párrafos 2, 4, 5 y 6 de la “Hoja de Ruta para la Aclaración de las Cuestiones Pendientes Pasadas y Presentes” y que deberá verificar el OIEA en la información actualizada sobre la aplicación de esta Hoja de Ruta que el Director General del Organismo presentará periódicamente.

**N. Tecnologías modernas y presencia del OIEA a largo plazo**

67. Con el fin de aumentar la eficacia de la vigilancia a los efectos del presente PAIC, durante 15 años o más, para las medidas de verificación especificadas:
  - 67.1. El Irán permitirá que el OIEA utilice mediciones del enriquecimiento en línea y precintos electrónicos que comuniquen su estado en los emplazamientos nucleares a los inspectores del Organismo, así como otras tecnologías modernas aprobadas y certificadas por el OIEA de conformidad con las prácticas del Organismo aceptadas internacionalmente. El Irán facilitará la recopilación automatizada de lecturas del OIEA mediante dispositivos de medición instalados y el envío al espacio de trabajo del OIEA en cada uno de los emplazamientos nucleares.
  - 67.2. El Irán establecerá los arreglos necesarios para permitir la presencia del OIEA a largo plazo, incluida la expedición de visados de larga duración, y facilitará espacios de trabajo adecuados en los emplazamientos nucleares, y se esforzará al máximo para ofrecer espacios de trabajo en lugares cercanos a los emplazamientos nucleares del Irán para que los inspectores designados por el OIEA puedan trabajar y guardar el equipo necesario.
  - 67.3. El Irán aumentará el número de inspectores designados por el OIEA a entre 130 y 150 en un plazo de 9 meses a partir de la fecha de aplicación del PAIC, y en general permitirá la designación de inspectores de naciones que mantengan relaciones diplomáticas con el Irán, de conformidad con sus leyes y reglamentos.

**O. Transparencia en relación con el concentrado de mineral de uranio**

68. Durante 25 años el Irán permitirá al OIEA que vigile, mediante las medidas convenidas, que incluirán medidas de contención y supervisión, que todo el concentrado de mineral de uranio producido en el Irán u obtenido de cualquier otra fuente se transfiera a la instalación de conversión de uranio de Isfahán o a cualquier otra futura instalación de conversión de uranio que el Irán decida construir en su territorio durante ese período.
69. Durante 25 años el Irán proporcionará al OIEA toda la información necesaria para que el Organismo pueda verificar la producción de concentrado de mineral de uranio y las existencias producidas en el Irán u obtenidas de cualquier otra fuente.

**P. Transparencia en relación con el enriquecimiento**

70. Durante 15 años el Irán permitirá que el OIEA ejerza una vigilancia permanente, en particular mediante medidas de contención y supervisión, en caso necesario, para verificar que las centrifugadoras e infraestructuras siguen almacenadas en los lugares correspondientes y que solo se utilizan como recambio de las centrifugadoras inservibles o averiadas, según lo establecido en el presente anexo.
71. Durante 15 años el Irán permitirá al OIEA acceder periódicamente, incluso a diario si así lo solicita, a los edificios pertinentes de Natanz, incluidas todas las partes de la FEP y la PFEP.
72. Durante 15 años las instalaciones de enriquecimiento de Natanz serán el único lugar en el que se lleven a cabo todas las actividades del Irán relacionadas con el enriquecimiento de uranio, incluidas las de I+D sometidas a salvaguardias.
73. El Irán tiene intención de aplicar políticas y prácticas de exportación nuclear acordes con las normas establecidas internacionalmente para la exportación de material, equipo y tecnología nucleares. Durante 15 años el Irán solo podrá cooperar con otros países o con entidades extranjeras, incluso mediante la exportación de cualquier equipo o tecnología de enriquecimiento o relacionados con el enriquecimiento, en actividades de enriquecimiento o relacionadas con el enriquecimiento, incluidas las actividades conexas de investigación y desarrollo, tras obtener la aprobación de la Comisión Conjunta.

**Q. Acceso**

74. De conformidad con lo dispuesto en el presente PAIC, las solicitudes de acceso se harán de buena fe y con el debido respeto de los derechos soberanos del Irán, y se limitarán al mínimo necesario para cumplir efectivamente las responsabilidades de verificación en el marco del presente PAIC. En consonancia con la práctica normal internacional de las salvaguardias, esas solicitudes no tendrán por objeto interferir con las actividades militares o de seguridad nacional iraníes, sino que estarán destinadas exclusivamente a resolver las cuestiones relativas al cumplimiento de los compromisos asumidos en el PAIC y otras obligaciones del Irán en materia de salvaguardias y no proliferación. Los procedimientos que figuran a continuación son a los efectos de la aplicación del PAIC por el E3/UE+3 y el Irán, sin perjuicio de lo

dispuesto en el acuerdo de salvaguardias y su Protocolo Adicional. En la aplicación de estos procedimientos, así como de otras medidas de transparencia, se pedirá al OIEA que adopte todas las precauciones necesarias para proteger los secretos comerciales, tecnológicos e industriales, así como otras informaciones confidenciales que lleguen a su conocimiento.

75. En aras de la aplicación del PAIC, si el OIEA tiene preocupaciones con respecto a materiales o actividades nucleares no declarados, o actividades incompatibles con el PAIC, en lugares que no se hayan declarado en virtud del acuerdo de salvaguardias amplias o el Protocolo Adicional, el OIEA presentará al Irán el fundamento de esas preocupaciones y solicitará una aclaración.
76. Si las explicaciones del Irán no resuelven las preocupaciones del OIEA, este podrá solicitar acceso a esos lugares aduciendo como única razón que debe verificar la ausencia de materiales y actividades nucleares no declarados o actividades incompatibles con el PAIC en esos lugares. El OIEA presentará por escrito al Irán los motivos del acceso y pondrá a su disposición la información pertinente.
77. El Irán podrá proponer al OIEA medios alternativos para resolver sus preocupaciones que le permitan verificar la ausencia de materiales y actividades nucleares no declarados y actividades incompatibles con el PAIC en el lugar en cuestión, medios que habrán de examinarse debidamente y con prontitud.
78. Si después de aplicar los arreglos alternativos convenidos por el Irán y el OIEA no puede verificarse la ausencia de materiales y actividades nucleares no declarados o actividades incompatibles con el PAIC, o si en un plazo de 14 días desde la solicitud inicial de acceso del OIEA las dos partes no pueden acordar arreglos satisfactorios para verificar la ausencia de materiales y actividades nucleares no declarados o actividades incompatibles con el PAIC en los lugares especificados, el Irán, en consulta con los miembros de la Comisión Conjunta, resolverá las preocupaciones del OIEA a través de los medios necesarios convenidos entre el Irán y el Organismo. Si no se llega a un acuerdo, los miembros de la Comisión Conjunta, por consenso o con el voto a favor de al menos 5 de sus 8 miembros, recomendará los medios necesarios para resolver las preocupaciones del OIEA. El proceso de consulta con los miembros de la Comisión Conjunta y cualquier acción que emprendan no superarán el plazo de 7 días, y el Irán aplicará los medios necesarios en los 3 días siguientes.

#### **R. Transparencia en la fabricación de componentes para centrifugadoras**

79. Durante 20 años el Irán y el OIEA adoptarán las medidas necesarias para la contención y vigilancia de los tubos de rotor y fuelles de las centrifugadoras.
80. En ese contexto:
  - 80.1. El Irán proporcionará al OIEA un inventario inicial de todos los tubos de rotor y fuelles de centrifugadoras existentes e informes posteriores sobre los cambios de esas existencias, y permitirá que el OIEA verifique las existencias contando y numerando los artículos, y aplicando medidas de contención y vigilancia de todos los tubos de rotor y fuelles,

incluidos los de todas las centrifugadoras existentes y de nueva producción.

- 80.2. El Irán declarará todos los emplazamientos y equipos, a saber, las máquinas de conformación por rotación, el equipo de bobinado de filamentos y mandriles que se utilicen para producir tubos de rotor o fuelles de centrifugadoras, y permitirá que el OIEA realice una vigilancia permanente, incluso aplicando medidas de contención y vigilancia de ese equipo, con el fin de verificar que dicho equipo se utiliza para fabricar centrifugadoras destinadas únicamente a las actividades especificadas en el presente PAIC.

#### **S. Otras actividades de separación de isótopos de uranio**

81. Durante 10 años, las actividades de producción o I+D del Irán relacionadas con la separación de isótopos de uranio se basarán exclusivamente en la tecnología de centrifugación de gases<sup>2</sup>. El Irán permitirá el acceso del OIEA para verificar que sus actividades de producción e I+D relacionadas con la separación de isótopos de uranio son compatibles con lo dispuesto en el presente anexo.

#### **T. Actividades que podrían contribuir al diseño y desarrollo de un dispositivo explosivo nuclear**

82. El Irán no participará en las siguientes actividades que podrían contribuir al desarrollo de un dispositivo explosivo nuclear:
- 82.1. El diseño, desarrollo, adquisición o utilización de modelos informáticos para simular dispositivos explosivos nucleares.
- 82.2. El diseño, desarrollo, fabricación, adquisición o utilización de sistemas de detonación de explosivos multipuntos aptos para un dispositivo explosivo nuclear, a menos que la Comisión Conjunta los apruebe para fines no nucleares y estén sometidos a vigilancia.
- 82.3. El diseño, desarrollo, fabricación, adquisición o utilización de sistemas de diagnóstico de explosivos (cámaras de obturación, cámaras de imagen y cámaras de rayos X Flash) aptos para el desarrollo de un dispositivo explosivo nuclear, a menos que la Comisión Conjunta los apruebe para fines no nucleares y estén sometidos a vigilancia.
- 82.4. El diseño, desarrollo, fabricación, adquisición o utilización de fuentes de neutrones activadas por explosión o materiales especializados para fuentes de neutrones activadas por explosión.

---

<sup>2</sup> A los efectos del presente anexo, las actividades de producción o I+D relacionadas con la separación de isótopos de uranio por centrifugación no gaseosa incluirán los sistemas de separación de isótopos por láser, los sistemas de separación electromagnética de isótopos, los sistemas de intercambio químico, los sistemas de difusión gaseosa, los sistemas aerodinámicos y de vórtex y otros procesos similares que separen isótopos de uranio.

## Apéndice: diseño conceptual del reactor de Arak

### Principios fundamentales:

- Se aprovechará al máximo la infraestructura actual del diseño original del reactor de investigación de Arak designado por el OIEA como IR-40, de conformidad con sus respectivos índices.
- Se modernizará el diseño original para lograr un reactor de investigación de fines múltiples con capacidad para producir radioisótopos, ensayar materiales estructurales y combustible (agujas y prototipos de células) y realizar otros experimentos neutrónicos que requieran flujos elevados de neutrones (más de  $10^{14}$ ).
- Se utilizará agua pesada como refrigerante, moderador y reflector. En caso necesario, se utilizará agua ligera como anillo alrededor del nuevo núcleo compacto por razones de seguridad.
- Se cargarán unas 78 células de combustible en una retícula hexagonal estrecha con las siguientes características preliminares.
- En el diseño de la célula mejorado se utilizará como combustible UO<sub>2</sub> enriquecido hasta el 3,67%.
- La potencia no deberá exceder de 20 MWt.
- Se añadirán diferentes tipos de tubos de haz a los tubos de haz existentes, que se extenderían hasta el borde del nuevo núcleo compacto.
- Habrá un canal central en el centro del nuevo núcleo con un sistema de refrigeración pasivo a fin de ensayar materiales estructurales y agujas de combustible y prototipos de células con flujos de neutrones superiores a  $2 \cdot 10^{14}$ , 12 canales de irradiación dentro del núcleo y 12 canales de irradiación laterales situados junto al anillo exterior de células de combustible.
- La ubicación de los canales de irradiación dentro del núcleo y los laterales deberá diseñarse y fijarse para alcanzar los mejores niveles previstos de rendimiento.
- De conformidad con la sección pertinente del anexo 1, los laboratorios subsidiarios forman parte del proyecto de modernización del reactor de investigación de Arak. Además, en el anexo III se hace hincapié en el diseño y la construcción de laboratorios subsidiarios.
- La presión tolerable máxima para el primer y segundo ciclo será 0,33 MPa (en la entrada del foso del reactor).
- La máxima tasa de flujo posible será de 610 kg/s para el refrigerante a una presión de 0,33 MPa en el sistema principal de tuberías y de 42 kg/s para el moderador en las mismas condiciones.

**Características preliminares:**

<i>Parámetros del núcleo</i>	<i>Valores</i>
Potencia (MW)	20
Número de células de combustible	~ 78
Longitud activa (cm)	~ 110
Configuración de la retícula	Hexagonal
Material de las pastillas de combustible	UO <sub>2</sub>
Nivel de enriquecimiento del combustible	Hasta el 3,67%
Material del revestimiento	Aleaciones de Zr
Absorbente consumible	Sí, de ser necesario
Diámetro de la retícula (cm)	~ 11
Refrigerante	D <sub>2</sub> O
Moderador	D <sub>2</sub> O
Reflector	D <sub>2</sub> O
Grosor del reflector (cm)	~ 50
Pureza del D <sub>2</sub> O	~ 99.8%
Masa de D <sub>2</sub> O (toneladas métricas)	~ 60-70
Composición anual	Sí
$K_{ef}$	< 1,25
Reactividad excedente del núcleo (pcm)	< 20000
Duración aproximada del ciclo (días)	~ 250
<sup>239</sup> Pu al final del ciclo (g)	~ 850
Pureza del <sup>239</sup> Pu al final del ciclo	~ 78%
Consumo de <sup>235</sup> U	~ 60%
Flujo térmico máximo, E < 0.625 eV	~ 3•10 <sup>14</sup>
Flujo rápido máximo, E > 0.625 eV	~ 1•10 <sup>14</sup>
Flujo térmico mínimo, E < 0.625 eV	~ 1•10 <sup>14</sup>
Flujo rápido mínimo, E > 0.625 eV	~ 1•10 <sup>14</sup>
Velocidad del fluido en los canales (m/s)	~ 3.8
Caudal de masa en el canal (kg/s)	~ 2.4
Presión de trabajo (MPa)	0.33

<i>Parámetros del núcleo</i>	<i>Valores</i>
Temperatura de entrada de fluido (°C)	~ 47
Temperatura de salida de fluido (°C)	~ 78
Material del núcleo	Principalmente acero inoxidable 304
Grosor de la pared del núcleo (mm)	~ 30
Diámetro de las pastillas de combustible (cm)	~ 0. 65
Diámetro del revestimiento interior (cm)	~ 0. 67
Diámetro del revestimiento exterior (cm)	~ 0. 8
Número de agujas por célula	12
Masa de UO <sub>2</sub> en carga completa del núcleo (kg)	~ 350
Diámetro del núcleo (cm)	~ 240

## **Anexo II del PAIC – Compromisos relacionados con las sanciones**

La secuencia de aplicación de los compromisos enumerados en este anexo se detalla en el anexo V (Plan de aplicación) del presente Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC).

### **A. Unión Europea<sup>1</sup>**

1. La Unión Europea y sus Estados miembros se comprometen a terminar todas las disposiciones del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo (con sus posteriores modificaciones) por las que se aplican todas las sanciones o medidas restrictivas relacionadas con la energía nuclear enumeradas en las secciones 1.1 a 1.10 que siguen, a terminar todas las disposiciones de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo (con sus posteriores modificaciones) enumeradas en las secciones 1.1 a 1.10, y a terminar o modificar la legislación nacional de aplicación, según proceda, de conformidad con lo dispuesto en el anexo V:

#### **1.1. Medidas financieras, bancarias y relacionadas con los seguros<sup>2</sup>**

- 1.1.1. Regímenes de autorización y prohibición de transferencias financieras hacia y desde el Irán (artículo 10 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo;

<sup>1</sup> A los efectos de la legislación de la Unión Europea, por “persona, entidad u organismo iraní” se entenderá:

- i) el Estado iraní o una autoridad pública de dicho Estado;
- ii) toda persona física que se encuentre o resida en el Irán;
- iii) toda persona jurídica, entidad u organismo que tenga su sede en el Irán;
- iv) toda persona jurídica, entidad u organismo, situado dentro o fuera del Irán, que sea propiedad de una o varias personas u organismos de los mencionados anteriormente o controlado directa o indirectamente por ellos.

<sup>2</sup> Los títulos y subtítulos que figuran en el presente anexo se incluyen solo a efectos descriptivos.

artículos 30, 30 *bis*, 30 *ter* y 31 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);

- 1.1.2. Sanciones relativas a las actividades bancarias (artículo 11 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículo 33 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);
- 1.1.3. Sanciones relativas a los seguros (artículo 12 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículo 35 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);
- 1.1.4. Sanciones relativas a los servicios de mensajería financiera (artículo 20 12) de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículo 23 4) del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);
- 1.1.5. Sanciones relativas a la ayuda financiera al comercio con el Irán (artículo 8 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo);
- 1.1.6. Sanciones relativas a subvenciones, asistencia financiera y préstamos en condiciones favorables (artículo 9 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo);
- 1.1.7. Sanciones relativas a títulos de garantía pública del Gobierno del Irán (artículo 13 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículo 34 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.1.8. Sanciones relativas a los servicios conexos<sup>3</sup> correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

## **1.2. Sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos**

- 1.2.1. Sanciones relativas a la importación de petróleo y gas del Irán (artículos 3 *bis*, 3 *quater* y 3 *sexies* de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 11, 12 y 14 *bis*, y anexos IV y IVA del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);
- 1.2.2. Sanciones relativas a la importación de productos petroquímicos iraníes (artículos 3 *ter* y 3 *quinquies* de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 13 y 14, y anexo V del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);
- 1.2.3. Sanciones relativas a la exportación de equipo clave para el sector del petróleo, el gas y los productos petroquímicos (artículos 4, 4 *bis* y 4 *ter* de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 8, 9 y 10, y anexos VI y VIA del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);
- 1.2.4. Sanciones relativas a las inversiones en los sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos (artículos 6, 6 *bis* y 7 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 17 1), 17 2) b) y c), 17 3), 17 4), 17 5), 20 y 21 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.2.5. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

---

<sup>3</sup> A los efectos del presente anexo, por “servicios conexos” se entenderá todo servicio —incluidos los servicios de asistencia técnica, capacitación, seguros, reaseguros, intermediación, transporte o financieros— que sea necesario y normalmente accesorio a la actividad subyacente respecto de la cual se ha dispuesto el levantamiento de las sanciones con arreglo al presente PAIC.



**1.3. Sectores de expedición, construcción naval y transporte**

- 1.3.1. Sanciones relacionadas con la expedición y la construcción naval (artículos 4 *octies*, 4 *nonies*, 8 *bis*, 18 *bis* y 18 *ter* de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 10 *bis*, 10 *ter*, 10 *quater*, 37 *bis* y 37 *ter*, y anexo VIB del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);
- 1.3.2. Sanciones relacionadas con el sector del transporte (artículos 15, 16, 17 y 18 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 36 y 37 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.3.3. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

**1.4. Oro, otros metales preciosos, billetes y monedas**

- 1.4.1. Sanciones relativas al oro, los metales preciosos y los diamantes, los billetes y las monedas (artículos 4 *quater* y 4 *quinquies* de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 15 y 16, y anexo VII del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.4.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

**1.5. Medidas relacionadas con la proliferación nuclear**

- 1.5.1. Sanciones relacionadas con actividades nucleares estratégicas relacionadas con la proliferación (bienes y tecnologías, inversiones y capacitación especializada) (artículos 1 1) a), b), d), e), 2), 3) y 4), 2, 3, 5, 14 y 21 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 2, 3, 4, 5, 6, 7, 17 1) y 2) a), 18, 19 y 22, y anexos I, II y III del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.5.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

**1.6. Metales**

- 1.6.1. Sanciones relativas a los metales (artículos 4 *sexies* y 4 *septies* de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 15 *bis*, 15 *ter* y 15 *quater*, y anexo VIIB del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.6.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

**1.7. Programas informáticos**

- 1.7.1. Sanciones relativas a programas informáticos (artículos 4 *decies* y 4 *undecies* de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 10 *quinquies*, 10 *sexies* y 10 *septies*, y anexo VIIA del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.7.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

**1.8. Armas**

- 1.8.1. Sanciones relativas a las armas (artículos 1 1) c), 3) y 4), y 3 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 5 1) a) y c), 17 1) y 2) a), y 19 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.8.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias citadas).

**1.9. Inclusión de personas, entidades y organismos en la lista (congelación de activos y prohibición de visados)**

- 1.9.1. Medidas por las que se dispone la congelación de activos y la prohibición de visados aplicables a:
  - 1.9.1.1. Los bancos y entidades financieras iraníes que figuran en la lista, entre ellos el Banco Central del Irán;
  - 1.9.1.2. Las personas, entidades y organismos que figuran en la lista vinculados con los sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos;
  - 1.9.1.3. Las personas, entidades y organismos que figuran en la lista vinculados con los sectores de expedición, construcción naval y transporte;
  - 1.9.1.4. Otras personas, entidades y organismos que figuran en la lista no vinculados con actividades relacionadas con la energía nuclear, las armas y los misiles balísticos que sean estratégicas desde el punto de vista de la proliferación;
  - 1.9.1.5. Las personas, entidades y organismos que figuran en la lista vinculados con actividades relacionadas con la energía nuclear, las armas y los misiles balísticos que sean estratégicas desde el punto de vista de la proliferación; y
  - 1.9.1.6. Las entidades y personas que figuran en la lista del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, enumeradas en el apéndice 1, parte I, del presente anexo para las categorías 1.9.1.1 a 1.9.1.4, el apéndice 2, parte I, del presente anexo para la categoría 1.9.1.5, y la parte II de los apéndices 1 y 2 del presente anexo para la categoría 1.9.1.6 (artículos 19 y 20, y anexos I y II de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 23, 24, 25, 26, 27, 28, 28 *bis*, 28 *ter* y 29, y anexos VIII y IX del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo);

### **1.10. Otras disposiciones**

- 1.10.1. El compromiso asumido en la sección 1 comprende todas las demás disposiciones de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo y el Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo que no se hayan enumerado anteriormente.
- 1.10.1.1. Definiciones (artículo 1 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); y
- 1.10.1.2. Disposiciones generales y finales (artículos 22, 23, 24, 25, 26, 26 *bis*, 27 y 28 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo; artículos 38, 39, 40, 41, 42, 43, 43 *bis*, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50 y 51, y anexo X del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo).
2. La Unión Europea manifiesta que las disposiciones enumeradas en la sección 1 constituyen la lista completa de todas las sanciones o medidas restrictivas que han adoptado en relación con la energía nuclear. Se procederá al levantamiento de estas sanciones o medidas restrictivas de conformidad con lo dispuesto en el anexo V.
- 3. Efectos del levantamiento de las sanciones económicas y financieras impuestas por la Unión Europea**
- 3.1. Como consecuencia del levantamiento de las sanciones enumeradas en la sección 1, las siguientes actividades, incluidos los servicios conexos, estarán permitidos, a partir del Día de Aplicación, de conformidad con lo dispuesto en el presente PAIC y siempre y cuando dichas actividades sean compatibles con las leyes y reglamentos en vigor de la Unión Europea y sus Estados miembros<sup>4</sup>:
- 3.2. Medidas financieras, bancarias y relacionadas con los seguros (véanse las secciones 1.1.1 a 1.1.8)**
- 3.2.1. Las transferencias de fondos entre personas, entidades u organismos de la Unión Europea, incluidas las entidades financieras y de crédito de la Unión Europea, y personas, entidades u organismos iraníes, incluidas las entidades financieras y de crédito iraníes, sin necesidad de autorización o notificación;
- 3.2.2. La apertura de nuevas sucursales, filiales u oficinas de representación de bancos iraníes en el territorio de los Estados miembros de la Unión Europea; y la creación de nuevas empresas mixtas o la adquisición de una participación en su propiedad, o el establecimiento de nuevas relaciones de corresponsalía bancaria por parte de los bancos iraníes con bancos de la Unión Europea; y la apertura de oficinas de representación, subsidiarias, empresas mixtas o cuentas bancarias en el Irán por personas de la Unión Europea, incluidas las entidades financieras y de crédito de la Unión;

<sup>4</sup> A menos que se disponga expresamente lo contrario, el levantamiento de las sanciones que se describe en la presente sección no se aplicará a transacciones en las que participen personas que aún estén sujetas a medidas restrictivas y se entenderá sin perjuicio de las sanciones que pudieran resultar aplicables en virtud de otras disposiciones jurídicas distintas de las mencionadas en la sección 1. Nada de lo dispuesto en el presente PAIC refleja un cambio en la postura del Irán respecto a las sanciones impuestas por la Unión Europea.

- 3.2.3. La prestación de seguros o reaseguros al Irán o al Gobierno del Irán, a personas jurídicas, entidades u organismos iraníes, o a personas físicas o jurídicas, entidades u organismos que actúen en su nombre o bajo su dirección;
- 3.2.4. La prestación de servicios especializados de mensajería financiera a cualesquiera personas físicas o jurídicas, entidades u organismos iraníes, incluidos los enumerados en el apéndice 1 del presente anexo;
- 3.2.5. La asunción de compromisos por los Estados Miembros de la Unión Europea para proporcionar apoyo financiero al comercio con el Irán, incluida la concesión de créditos a la exportación, garantías o seguros; y la asunción de compromisos para conceder subvenciones, asistencia financiera y préstamos en condiciones favorables al Gobierno del Irán; y
- 3.2.6. La compra o venta de títulos públicos o de garantía pública a o del Irán, el Gobierno del Irán, el Banco Central del Irán o bancos y entidades financieras iraníes o personas que actúen en su nombre.
- 3.3. Sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos (véanse las secciones 1.2.1 a 1.2.5)**
- 3.3.1. La importación, compra, intercambio o transporte de petróleo crudo y productos derivados del petróleo, gas natural o productos petroquímicos iraníes y su financiación conexas;
- 3.3.2. La venta, suministro, transferencia o exportación de equipos o tecnología, asistencia técnica, incluida la capacitación, utilizados en los sectores del petróleo, el gas y las industrias petroquímicas en el Irán para la prospección, la producción y el refinado de petróleo y gas natural, incluido el licuado de gas natural, a cualquier persona iraní, dentro o fuera del Irán, o para ser utilizados en el Irán; y

- 3.3.3. La concesión de préstamos o créditos financieros a personas iraníes que participen en los sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos en el Irán o fuera del Irán, así como la adquisición o ampliación de participaciones en ellas y la creación de empresas mixtas con ellas.
- 3.4. Sectores de expedición, construcción naval y transporte (véanse las secciones 1.3.1 a 1.3.3)**
- 3.4.1. La venta, suministro, transferencia o exportación de equipos y tecnología navales para la construcción, el mantenimiento o la reparación de buques al Irán o a cualquier persona iraní que participe en este sector; el diseño, la construcción o la participación en el diseño o la construcción de buques cargueros y petroleros para el Irán o para personas iraníes; el suministro de embarcaciones diseñadas o utilizadas para transportar o almacenar petróleo y productos petroquímicos a personas, entidades u organismos iraníes; y la prestación de servicios de abanderamiento y clasificación, incluidos aquellos relacionados con especificaciones técnicas, y números de registro e identificación del tipo que sean, a buques petroleros y cargueros iraníes;
- 3.4.2. El acceso a los aeropuertos sometidos a la jurisdicción de los Estados Miembros de la Unión Europea de todos los vuelos de transporte de carga operados por transportistas iraníes o procedentes del Irán;
- 3.4.3. La cesación de la inspección, la confiscación y la eliminación por parte de los Estados miembros de la Unión Europea de cargamentos cuyo origen o destino sea el Irán que se encuentren en sus territorios cuando se trate de artículos que ya no están prohibidos; y
- 3.4.4. La prestación de servicios de aprovisionamiento de combustible o de avituallamiento, o de cualquier otro servicio, a embarcaciones que sean de propiedad del Irán o estén contratadas por el Irán y que no transporten artículos prohibidos; y el suministro de combustible y servicios de ingeniería y mantenimiento a aeronaves de carga iraníes que no transporten artículos prohibidos.
- 3.5. Oro, otros metales preciosos, billetes y monedas (véanse las secciones 1.4.1 a 1.4.2)**
- 3.5.1. La venta, suministro, compra, exportación, transferencia o transporte de oro y metales preciosos, así como de diamantes, y la prestación de servicios de intermediación, financiación y seguridad conexos a, de o para el Gobierno del Irán, sus organismos públicos, corporaciones y agencias, o el Banco Central del Irán; y
- 3.5.2. La entrega de billetes y monedas iraníes de reciente impresión o acuñación o no emitidos al Banco Central del Irán o en su beneficio.
- 3.6. Metales (véanse las secciones 1.6.1 a 1.6.2)**
- 3.6.1. La venta, suministro, transferencia o exportación de grafito y metales de base o semiacabados, tales como aluminio y acero, a cualquier persona, entidad u organismo iraní, o para su uso en el Irán, en relación con actividades que sean compatibles con el presente PAIC.

**3.7. Programas informáticos (véanse las secciones 1.7.1 a 1.7.2)**

- 3.7.1. La venta, suministro, transferencia o exportación de programas informáticos destinados a la integración de procesos industriales, incluidas sus actualizaciones, a cualquier persona, entidad u organismo iraní, o para su uso en el Irán, en relación con actividades que sean compatibles con el presente PAIC,

**3.8. Inclusión de personas, entidades y organismos en la lista (congelación de activos y prohibición de visados) (véase la sección 1.9.1)**

- 3.8.1. Como consecuencia de la supresión de la lista de los nombres que se indican en el presente anexo, la liberación de todos los fondos y recursos económicos que pertenezcan a las personas, entidades y organismos, incluidos los bancos y las entidades financieras iraníes y el Banco Central del Irán, enumerados en el apéndice 1 del presente anexo, los cuales se pondrán a su disposición; y
- 3.8.2. Como consecuencia de la supresión de la lista de los nombres que se indican en el presente anexo, la entrada o el tránsito en el territorio de los Estados miembros de la Unión Europea de las personas enumeradas en el apéndice 1 del presente anexo.

## B. Estados Unidos<sup>5</sup>

4. Los Estados Unidos se comprometen a dejar de aplicar todas las sanciones relacionadas con la energía nuclear<sup>6</sup> enumeradas en las secciones 4.1 a 4.9, y a procurar adoptar las medidas legislativas apropiadas para terminarlas, o modificarlas para llevar a efecto su terminación, y para terminar los Decretos 13574, 13590, 13622 y 13645, y los artículos 5 a 7 y 15 del Decreto 13628, de conformidad con lo dispuesto en el anexo V<sup>7</sup>.

### 4.1. Medidas financieras y bancarias

- 4.1.1. Sanciones relativas a las transacciones con las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del presente anexo, entre ellas: el Banco Central del Irán (BCI) y otras instituciones financieras iraníes especificadas; National Iranian Oil Company (NIOC)<sup>8</sup>, Naftiran Intertrade Company (NICO), National Iranian Tanker Company (NITC) y otras personas y entidades identificadas como pertenecientes al Gobierno del Irán por la Oficina de Control de Activos Extranjeros; y determinadas personas y entidades incluidas en la Lista de Nacionales Especialmente Designados y de Personas

<sup>5</sup> A los efectos de la legislación de los Estados Unidos, por “persona iraní” se entenderá: a) toda persona que sea ciudadana o nacional del Irán; y b) toda entidad organizada con arreglo a la legislación del Irán o que esté sometida a la jurisdicción del Gobierno del Irán.

<sup>6</sup> Las sanciones que los Estados Unidos dejarán de aplicar, y que seguidamente procederán a terminar, o a modificar para llevar a efecto su terminación, en virtud del compromiso asumido en la sección 4, son las que están dirigidas contra personas no estadounidenses. A los efectos de las secciones 4 y 6 y 7 del presente PAIC, por “persona no estadounidense” se entenderá toda persona o entidad, con exclusión de: i) todo ciudadano de los Estados Unidos, residente permanente extranjero, entidad organizada con arreglo a la legislación de los Estados Unidos o de cualquier jurisdicción en el territorio de los Estados Unidos (incluidas las sucursales extranjeras), o toda persona en los Estados Unidos; y ii) toda entidad que sea de propiedad o esté bajo el control de una persona estadounidense. A los efectos del apartado ii) de la oración precedente, se entenderá que una entidad es “de propiedad” o está “bajo el control” de una persona estadounidense cuando esta: i) sea titular de una participación social en la entidad de al menos el 50%, medida por derechos de voto o valor; ii) tenga mayoría en la junta directiva de la entidad; o iii) controle de alguna otra forma las medidas, las políticas o las decisiones en materia de personal adoptadas por la entidad. Seguirá en vigor la prohibición general de que las personas estadounidenses y las entidades extranjeras que sean de propiedad o estén bajo el control de personas estadounidenses realicen los tipos de transacciones permitidos por el presente PAIC, a menos que cuenten con la autorización del Departamento del Tesoro de los Estados Unidos o de la Oficina de Control de Activos Extranjeros (OFAC).

<sup>7</sup> Todas las citas de leyes y decretos que figuran en el presente PAIC hacen referencia a la ley o al decreto con las modificaciones introducidas a la fecha de conclusión del presente PAIC, a saber: la Ley de Sanciones contra el Irán de 1996 (ISA), modificada por el artículo 102 de la Ley Integral de Sanciones, Rendición de Cuentas y Desinversión contra el Irán de 2010 (CISADA) y los artículos 201 a 207 y 311 de la Ley relativa a la Reducción de Amenazas del Irán y a los Derechos Humanos en Siria de 2012 (TRA); la CISADA, modificada por los artículos 214 a 216, 222, 224, 311 y 312, 402 y 403 y 605 de la TRA y el artículo 1249 de la Ley relativa a la No Proliferación y la Libertad del Irán de 2012 (IFCA); la Ley de Autorización de Defensa Nacional para el Ejercicio Fiscal de 2012 (NDAA), modificada por los artículos 503 y 504 de la TRA y el artículo 1250 de la IFCA; el Decreto 13622, modificado por el artículo 15 del Decreto 13628 y el artículo 16 del Decreto 13645. Las citas enumeradas en la sección 4 incluyen aquellos instrumentos en virtud de los cuales dejarán de aplicarse sanciones secundarias como consecuencia de la adopción de las medidas descritas en la sección 4.8.1.

<sup>8</sup> La supresión de NIOC de la Lista SDN, según lo dispuesto en la sección 4.8.1, comprenderá la resolución de las designaciones y determinaciones conexas.

Bloqueadas (Lista SDN) (artículo 104 c) 2) E) ii) I) de la Ley Integral de Sanciones, Rendición de Cuentas y Desinversión contra el Irán de 2010 (CISADA); artículos 1245 d) 1) y 3) de la Ley de Autorización de Defensa Nacional para el Ejercicio Fiscal de 2012 (NDAA); artículos 1244 c) 1) y d), 1245 a) 1) A), a) 1) C) i) II) y c), 1246 a) y 1247 a) de la Ley relativa a la No Proliferación y la Libertad del Irán de 2012 (IFCA); artículos 1 a) i) y 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);

- 4.1.2. Sanciones relativas al rial iraní (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 1244 c) 1), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 1 a), 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.1.3. Sanciones relativas al suministro de billetes de los Estados Unidos al Gobierno del Irán (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 1244 c) 1) y d), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.1.4. Limitaciones al comercio bilateral de los ingresos iraníes en el extranjero, incluidas las limitaciones de su transferencia (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 1244 c) 1), d) y h) 2), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículos 1 a) i) y ii), 2 a) i) y 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.1.5. Sanciones relativas a la compra, suscripción o facilitación de la emisión de deuda soberana iraní, incluidos los títulos del Gobierno (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículo 213 a) de la Ley relativa a la Reducción de Amenazas del Irán y a los Derechos Humanos en Siria de 2012 (TRA); artículos 1244 c) 1) y d), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículos 1 a) i) y 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.1.6. Sanciones relativas a la prestación de servicios de mensajería financiera al BCI y a las instituciones financieras iraníes que figuran en el apéndice 3 del presente anexo (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículo 220 de la TRA; artículos 1244 c) 1) y d), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645); y
- 4.1.7. Sanciones relativas a los servicios conexos<sup>9</sup> correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias individuales citadas).

## **4.2. Medidas relativas a los seguros**

- 4.2.1. Sanciones relativas a la prestación de servicios de cobertura, seguros o reaseguros en relación con actividades que sean compatibles con el presente PAIC, incluidas las actividades realizadas con las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del presente anexo (artículo 5 a) 7) de la Ley de Sanciones contra el Irán de 1996 (ISA); artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 211 a) y 212 a) de la TRA; artículos 1244 c) 1) y d), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645).

---

<sup>9</sup> Véase la definición del término “servicios conexos” en la nota 3.



### **4.3. Sectores de la energía y los productos petroquímicos**

- 4.3.1. Medidas tomadas para reducir las ventas de petróleo crudo del Irán, incluidas las limitaciones de la cantidad de petróleo crudo iraní vendido y los países que pueden comprar petróleo crudo iraní (artículo 5 a) 7) de la ISA; artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículo 212 a) de la TRA; artículos 1244 c) 1) y d), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 1 del Decreto 13574, artículos 1 a) i) y ii), 2 a) i) y 5 a) del Decreto 13622, artículo 5 del Decreto 13628, y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.3.2. Sanciones relativas a las inversiones, incluida la participación en empresas mixtas, bienes, servicios, información, tecnología y especialización y apoyo técnicos a los sectores del petróleo, el gas y los productos petroquímicos del Irán (artículos 5 a) 1) y 2) y 4) a 8) de la ISA; artículo 212 a) de la TRA; artículos 1244 c) 1), d) y h) 2), 1245 a) 1) B), a) 1) C) i) I) y (II), a) 1) C) ii) I) y II) y c), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 1 del Decreto 13574, artículo 1 del Decreto 13590, artículos 1 a) i) y ii), 2 a) i) a iii) y 5 a) del Decreto 13622, y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.3.3. Sanciones relativas a la compra, adquisición, venta, transporte o comercialización de petróleo, productos petroquímicos y gas natural del Irán (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículo 212 a) de la TRA; artículos 1244 c) 1), d) y h) 2), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículos 1 a) i) a iii), 2 a) i) y ii) y 5 a) del Decreto 13622, y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.3.4. Sanciones relativas a la exportación, venta o suministro al Irán de productos derivados del petróleo refinados y productos petroquímicos (artículo 5 a) 3) de la ISA; artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículo 212 a) de la TRA; artículos 1244 c) 1) y d), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 1 del Decreto 13574, artículos 1 a) i) y 5 a) del Decreto 13622, artículo 5 del Decreto 13628 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645);
- 4.3.5. Sanciones relativas a las transacciones con el sector energético del Irán, incluidas las compañías NIOC, NICO y NITC (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 1244 c) 1), d) y h) 2), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 212 a) de la TRA; artículos 1 a) i) a iii), 2 a) i) y ii) y 5 a) del Decreto 13622, y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645); y
- 4.3.6. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias individuales citadas).

### **4.4. Sectores de expedición, construcción naval y puertos**

- 4.4.1. Sanciones relativas a las transacciones con los sectores de expedición y construcción naval del Irán y sus operadores portuarios, incluidos IRISL, South Shipping Line y NITC, y los operadores portuarios de Bandar Abbas<sup>10</sup> (artículos 211 a) y 212 a) de la TRA; artículo 1244 c) 1) y d), 1245 a) 1) B), a) 1) C) i) I) y (II), a) 1) C) ii) I) y II) y c), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645); y

<sup>10</sup> El compromiso asumido en la sección 4.4.1 dependerá de que los operadores portuarios de Bandar Abbas ya no se encuentren bajo el control de una persona que figure en la Lista SDN.

4.4.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias individuales citadas).

#### **4.5. Oro y otros metales preciosos**

4.5.1. Sanciones relativas al comercio de oro y otros metales preciosos del Irán (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 1244 c) 1), 1245 a) 1) A) y c), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645); y

4.5.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias individuales citadas).

#### **4.6. Programas informáticos y metales**

4.6.1. Sanciones relativas al comercio con el Irán de grafito, metales de base o semiacabados, tales como aluminio y acero, carbón y programas informáticos para la integración de procesos industriales, en relación con actividades que sean compatibles con el presente PAIC, incluido el comercio con las personas y entidades que figuran en los apéndices 3 y 4 del presente anexo (artículos 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 1244 c) 1), 1245 a) 1) B) a) C) y c), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i) y 3 a) i) del Decreto 13645); y

4.6.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias individuales citadas).

#### **4.7. Sector automotor**

4.7.1. Sanciones relativas a la venta, suministro o transferencia de bienes y servicios utilizados en relación con el sector automotor del Irán (artículo 1245 d) 1) y 3) de la NDAA; artículos 1244 c) 1), 1245 a) 1) B), a) 1) C) i) (II), a) 1) C) ii) II) y c), 1246 a) y 1247 a) de la IFCA; artículo 5 a) del Decreto 13622 y artículos 2 a) i), 3 a) i) y ii), 5 y 6 del Decreto 13645); y

4.7.2. Sanciones relativas a los servicios conexos correspondientes a cada una de las categorías enumeradas (véanse las referencias individuales citadas).

#### **4.8. Designaciones y otras listas de sanciones**

4.8.1. Supresión de las personas y entidades que figuran en los apéndices 3 y 4 del presente anexo de la Lista de Nacionales Especialmente Designados y de Personas Bloqueadas (Lista SDN), la Lista de Extranjeros Evasores de las Sanciones (Lista FSE) o la Lista No SDN de la Ley de Sanciones contra el Irán (Supresión de designaciones o sanciones impuestas en virtud del artículo 5 a) de la ISA, el artículo 1244 d) 1) de la IFCA y el artículo 212 de la TRA; y supresión con arreglo a lo dispuesto en la Ley de Facultades Económicas en Casos de Emergencia Internacional de determinadas personas incluidas en la lista por disposición de los Decretos 13382, 13608, 13622 y 13645).

#### **4.9. Medidas relacionadas con la proliferación nuclear**

4.9.1. Sanciones impuestas por la Ley de No Proliferación relativa al Irán, Corea del Norte y Siria a la adquisición de productos básicos y servicios relacionados con la energía nuclear para realizar las actividades nucleares previstas en el PAIC, a fin de mantener la coherencia con el enfoque que los

Estados Unidos aplican a otros Estados no poseedores de armas nucleares según lo dispuesto en el TNP;

- 4.9.2. Sanciones relativas a las empresas mixtas dedicadas a la extracción, producción o transporte de uranio (artículo 5 b) 2) de la ISA); y
- 4.9.3. Exclusión de ciudadanos iraníes de los cursos de enseñanza superior relacionados con profesiones vinculadas con la ciencia nuclear, la ingeniería nuclear o el sector energético (artículo 501 de la TRA).

## **5. Otras medidas comerciales**

5.1. Los Estados Unidos se comprometen a<sup>11</sup>:

- 5.1.1. Permitir la venta al Irán de aeronaves comerciales de pasajeros y las correspondientes piezas de repuesto y los servicios conexos mediante la concesión de licencias para: i) exportar, reexportar, vender, alquilar o transferir al Irán aeronaves comerciales de pasajeros cuyo uso final sea exclusivamente la aviación civil; ii) exportar, reexportar, vender, alquilar o transferir al Irán piezas de repuesto y componentes para aeronaves comerciales de pasajeros; y iii) prestar servicios conexos, entre ellos de garantía, mantenimiento y reparación e inspecciones de seguridad, para todo lo anterior, siempre que los artículos y servicios objeto de las licencias se utilicen exclusivamente en la aviación comercial de pasajeros<sup>12</sup>;
  - 5.1.2. Conceder licencias a entidades no estadounidenses que sean de propiedad o estén bajo el control de una persona estadounidense<sup>13</sup> para realizar con el Irán actividades compatibles con el presente PAIC; y
  - 5.1.3. Conceder licencias para la importación a los Estados Unidos de alfombras y productos alimenticios de origen iraní, incluidos los pistachos y el caviar.
6. Los Estados Unidos manifiestan que las disposiciones enumeradas en la sección 4 constituyen la lista completa de todas las sanciones que han

<sup>11</sup> Para dar efecto a las medidas que se describen en la sección 5.1, los Estados Unidos concederán licencias para actividades en las que no participe ninguna de las personas incluidas en la Lista SDN y que se ajusten a lo dispuesto en las leyes y reglamentos aplicables de los Estados Unidos, incluidas, a mero título enunciativo, la Ley para la Administración de las Exportaciones, la Ley Federal de Alimentos, Medicamentos y Cosméticos y la Ley de No Proliferación de Armas en el Irán y el Iraq.

<sup>12</sup> Las licencias expedidas en aplicación de la sección 5.1.1 incluirán condiciones para asegurar que en las actividades objeto de las licencias no participe ninguna de las personas que figuran en la Lista SDN y para que a estas no se les revendan o retransferan las aeronaves, los bienes y los servicios objeto de las licencias. En caso de que los Estados Unidos determinen que las aeronaves, los bienes o servicios que son objeto de la licencia expedida se han utilizado para un uso final distinto de la aviación civil exclusivamente, o que se han revendido o retransferido a personas incluidas en la Lista SDN, los Estados Unidos considerarán este hecho como un motivo para dejar de cumplir los compromisos asumidos en la sección 5.1.1 en su totalidad o en parte.

<sup>13</sup> A los efectos del artículo 5.1.2 del presente PAIC, se entenderá que una entidad no estadounidense es de propiedad o está bajo el control de una persona estadounidense cuando esta: i) sea titular de una participación social en la entidad de al menos el 50%, medida por derechos de voto o valor; ii) tenga mayoría en la junta directiva de la entidad; o iii) controle de alguna otra forma las medidas, las políticas o las decisiones en materia de personal adoptadas por la entidad.

adoptado en relación con la energía nuclear. Se procederá al levantamiento de estas sanciones de conformidad con lo dispuesto en el anexo V.

**7. Efectos del levantamiento de las sanciones económicas y financieras impuestas por los Estados Unidos:**

7.1. Como consecuencia del levantamiento de las sanciones enumeradas en la sección 4, a partir del Día de Aplicación, dichas sanciones, incluidas las relativas a los servicios conexos, no serán aplicables a las personas no estadounidenses que realicen las siguientes actividades o que<sup>14</sup>:

**7.2. Medidas financieras y bancarias<sup>15</sup> (véanse las secciones 4.1.1 a 4.1.7)**

Participen en actividades, incluidas transacciones financieras y bancarias, con el Gobierno del Irán, el Banco Central del Irán, las instituciones financieras iraníes y otras personas iraníes que figuren en el apéndice 3 del presente anexo, a saber, préstamos, transferencias, cuentas (incluida la apertura y el mantenimiento de cuentas de corresponsales y de pago intermedio en entidades financieras no estadounidenses), inversiones, títulos, valores, garantías, divisas (incluidas las transacciones conexas en riales), cartas de crédito y opciones y futuros sobre productos básicos, la prestación de servicios especializados de mensajería financiera y la facilitación del acceso directo o indirecto a ellos, la compra o adquisición por el Gobierno del Irán de billetes de los Estados Unidos, y la compra, suscripción o facilitación de emisión de deuda soberana del Irán<sup>16</sup>.

**7.3. Medidas relacionadas con los seguros (véase la sección 4.2.1)**

Presten servicios de cobertura, seguros o reaseguros en relación con actividades que sean compatibles con el presente PAIC, incluidas actividades con las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del presente anexo, a saber, servicios de cobertura, seguros o reaseguros en relación con actividades en los sectores de la energía, la expedición de cargas y la construcción naval del Irán, para las compañías National Iranian Oil Company (NIOC) o National Iranian Tanker Company (NITC), o para embarcaciones que transporten petróleo crudo, gas natural, gas natural licuado, petróleo y productos petroquímicos desde o hacia el Irán.

<sup>14</sup> A menos que se disponga expresamente lo contrario, el levantamiento de las sanciones que se describe en la presente sección no se aplicará a transacciones en las que participen personas que figuren en la Lista SDN y se entenderá sin perjuicio de las sanciones que pudieran resultar aplicables en virtud de otras disposiciones jurídicas distintas de las mencionadas en la sección 4. Nada de lo dispuesto en el presente PAIC refleja un cambio en la postura del Irán respecto a las sanciones impuestas por los Estados Unidos.

<sup>15</sup> A los efectos del cese de la aplicación de las disposiciones enumeradas en las secciones 4.1.1 a 4.1.7, los efectos descritos en referencia a las instituciones financieras no estadounidenses se extenderán a las actividades que lleven a cabo las entidades financieras internacionales fuera de la jurisdicción de los Estados Unidos.

<sup>16</sup> Las instituciones financieras no iraníes y no estadounidenses que realicen transacciones con entidades financieras iraníes (incluido el Banco Central del Irán) que no figuren en la Lista SDN no estarán sujetas a la aplicación de sanciones si dichas instituciones financieras iraníes participan en transacciones bancarias o relaciones bancarias con personas y entidades iraníes, incluidas instituciones financieras, que figuran en la Lista SDN, siempre que la institución financiera no iraní y no estadounidense no lleve adelante ni facilite dichas transacciones o relaciones bancarias específicas con las personas y entidades iraníes, incluidas las instituciones financieras, que figuran en la Lista SDN ni participe de ningún otro modo en ellas.

**7.4. Sectores de la energía y los productos petroquímicos (véanse las secciones 4.3.1 a 4.3.6)**

Formen parte del sector energético del Irán; compren, adquieran, vendan, transporten o comercialicen desde o hacia el Irán petróleo, productos derivados del petróleo (incluidos productos derivados del petróleo refinados), productos petroquímicos o gas natural (incluido el gas natural licuado); proporcionen al Irán apoyo, inversiones (incluso mediante empresas mixtas), bienes, servicios (incluidos servicios financieros) y tecnologías que puedan utilizarse en relación con el sector energético del Irán, el desarrollo de sus recursos petroleros, la producción nacional de productos derivados del petróleo refinados y productos petroquímicos; o participen en actividades con el sector de energético del Irán, incluidas las compañías NIOC, NITC y NICO.

**7.5. Sectores de expedición, construcción naval y puertos (véanse las secciones 4.4.1 a 4.4.2)**

Formen parte de los sectores de expedición o construcción naval del Irán; posean, operen, controlen o aseguren embarcaciones utilizadas para transportar petróleo crudo, productos derivados del petróleo (incluidos productos derivados del petróleo refinados), productos petroquímicos o gas natural (incluido el gas natural licuado) desde o hacia el Irán; que operen un puerto en el Irán, realicen actividades con los sectores de expedición y construcción naval del Irán o un operador portuario en el Irán (incluidos los operadores portuarios de Bandar Abbas<sup>17</sup>), o les proporcionen servicios financieros u otros bienes y servicios vinculados con ellos, incluidos servicios portuarios, como aprovisionamiento e inspección, clasificación y financiación, y la venta, el arrendamiento con opción de compra y el suministro de embarcaciones al Irán, incluidas las compañías Islamic Republic of Iran Shipping Lines (IRISL), NITC y South Shipping Line Iran o sus filiales.

**7.6. Oro y otros metales preciosos (véanse las secciones 4.5.1 a 4.5.2)**

Vendan, suministren, exporten o transfieran, directa o indirectamente, al Irán o desde su territorio, oro y otros metales preciosos, o lleven a cabo o faciliten una transacción financiera o presten servicios relacionados con estas actividades, incluidos servicios de seguridad, seguros y transporte.

**7.7. Programas informáticos y metales (véanse las secciones 4.6.1 a 4.6.2)**

Vendan, suministren o transfieran, directa o indirectamente, grafito, metales de base o semiacabados, tales como aluminio y acero, carbón y programas informáticos para la integración de procesos industriales, al Irán o desde su territorio, en relación con actividades que sean compatibles con el presente PAIC, incluido el comercio con las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del presente anexo, y vendan, suministren o transfieran esos materiales a los sectores de la energía, los productos petroquímicos, la expedición y la construcción naval del Irán, y a los puertos iraníes, o que

<sup>17</sup> Los efectos descritos en la sección 7.5 con respecto a los operadores portuarios de Bandar Abbas dependerán de que estos ya no se encuentren bajo el control de una persona que figure en la Lista SDN.

realicen o faciliten una transacción financiera o presten servicios relacionados con estas actividades, incluidos los seguros y el transporte.

**7.8. Sector automotor (véanse las secciones 4.7.1 a 4.7.2)**

Realicen o faciliten transacciones financieras o de otro tipo para la venta, suministro o transferencia al Irán de bienes y servicios utilizados en relación con el sector automotor del Irán.

**7.9. Designaciones y otras listas de sanciones (véase la sección 4.8.1)**

Supresión de las designaciones o sanciones descritas en la sección 4.8.1, con lo que dejarán de aplicarse sanciones secundarias a las transacciones con las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del presente anexo; y desbloqueo de los bienes y las participaciones en bienes que se encuentren dentro de la jurisdicción de los Estados Unidos de las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del presente anexo.

**Apéndice 1 - Parte I****Lista de personas, entidades y organismos que figuran en el anexo II de la decisión 2010/413/PESC del Consejo y el anexo IX del reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo**

ACENA SHIPPING COMPANY LIMITED  
ADVANCE NOVEL  
AGHAJARI OIL & GAS PRODUCTION COMPANY  
AGHAZADEH, Reza  
AHMADIAN, Mohammad  
AKHAVAN-FARD, Massoud  
ALPHA EFFORT LTD  
ALPHA KARA NAVIGATION LIMITED  
ALPHA NARI NAVIGATION LIMITED  
ARIAN BANK  
ARVANDAN OIL & GAS COMPANY  
ASHTREAD SHIPPING COMPANY LTD  
ASPASIS MARINE CORPORATION  
ASSA CORPORATION  
ASSA CORPORATION LTD  
ATLANTIC INTERMODAL  
AVRASYA CONTAINER SHIPPING LINES  
AZARAB INDUSTRIES  
AZORES SHIPPING COMPANY, ALIAS AZORES SHIPPING FZE LLC  
BANCO INTERNACIONAL DE DESARROLLO CA  
BANK KARGOSHAE  
BANK MELLAT  
BANK MELLI  
BANK MELLI IRAN INVESTMENT COMPANY  
BANK MELLI IRAN ZAO  
BANK MELLI PRINTING AND PUBLISHING COMPANY  
BANK OF INDUSTRY AND MINE  
BANK REFAH KARGARAN  
BANK TEJARAT

BATENI, Naser  
BEST PRECISE LTD  
BETA KARA NAVIGATION LTD  
BIIS MARITIME LIMITED  
BIS MARITIME LIMITED  
BRAIT HOLDING SA  
BRIGHT JYOTI SHIPPING  
BRIGHT SHIP FZC  
BUSHEHR SHIPPING COMPANY LIMITED  
BYFLEET SHIPPING COMPANY LTD  
CEMENT INVESTMENT AND DEVELOPMENT COMPANY  
CENTRAL BANK OF IRAN  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE BONAB  
CHAPLET SHIPPING LIMITED  
COBHAM SHIPPING COMPANY LTD  
CONCEPT GIANT LTD  
COOPERATIVE DEVELOPMENT BANK  
CRYSTAL SHIPPING FZE  
DAJMAR, Mohammad Hossein  
DAMALIS MARINE CORPORATION  
DARYA CAPITAL ADMINISTRATION GMBH  
DARYA DELALAN SEFID KHAZAR SHIPPING COMPANY  
DELTA KARA NAVIGATION LTD  
DELTA NARI NAVIGATION LTD  
DIAMOND SHIPPING SERVICES  
DORKING SHIPPING COMPANY LTD  
EAST OIL & GAS PRODUCTION COMPANY  
EDBI EXCHANGE COMPANY  
EDBI STOCK BROKERAGE COMPANY  
EFFINGHAM SHIPPING COMPANY LTD  
EIGHTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
EIGHTH OCEAN GMBH & CO. KG  
ELBRUS LTD  
ELCHO HOLDING LTD



ELEGANT TARGET DEVELOPMENT LIMITED  
ELEVENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
ELEVENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
EMKA COMPANY  
EPSILON NARI NAVIGATION LTD  
E-SAIL, ALIAS E-SAIL SHIPPING COMPANY  
ETA NARI NAVIGATION LTD  
ETERNAL EXPERT LTD.  
EUROPÄISCH-IRANISCHE HANDELSBANK  
EXPORT DEVELOPMENT BANK OF IRAN  
FAIRWAY SHIPPING  
FAQIHIAN, Dr Hoseyn  
FARNHAM SHIPPING COMPANY LTD  
FASIRUS MARINE CORPORATION  
FATSA  
FIFTEENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FIFTEENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FIFTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FIFTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FIRST ISLAMIC INVESTMENT BANK  
FIRST OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FIRST OCEAN GMBH & CO. KG  
FIRST PERSIAN EQUITY FUND  
FOURTEENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FOURTEENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FOURTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FOURTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FUTURE BANK BSC  
GACHSARAN OIL & GAS COMPANY  
GALLIOT MARITIME INCORPORATION  
GAMMA KARA NAVIGATION LTD  
GIANT KING LIMITED  
GOLDEN CHARTER DEVELOPMENT LTD.  
GOLDEN SUMMIT INVESTMENTS LTD.

GOLDEN WAGON DEVELOPMENT LTD.  
GOLPARVAR, Gholam Hossein  
GOMSHALL SHIPPING COMPANY LTD  
GOOD LUCK SHIPPING COMPANY LLC  
GRAND TRINITY LTD.  
GREAT EQUITY INVESTMENTS LTD.  
GREAT METHOD LTD  
GREAT PROSPECT INTERNATIONAL LTD.  
HAFIZ DARYA SHIPPING LINES  
HANSEATIC TRADE TRUST & SHIPPING GMBH  
HARVEST SUPREME LTD.  
HARZARU SHIPPING  
HELIOTROPE SHIPPING LIMITED  
HELIX SHIPPING LIMITED  
HK INTERTRADE COMPANY LTD  
HONG TU LOGISTICS PRIVATE LIMITED  
HORSHAM SHIPPING COMPANY LTD  
IFOLD SHIPPING COMPANY LIMITED  
INDUS MARITIME INCORPORATION  
INSIGHT WORLD LTD  
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA NUCLEARES  
INTERNATIONAL SAFE OIL  
IOTA NARI NAVIGATION LIMITED  
IRAN ALUMINIUM COMPANY  
IRAN FUEL CONSERVATION ORGANIZATION  
IRAN INSURANCE COMPANY  
IRAN LIQUEFIED NATURAL GAS CO.  
IRANIAN OFFSHORE ENGINEERING & CONSTRUCTION CO  
IRANIAN OIL COMPANY LIMITED  
IRANIAN OIL PIPELINES AND TELECOMMUNICATIONS COMPANY  
(IOPTC)  
IRANIAN OIL TERMINALS COMPANY  
IRANO MISR SHIPPING COMPANY  
IRINVESTSHIP LTD

IRISL (MALTA) LTD  
IRISL EUROPE GMBH  
IRISL MARINE SERVICES AND ENGINEERING COMPANY  
IRISL MARITIME TRAINING INSTITUTE  
IRITAL SHIPPING SRL  
ISI MARITIME LIMITED  
ISIM AMIN LIMITED  
ISIM ATR LIMITED  
ISIM OLIVE LIMITED  
ISIM SAT LIMITED  
ISIM SEA CHARIOT LTD  
ISIM SEA CRESCENT LTD  
ISIM SININ LIMITED  
ISIM TAJ MAHAL LTD  
ISIM TOUR COMPANY LIMITED  
ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES  
JACKMAN SHIPPING COMPANY  
KALA NAFT  
KALAN KISH SHIPPING COMPANY LTD  
KAPPA NARI NAVIGATION LTD  
KARA SHIPPING AND CHARTERING GMBH  
KAROON OIL & GAS PRODUCTION COMPANY  
KAVERI MARITIME INCORPORATION  
KAVERI SHIPPING LLC  
KEY CHARTER DEVELOPMENT LTD.  
KHALILIPOUR, Said Esmail  
KHANCHI, Ali Reza  
KHAZAR EXPL & PROD CO  
KHAZAR SHIPPING LINES  
KHEIBAR COMPANY  
KING PROSPER INVESTMENTS LTD.  
KINGDOM NEW LTD  
KINGSWOOD SHIPPING COMPANY LIMITED  
KISH SHIPPING LINE MANNING COMPANY

LAMBDA NARI NAVIGATION LIMITED  
LANCING SHIPPING COMPANY LIMITED  
LOGISTIC SMART LTD  
LOWESWATER LTD  
MACHINE SAZI ARAK  
MAGNA CARTA LIMITED  
MALSHIP SHIPPING AGENCY  
MARBLE SHIPPING LIMITED  
MAROUN OIL & GAS COMPANY  
MASJED-SOLEYMAN OIL & GAS COMPANY  
MASTER SUPREME INTERNATIONAL LTD.  
MAZANDARAN CEMENT COMPANY  
MEHR CAYMAN LTD.  
MELLAT BANK SB CJSC  
MELLI AGROCHEMICAL COMPANY PJS  
MELLI BANK PLC  
MELLI INVESTMENT HOLDING INTERNATIONAL  
MELODIOUS MARITIME INCORPORATION  
METRO SUPREME INTERNATIONAL LTD.  
MIDHURST SHIPPING COMPANY LIMITED (MALTA)  
MILL DENE LTD  
MINISTERIO DE ENERGÍA  
MINISTERIO DE PETRÓLEO  
MODALITY LTD  
MODERN ELEGANT DEVELOPMENT LTD.  
MOUNT EVEREST MARITIME INCORPORATION  
NAFTIRAN INTERTRADE COMPANY  
NAFTIRAN INTERTRADE COMPANY SRL  
NAMJOO, Majid  
NARI SHIPPING AND CHARTERING GMBH & CO. KG  
NARMADA SHIPPING  
NATIONAL IRANIAN DRILLING COMPANY  
NATIONAL IRANIAN GAS COMPANY  
NATIONAL IRANIAN OIL COMPANY

NATIONAL IRANIAN OIL COMPANY NEDERLAND (ALIAS: NIOC  
NETHERLANDS REPRESENTATION OFFICE)  
NATIONAL IRANIAN OIL COMPANY PTE LTD  
NATIONAL IRANIAN OIL COMPANY, INTERNATIONAL AFFAIRS LIMITED  
NATIONAL IRANIAN OIL ENGINEERING AND CONSTRUCTION COMPANY  
(NIOEC)  
NATIONAL IRANIAN OIL PRODUCTS DISTRIBUTION COMPANY (NIOPDC)  
NATIONAL IRANIAN OIL REFINING AND DISTRIBUTION COMPANY  
NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY  
NEUMAN LTD  
NEW DESIRE LTD  
NEW SYNERGY  
NEWHAVEN SHIPPING COMPANY LIMITED  
NINTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
NINTH OCEAN GMBH & CO. KG  
NOOR AFZA GOSTAR  
NORTH DRILLING COMPANY  
NUCLEAR FUEL PRODUCTION AND PROCUREMENT COMPANY  
OCEAN CAPITAL ADMINISTRATION GMBH  
OCEAN EXPRESS AGENCIES PRIVATE LIMITED  
ONERBANK ZAO  
ORGANIZACIÓN DE DESARROLLO Y RENOVACIÓN INDUSTRIAL  
OXTED SHIPPING COMPANY LIMITED  
PACIFIC SHIPPING  
PARS SPECIAL ECONOMIC ENERGY ZONE  
PARTNER CENTURY LTD  
PEARL ENERGY COMPANY LTD  
PEARL ENERGY SERVICES, SA  
PERSIA INTERNATIONAL BANK PLC  
PETRO SUISSE  
PETROIRAN DEVELOPMENT COMPANY LTD  
PETROLEUM ENGINEERING & DEVELOPMENT COMPANY  
PETROPARS INTERNATIONAL FZE  
PETROPARS IRAN COMPANY

PETROPARS LTD.  
PETROPARS OILFIELD SERVICES COMPANY  
PETROPARS OPERATION & MANAGEMENT COMPANY  
PETROPARS RESOURCES ENGINEERING LTD  
PETROPARS UK LIMITED  
PETWORTH SHIPPING COMPANY LIMITED  
POST BANK OF IRAN  
POWER PLANTS' EQUIPMENT MANUFACTURING COMPANY (SAAKHTE  
TAJHIZATE NIROOGAHI)  
PROSPER METRO INVESTMENTS LTD.  
RASTKHAH, Naser (Ingeniero)  
REIGATE SHIPPING COMPANY LIMITED  
REZVANIANZADEH, Mohammad Reza  
RISHI MARITIME INCORPORATION  
SACKVILLE HOLDINGS LTD  
SAFIRAN PAYAM DARYA SHIPPING COMPANY  
SALEHI, Ali Akbar  
SANFORD GROUP  
SANTEXLINES  
SECOND OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
SECOND OCEAN GMBH & CO. KG  
SEIBOW LOGISTICS LIMITED  
SEVENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
SEVENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
SHALLON LTD  
SHEMAL CEMENT COMPANY  
SHINE STAR LIMITED  
SHIPPING COMPUTER SERVICES COMPANY  
SILVER UNIVERSE INTERNATIONAL LTD.  
SINA BANK  
SINO ACCESS HOLDINGS  
SINOSE MARITIME  
SISCO SHIPPING COMPANY LTD  
SIXTEENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH

SIXTEENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
SIXTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
SIXTH OCEAN GMBH & CO. KG  
SMART DAY HOLDINGS LTD  
SOLTANI, Behzad  
SORINET COMMERCIAL TRUST (SCT)  
SOROUSH SARAMIN ASATIR  
SOUTH WAY SHIPPING AGENCY CO. LTD  
SOUTH ZAGROS OIL & GAS PRODUCTION COMPANY  
SPARKLE BRILLIANT DEVELOPMENT LIMITED  
SPRINGTHORPE LIMITED  
STATIRA MARITIME INCORPORATION  
SUREH (NUCLEAR REACTORS FUEL COMPANY)  
SYSTEM WISE LTD  
TAMALARIS CONSOLIDATED LTD  
TENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
TENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
TEU FEEDER LIMITED  
THETA NARI NAVIGATION  
THIRD OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
THIRD OCEAN GMBH & CO. KG  
THIRTEENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
THIRTEENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
TOP GLACIER COMPANY LIMITED  
TOP PRESTIGE TRADING LIMITED  
TRADE CAPITAL BANK  
TRADE TREASURE  
TRUE HONOUR HOLDINGS LTD  
TULIP SHIPPING INC  
TWELFTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
TWELFTH OCEAN GMBH & CO. KG  
UNIVERSAL TRANSPORTATION LIMITATION UTL  
VALFAJR 8TH SHIPPING LINE  
WEST OIL & GAS PRODUCTION COMPANY

WESTERN SURGE SHIPPING COMPANY LIMITED

WISE LING SHIPPING COMPANY LIMITED

ZANJANI, Babak

ZETA NERI NAVIGATION



**Apéndice 1 - Parte II****Lista de personas, entidades y organismos que figuran en el anexo I de la decisión 2010/413/PESC del Consejo y el anexo VIII del reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo**

AGHA-JANI, Dawood

ALAI, Amir Moayyed

ASGARPOUR, Behman

ASHIANI, Mohammad Fedai

ASHTIANI, Abbas Rezaee

BAKHTIAR, Haleh

BEHZAD, Morteza

CENTRO DE INVESTIGACIÓN NUCLEAR DE KARAJ

CENTRO DE INVESTIGACIÓN NUCLEAR PARA LA AGRICULTURA Y LA MEDICINA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN DE COMBUSTIBLE NUCLEAR DE ISFAHÁN (CIPCN) y CENTRO DE TECNOLOGÍA NUCLEAR DE ISFAHÁN (CTNI)

FIRST EAST EXPORT BANK, P.L.C.

HOSSEINI, Seyyed Hussein

IRANO HIND SHIPPING COMPANY

IRISL BENELUX NV

JABBER IBN HAYAN

KAVOSHYAR COMPANY

LEILABADI, Ali Hajinia

MESBAH ENERGY COMPANY

MODERN INDUSTRIES TECHNIQUE COMPANY

MOHAJERANI, Hamid-Reza

MOHAMMADI, Jafar

MONAJEMI, Ehsan

NOBARI, Houshang

NOVIN ENERGY COMPANY

ORGANIZACIÓN DE ENERGÍA ATÓMICA DEL IRÁN (OEAI)

PARS TRASH COMPANY

PISHGAM (PIONEER) ENERGY INDUSTRIES

QANNADI, Mohammad  
RAHIMI, Amir  
RAHIQI, Javad  
RASHIDI, Abbas  
SABET, M. Javad Karimi  
SAFDARI, Seyed Jaber  
SOLEYMANI, Ghasem  
SOUTH SHIPPING LINE IRAN (SSL)  
TAMAS COMPANY

**Apéndice 2 - Parte I****Lista de personas, entidades y organismos que figuran en el anexo II de la decisión 2010/413/PESC del Consejo y el anexo IX del reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo**

AL YASIN, Javad  
ALUMINAT  
ANSAR BANK  
ARAN MODERN DEVICES  
ARAS FARAYANDE  
ARFA PAINT COMPANY  
ARFEH COMPANY  
ARIA NIKAN  
ASHTIAN TABLO  
BABAEI, Davoud  
BALS ALMAN  
BANK SADERAT IRAN  
BANK SADERAT PLC  
BARGH AZARAKSH  
BEHNAM SAHRIYARI TRADING COMPANY  
BONYAD TAAVON SEPAH  
BORBORUDI, Sayed Shamsuddin  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE EXPLOSIÓN E IMPACTO  
CUERPO DE GUARDIANES DE LA REVOLUCIÓN ISLÁMICA  
DANESHJOO, Kamran  
DARVISH-VAND, Javad (General de Brigada del Cuerpo de Guardianes de la Revolución Islámica)  
ELECTRONIC COMPONENTS INDUSTRIES  
ESNICO (EQUIPMENT SUPPLIER FOR NUCLEAR INDUSTRIES CORPORATION)  
ETEMAD AMIN INVEST CO MOBIN  
EYVAZ TECHNIC  
FADAVI, Ali (Contraalmirante)  
FAJR AVIATION COMPOSITE INDUSTRIES

FARAH, Seyyed Mahdi (General de Brigada del Cuerpo de Guardianes de la Revolución Islámica)

FARASEPEHR ENGINEERING COMPANY

FATAH, Parviz

FUERZA AÉREA DEL CUERPO DE GUARDIANES DE LA REVOLUCIÓN ISLÁMICA

FUERZA QODS DEL CUERPO DE GUARDIANES DE LA REVOLUCIÓN ISLÁMICA

GHANI SAZI URANIUM COMPANY

HAERI, Mojtaba (Ingeniero)

HIRBOD CO

HOSEYNITASH, Ali (General de Brigada del Cuerpo de Guardianes de la Revolución Islámica)

HOSSEINI NEJAD TRADING CO.

INSTITUTO DE COMPUESTOS IRANÍ

INSTITUTO DE FÍSICA APLICADA

IRAN AIRCRAFT INDUSTRIES

IRAN AIRCRAFT MANUFACTURING COMPANY

IRAN CENTRIFUGE TECHNOLOGY COMPANY

IRAN COMMUNICATIONS INDUSTRIES

IRAN ELECTRONICS INDUSTRIES

IRAN MARINE INDUSTRIAL COMPANY

IRAN POOYA

IRAN SAFFRON COMPANY O IRANSAFFRON CO.

ISFAHAN OPTICS

JAFARI, Milad

JAVEDAN MEHR TOOS

JELVESAZAN COMPANY

KARANIR

KARIMIAN, Ali

KHALA AFARIN PARS

KHANSARI, Majid

MAAA SYNERGY

MACPAR MAKINA SAN VE TIC

MAHMUDZADEH, Ebrahim

MANDO DE LOS MISILES DE LA FUERZA AÉREA AL-GHADIR DEL  
CUERPO DE GUARDIANES DE LA REVOLUCIÓN ISLÁMICA  
MARINE INDUSTRIES  
MAROU SANAT  
MATSA (MOHANDESI TOSEH SOKHT ATOMI COMPANY)  
MECHANIC INDUSTRIES GROUP  
MEHR BANK  
MINISTERIO DE DEFENSA Y LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS ARMADAS  
MOBIN SANJESH  
MODERN TECHNOLOGIES FZC  
MOHAMMADI, Mohammad  
MOHAMMADLU, Beik (General de Brigada)  
MOVASAGHNIA, Mohammad Reza  
MULTIMAT LC VE DIS TICARET PAZARLAMA LIMITED SIRKETI  
NACCACHE, Anis  
NADERI, Mohammad (General de Brigada)  
NAJJAR, Mostafa Mohammad (General de Brigada del Cuerpo de Guardianes de la  
Revolución Islámica)  
NAQDI, Mohammad Reza (General de Brigada)  
NASERI, Mohammad Sadegh  
NASERIN VAHID  
NEDA INDUSTRIAL GROUP  
NEKA NOVIN  
NOAVARAN POOYAMOJ  
NOURI, Ali Ashraf  
OFICINA DE COOPERACIÓN TECNOLÓGICA DEL GABINETE DEL  
PRESIDENTE DEL IRÁN  
OIL INDUSTRY PENSION FUND INVESTMENT COMPANY  
ORGANIZACIÓN DE ADQUISICIONES DEL ESTADO  
ORGANIZACIÓN DE DEFENSA PASIVA  
ORGANIZACIÓN DE INDUSTRIAS AEROESPACIALES (OIA)  
ORGANIZACIÓN DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN PARA LA DEFENSA  
ORGANIZACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA DEL IRÁN  
ORGANIZACIÓN GEOGRÁFICA DE LAS FUERZAS ARMADAS  
PAKPUR, Mohammad (General de Brigada)

PARCHIN CHEMICAL INDUSTRIES  
PARTO SANAT CO  
PAYA PARTO  
QASEMI, Rostam (alias Rostam GHASEMI)  
RAAD IRAN  
RAKA  
ROSMACHIN  
SAIDI, Hojatoleslam Ali  
SALAMI, Hossein (General de Brigada)  
SAMAN NASB ZAYENDEH ROOD; SAMAN NASBZAINDE ROOD  
SAMAN TOSE'E ASIA  
SAMEN INDUSTRIES  
SCHILLER NOVIN  
SEPANIR OIL AND GAS ENERGY ENGINEERING COMPANY  
SHAFI'I RUDSARI, Mohammad (Contraalmirante)  
SHAHID AHMAD KAZEMI INDUSTRIAL GROUP  
SHAKHESE BEHBUD SANAT  
SHAMS, Abolghassem Mozaffari  
SHAMSHIRI, Ali (General de Brigada del Cuerpo de Guardianes de la Revolución Islámica)  
SHETAB G.  
SHETAB GAMAN  
SHETAB TRADING  
SHIRAZ ELECTRONICS INDUSTRIES  
SIMATEC DEVELOPMENT COMPANY  
SOLAT SANA, Abdollah  
SOLTANI, Hamid  
STEP STANDART TEKNIK PARCA SAN VE TIC A.S.  
SUN MIDDLE EAST FZ COMPANY  
SURENA (ALIAS SAKHD VA RAH-AN- DA-ZI)  
TABA (IRAN CUTTING TOOLS MANUFACTURING COMPANY - TABA TOWLID ABZAR BORESHI IRAN)  
TAGHTIRAN  
TAJHIZ SANAT SHAYAN

TEST TAFSIR

TIDEWATER

TOSSE SILOOHA

TURBINE ENGINEERING MANUFACTURING

UNIVERSIDAD DE TECNOLOGÍA SHARIF

UNIVERSIDAD SHAHID BEHESHTI

VAHIDI, Ahmad (General de Brigada del Cuerpo de Guardianes de la Revolución Islámica)

WEST SUN TRADE GMBH

Y.A.S. CO. LTD

YARSANAT

YASA PART

ZADEH, Amir Ali Haji

## **Apéndice 2 - Parte II**

### **Lista de personas, entidades y organismos que figuran en el anexo I de la decisión 2010/413/PESC del Consejo y el anexo VIII del reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo**

7TH OF TIR

ABBASI-DAVANI, Fereidoun

ABZAR BORESH KAVEH CO.

AGHAJANI, Azim

AHMADIAN, Ali Akbar

AMIN INDUSTRIAL COMPLEX

AMMUNITION AND METALLURGY INDUSTRIES GROUP

ARMAMENT INDUSTRIES GROUP

BAHMANYAR, Bahmanyar Morteza

BANK SEPAH

BANK SEPAH INTERNATIONAL

BARZAGANI TEJARAT TAVANMAD SACCAL COMPANIES

BEHINEH TRADING CO.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA Y CIENTÍFICA DE DEFENSA

CRUISE MISSILE INDUSTRY GROUP

DASTJERDI, Ahmad Vahid

DERAKHSHANDEH, Ahmad

DOOSTAN INTERNATIONAL COMPANY

ELECTRO SANAM COMPANY

ESLAMI, Mohammad

ESMAELI, Reza-Gholi

ETTEHAD TECHNICAL GROUP

EXPORTACIONES LOGÍSTICAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA

FAJR INDUSTRIAL GROUP

FAKHRIZADEH-MAHABADI, Mohsen

FARASAKHT INDUSTRIES

FARAYAND TECHNIQUE

GHARAGAHE SAZANDEGI GHAEM

GHORB KARBALA



GHORB NOOH  
HARA COMPANY  
HEJAZI, Mohammad  
HOJATI, Mohsen  
INDUSTRIAL FACTORIES OF PRECISION (IFP) MACHINERY  
INSTITUTO DE INGENIERÍA RAHAB  
INSTITUTO FATER (O FAATER)  
INSTITUTO IMENSAZAN DE INGENIEROS CONSULTORES  
JOZA INDUSTRIAL CO.  
KALA-ELECTRIC  
KAVEH CUTTING TOOLS COMPANY  
KETABACHI, Mehrdada Akhlaghi  
KHATAM AL-ANBIYA CONSTRUCTION HEADQUARTERS  
KHORASAN METALLURGY INDUSTRIES  
M. BABAIE INDUSTRIES  
MAKIN  
MALEKI, Naser  
MIZAN MACHINERY MANUFACTURING, ALIAS: 3MG  
NAQDI, Mohammad Reza  
NEJAD NOURI, Mohammad Mehdi  
NIRU BATTERY MANUFACTURING COMPANY  
OMRAN SAHEL  
ORGANIZACIÓN DE INDUSTRIAS DE DEFENSA (DIO)  
ORIENTAL OIL KISH  
PARCHIN CHEMICAL INDUSTRIES  
PARS AVIATION SERVICES COMPANY  
PEJMAN INDUSTRIAL SERVICES CORPORATION  
QODS AERONAUTICS INDUSTRIES  
RAH SAHEL  
REZAIE, Morteza  
SABALAN COMPANY  
SAD IMPORT EXPORT COMPANY  
SAFARI, Morteza  
SAFAVI, Yahya Rahim

SAFETY EQUIPMENT PROCUREMENT (SEP)  
SAHAND ALUMINUM PARTS INDUSTRIAL COMPANY  
SAHEL CONSULTANT ENGINEERS  
SALIMI, Hosein  
SANAM INDUSTRIAL GROUP  
SEPANIR  
SEPASAD ENGINEERING COMPANY  
SHAHID BAGHERI INDUSTRIAL GROUP (SBIG)  
SHAHID HEMMAT INDUSTRIAL GROUP (SHIG)  
SHAHID KARRAZI INDUSTRIES  
SHAHID SATARRI INDUSTRIES  
SHAHID SAYYADE SHIRAZI INDUSTRIES  
SHO'A' AVIATION  
SOLEIMANI, Qasem  
SPECIAL INDUSTRIES GROUP  
TABATABAEI, Ali Akbar  
TIZ PARS  
UNIVERSIDAD MALEK ASHTAR  
YA MAHDI INDUSTRIES GROUP  
YAS AIR  
YAZD METALLURGY INDUSTRIES  
ZAHEDI, Mohammad Reza  
ZOLQADR (General)

### Apéndice 3

**Instituciones financieras iraníes y personas y entidades identificadas como pertenecientes al Gobierno del Irán en la Lista SDN; entidades y personas designadas que figuran en la Lista SDN y entidades y personas incluidas en la Lista FSE; personas y entidades sancionadas en virtud de la ISA; bienes bloqueados de las instituciones, personas y entidades mencionadas**

AA ENERGY FZCO\*  
ABAN AIR  
ADVANCE NOVEL LIMITED  
AFZALI, Ali  
AGHA-JANI, Dawood  
AL AQILI GROUP LLC  
AL AQILI, Mohamed Saeed  
AL FIDA INTERNATIONAL GENERAL TRADING  
AL HILAL EXCHANGE  
ALPHA EFFORT LIMITED  
AMERI, Teymour  
AMIN INVESTMENT BANK\*  
ANTARES SHIPPING COMPANY NV  
ARASH SHIPPING ENTERPRISES LIMITED\*  
ARIAN BANK  
ARTA SHIPPING ENTERPRISES LIMITED\*  
ASAN SHIPPING ENTERPRISE LIMITED\*  
ASCOTEC HOLDING GMBH\*  
ASCOTEC JAPAN K.K.\*  
ASCOTEC MINERAL & MACHINERY GMBH\*  
ASCOTEC SCIENCE & TECHNOLOGY GMBH\*  
ASCOTEC STEEL TRADING GMBH\*

---

\* Instituciones financieras iraníes y personas y entidades identificadas como pertenecientes al Gobierno del Irán por la Oficina de Control de Activos Extranjeros (OFAC). Seguirá en vigor la prohibición de que las personas estadounidenses y las entidades extranjeras que sean de propiedad o estén bajo el control de una persona estadounidense realicen transacciones con estas personas y entidades, de conformidad con los Reglamentos sobre Transacciones y Sanciones relacionadas con el Irán.

ASHTREAD SHIPPING COMPANY LIMITED  
ASIA BANK  
ASIA ENERGY GENERAL TRADING (LLC)\*  
ASIA MARINE NETWORK PTE. LTD.  
ASSA CO. LTD.  
ASSA CORP.  
ATLANTIC INTERMODAL  
AZORES SHIPPING COMPANY LL FZE  
BAHADORI, Masoud\*  
BANCO INTERNACIONAL DE DESARROLLO, C.A.  
BANDAR IMAM PETROCHEMICAL COMPANY\*  
BANK KARGOSHAEE  
BANK KESHAVARZI IRAN\*  
BANK MARKAZI JOMHOURI ISLAMI IRAN\*  
BANK MASKAN\*  
BANK MELLAT\*  
BANK MELLI IRAN INVESTMENT COMPANY  
BANK MELLI IRAN\*  
BANK MELLI PRINTING AND PUBLISHING CO.  
BANK OF INDUSTRY AND MINE (OF IRAN)\*  
BANK REFAH KARGARAN\*  
BANK SEPAH INTERNATIONAL PLC  
BANK SEPAH\*  
BANK TEJARAT\*  
BANK TORGOVOY KAPITAL ZAO\*  
BANK-E SHAHR\*  
BATENI, Naser  
BAZARGAN, Farzad\*  
BEHSAZ KASHANE TEHRAN CONSTRUCTION CO.\*  
BEHZAD, Morteza Ahmadali  
BELFAST GENERAL TRADING LLC  
BEST PRECISE LIMITED  
BIIS MARITIME LIMITED  
BIMEH IRAN INSURANCE COMPANY (U.K.) LIMITED\*

BLUE TANKER SHIPPING SA\*  
BMIIC INTERNATIONAL GENERAL TRADING LTD  
BOU ALI SINA PETROCHEMICAL COMPANY\*  
BREYELLER STAHL TECHNOLOGY GMBH & CO. KG\*  
BUSHEHR SHIPPING COMPANY LIMITED  
BYFLEET SHIPPING COMPANY LIMITED  
CAMBIS, Dimitris\*  
CASPIAN MARITIME LIMITED\*  
CAUCASUS ENERGY  
CEMENT INVESTMENT AND DEVELOPMENT COMPANY  
CENTRAL INSURANCE OF IRAN  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN NUCLEAR PARA LA AGRICULTURA Y LA  
MEDICINA  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN DE COMBUSTIBLE  
NUCLEAR DE ISFAHÁN  
CISCO SHIPPING COMPANY CO. LTD.  
COBHAM SHIPPING COMPANY LIMITED  
COMMERCIAL PARS OIL CO.\*  
CONCEPT GIANT LIMITED  
CREDIT INSTITUTION FOR DEVELOPMENT\*  
CRYSTAL SHIPPING FZE  
CYLINDER SYSTEM L.T.D.\*  
DAJMAR, Mohhammad Hossein  
DANESH SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
DARYA CAPITAL ADMINISTRATION GMBH  
DAVAR SHIPPING CO LTD\*  
DENA TANKERS FZE\*  
DERAKHSHANDEH, Ahmad  
DETTIN SPA  
DEY BANK\*  
DFS WORLDWIDE  
DIVANDARI, Ali  
DORKING SHIPPING COMPANY LIMITED  
EDBI EXCHANGE COMPANY

EDBI STOCK BROKERAGE COMPANY  
EFFINGHAM SHIPPING COMPANY LIMITED  
EGHTESAD NOVIN BANK\*  
EIGHTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
EIGHTH OCEAN GMBH & CO. KG  
ELEVENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
ELEVENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
ESLAMI, Mansour  
EUROPAISCH-IRANISCHE HANDELSBANK AG\*  
EUROPEAN OIL TRADERS  
EVEREX  
EXECUTION OF IMAM KHOMEINI'S ORDER\*  
EXPORT DEVELOPMENT BANK OF IRAN\*  
EZATI, Ali  
FAIRWAY SHIPPING LTD  
FAL OIL COMPANY LIMITED  
FARNHAM SHIPPING COMPANY LIMITED  
FARSOUDEH, Houshang  
FAYLACA PETROLEUM  
FERLAND COMPANY LIMITED  
FIFTEENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FIFTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FIFTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FIRST EAST EXPORT BANK, P.L.C.  
FIRST ISLAMIC INVESTMENT BANK LTD.  
FIRST OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FIRST OCEAN GMBH & CO. KG  
FIRST PERSIA EQUITY FUND  
FOURTEENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FOURTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
FOURTH OCEAN GMBH & CO. KG  
FUTURE BANK B.S.C.\*  
GALLIOT MARITIME INC  
GARBIN NAVIGATION LTD\*

GEORGIAN BUSINESS DEVELOPMENT  
GHADIR INVESTMENT COMPANY\*  
GHAED BASSIR PETROCHEMICAL PRODUCTS COMPANY\*  
GHALEBANI, Ahmad\*  
GHARZOLHASANEH RESALAT BANK\*  
GHAVAMIN BANK\*  
GHEZEL AYAGH, Alireza  
GOLDEN RESOURCES TRADING COMPANY L.L.C.\*  
GOLDENTEX FZE  
GOLPARVAR, Gholamhossein  
GOMSHALL SHIPPING COMPANY LIMITED  
GOOD LUCK SHIPPING L.L.C.  
GRACE BAY SHIPPING INC\*  
GREAT BUSINESS DEALS  
GREAT METHOD LIMITED  
HADI SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
HAFIZ DARYA SHIPPING CO  
HARAZ SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
HATEF SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
HEKMAT IRANIAN BANK\*  
HERCULES INTERNATIONAL SHIP\*  
HERMIS SHIPPING SA\*  
HIRMAND SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
HODA SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
HOMA SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
HONAR SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
HONG KONG INTERTRADE COMPANY\*  
HORMOZ OIL REFINING COMPANY\*  
HORSHAM SHIPPING COMPANY LIMITED  
HOSSEINPOUR, Houshang  
HTTS HANSEATIC TRADE TRUST AND SHIPPING, GMBH  
IDEAL SUCCESS INVESTMENTS LIMITED  
IFIC HOLDING AG\*  
IHAG TRADING GMBH\*

IMPIRE SHIPPING COMPANY\*  
INDUS MARITIME INC  
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA NUCLEARES  
INTERNATIONAL SAFE OIL  
INTRA CHEM TRADING GMBH\*  
IRAN & SHARGH COMPANY\*  
IRAN & SHARGH LEASING COMPANY\*  
IRAN AIR  
IRAN FOREIGN INVESTMENT COMPANY\*  
IRAN INSURANCE COMPANY\*  
IRAN O HIND SHIPPING COMPANY  
IRAN O MISR SHIPPING COMPANY  
IRAN PETROCHEMICAL COMMERCIAL COMPANY\*  
IRAN ZAMIN BANK\*  
IRANAIR TOURS  
IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND  
RENOVATION ORGANIZATION\*  
IRANIAN OIL COMPANY (U.K.) LIMITED\*  
IRANIAN-VENEZUELAN BI-NATIONAL BANK / JOINT IRAN-VENEZUELA  
BANK\*  
IRASCO S.R.L.\*  
IRINVESTSHIP LTD.  
IRISL (MALTA) LIMITED  
IRISL (UK) LTD.  
IRISL CHINA SHIPPING CO., LTD.  
IRISL EUROPE GMBH  
IRISL MARINE SERVICES & ENGINEERING COMPANY  
IRISL MULTIMODAL TRANSPORT CO.  
IRITAL SHIPPING SRL COMPANY  
ISI MARITIME LIMITED  
ISIM AMIN LIMITED  
ISIM ATR LIMITED  
ISIM OLIVE LIMITED  
ISIM SAT LIMITED



ISIM SEA CHARIOT LIMITED  
ISIM SEA CRESCENT LIMITED  
ISIM SININ LIMITED  
ISIM TAJ MAHAL LIMITED  
ISIM TOUR LIMITED  
ISLAMIC REGIONAL COOPERATION BANK \*  
ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES  
JABBER IBN HAYAN  
JAM PETROCHEMICAL COMPANY  
JASHNSAZ, Seifollah\*  
JUPITER SEAWAYS SHIPPING\*  
KADDOURI, Abdelhak  
KAFOLATBANK\*  
KALA LIMITED\*  
KALA PENSION TRUST LIMITED\*  
KARAFARIN BANK\*  
KASB INTERNATIONAL LLC\*  
KAVERI MARITIME INC  
KAVOSHYAR COMPANY  
KERMAN SHIPPING CO LTD  
KHALILI, Jamshid  
KHAVARMIANEH BANK\*  
KHAZAR SEA SHIPPING LINES  
KISH INTERNATIONAL BANK\*  
KISH PROTECTION & INDEMNITY  
KONING MARINE CORP\*  
KONT INVESTMENT BANK  
KONT KOSMETIK  
KSN FOUNDATION  
KUO OIL PTE. LTD  
LANCELIN SHIPPING COMPANY LIMITED  
LEADING MARITIME PTE. LTD.  
LEILABADI, Ali Hajinia  
LISSOME MARINE SERVICES LLC

LOGISTIC SMART LIMITED  
LOWESWATER LIMITED  
MACHINE SAZI ARAK CO. LTD.\*  
MAHAB GHODSS CONSULTING ENGINEERING COMPANY\*  
MAHDAVI, Ali  
MALSHIP SHIPPING AGENCY LTD.  
MARANER HOLDINGS LIMITED  
MARBLE SHIPPING LIMITED  
MARJAN PETROCHEMICAL COMPANY\*  
MAZANDARAN CEMENT COMPANY  
MAZANDARAN TEXTILE COMPANY  
MCS ENGINEERING\*  
MCS INTERNATIONAL GMBH\*  
MEHR CAYMAN LTD.  
MEHR IRAN CREDIT UNION BANK\*  
MEHRAN SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
MELLAT BANK SB CJSC  
MELLAT INSURANCE COMPANY\*  
MELLI AGROCHEMICAL COMPANY, P.J.S.  
MELLI BANK PLC  
MELLI INVESTMENT HOLDING INTERNATIONAL  
MELODIOUS MARITIME INC  
MERSAD SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
MESBAH ENERGY COMPANY  
METAL & MINERAL TRADE S.A.R.L.\*  
MID OIL ASIA PTE LTD  
MILL DENE LIMITED  
MINAB SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
MINES AND METALS ENGINEERING GMBH\*  
MIR BUSINESS BANK ZAO  
MOALLEM INSURANCE COMPANY  
MOBIN PETROCHEMICAL COMPANY\*  
MODABER\*  
MODALITY LIMITED

MOGHADDAMI FARD, Mohammad  
MOHADDES, Seyed Mahmoud\*  
MOINIE, Mohammad\*  
MONSOON SHIPPING LTD\*  
MOUNT EVEREST MARITIME INC  
MSP KALA NAFT CO. TEHRAN\*  
N.I.T.C. REPRESENTATIVE OFFICE\*  
NABIPOUR, Ghasem  
NAFTIRAN INTERTRADE CO. (NICO) LIMITED\*  
NAFTIRAN INTERTRADE CO. (NICO) SARL\*  
NAFTIRAN TRADING SERVICES CO. (NTS) LIMITED\*  
NARI SHIPPING AND CHARTERING GMBH & CO. KG  
NASIRBEIK, Anahita  
NATIONAL IRANIAN OIL COMPANY PTE LTD\*  
NATIONAL IRANIAN OIL COMPANY\*  
NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY LLC\*  
NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY\*  
NATIONAL PETROCHEMICAL COMPANY\*  
NAYEBI, Pourya  
NEFERTITI SHIPPING COMPANY  
NEUMAN LIMITED  
NEW DESIRE LIMITED  
NEW YORK GENERAL TRADING  
NEW YORK MONEY EXCHANGE  
NICO ENGINEERING LIMITED\*  
NIKOUSOKHAN, Mahmoud\*  
NIKSIMA FOOD AND BEVERAGE JLT  
NINTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
NINTH OCEAN GMBH & CO. KG  
NIOC INTERNATIONAL AFFAIRS (LONDON) LIMITED\*  
NIZAMI, Anwar Kamal  
NOOR AFZAR GOSTAR COMPANY  
NOOR ENERGY (MALAYSIA) LTD.\*  
NOURI PETROCHEMICAL COMPANY\*

NOVIN ENERGY COMPANY  
NPC INTERNATIONAL LIMITED\*  
OCEAN CAPITAL ADMINISTRATION GMBH  
OIL INDUSTRY INVESTMENT COMPANY\*  
OMID REY CIVIL & CONSTRUCTION COMPANY\*  
ONE CLASS PROPERTIES (PTY) LTD.\*  
ONE VISION INVESTMENTS 5 (PTY) LTD.\*  
ONERBANK ZAO\*  
ORCHIDEA GULF TRADING  
ORGANIZACIÓN DE DESARROLLO Y RENOVACIÓN INDUSTRIAL DEL IRÁN\*  
ORGANIZACIÓN DE ENERGÍA ATÓMICA DEL IRÁN  
P.C.C. (SINGAPORE) PRIVATE LIMITED\*  
PACIFIC SHIPPING DMCEST  
PAJAND, Mohammad Hadi  
PARDIS INVESTMENT COMPANY\*  
PARS MCS\*  
PARS OIL AND GAS COMPANY\*  
PARS OIL CO.\*  
PARS PETROCHEMICAL COMPANY\*  
PARS PETROCHEMICAL SHIPPING COMPANY\*  
PARS TRASH COMPANY  
PARSAEI, Reza\*  
PARSIAN BANK\*  
PARTNER CENTURY LIMITED  
PARVARESH, Farhad Ali  
PASARGAD BANK\*  
PEARL ENERGY COMPANY LTD.  
PEARL ENERGY SERVICES, SA  
PERSIA INTERNATIONAL BANK PLC  
PERSIA OIL & GAS INDUSTRY DEVELOPMENT CO.\*  
PETRO ENERGY INTERTRADE COMPANY\*  
PETRO ROYAL FZE\*  
PETRO SUISSE INTERTRADE COMPANY SA\*

PETROCHEMICAL COMMERCIAL COMPANY (U.K.) LIMITED\*  
PETROCHEMICAL COMMERCIAL COMPANY FZE\*  
PETROCHEMICAL COMMERCIAL COMPANY INTERNATIONAL\*  
PETROIRAN DEVELOPMENT COMPANY (PEDCO) LIMITED\*  
PETRÓLEOS DE VENEZUELA S.A. (PDVSA)  
PETROPARS INTERNATIONAL FZE\*  
PETROPARS LTD.\*  
PETROPARS UK LIMITED\*  
PIONEER ENERGY INDUSTRIES COMPANY  
POLAT, Muzaffer  
POLINEX GENERAL TRADING LLC\*  
POLYNAR COMPANY\*  
POST BANK OF IRAN\*  
POURANSARI, Hashem\*  
PROTON PETROCHEMICALS SHIPPING LIMITED\*  
PRYVATNE AKTSIONERNE TOVARYSTVO AVIAKOMPANIYA BUKOVYNA  
QANNADI, Mohammad  
QULANDARY, Azizullah Asadullah  
RAHIQI, Javad  
RASOOL, Seyed Alaeddin Sadat  
REY INVESTMENT COMPANY\*  
REY NIRU ENGINEERING COMPANY\*  
REYCO GMBH.\*  
REZVANIANZADEH, Mohammed Reza  
RISHI MARITIME INC  
RISHMAK PRODUCTIVE & EXPORTS COMPANY\*  
ROYAL ARYA CO.\*  
ROYAL OYSTER GROUP  
ROYAL-MED SHIPPING AGENCY LTD  
SABET, Javad Karimi  
SACKVILLE HOLDINGS LIMITED  
SADAF PETROCHEMICAL ASSALUYEH COMPANY\*  
SAFDARI, Seyed Jaber  
SAFIRAN PAYAM DARYA SHIPPING COMPANY

SAMAN BANK\*  
SAMAN SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
SAMBOUK SHIPPING FZC\*  
SANDFORD GROUP LIMITED  
SANTEX LINES LIMITED  
SARKANDI, Ahmad  
SARMAYEH BANK\*  
SARV SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
SECOND OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
SECOND OCEAN GMBH & CO. KG  
SEIBOW LIMITED  
SEIBOW LOGISTICS LIMITED  
SEIFI, Asadollah  
SEPID SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
SEVENTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
SEVENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
SEYYEDI, Seyed Nasser Mohammad\*  
SEYYEDI, Seyedeh Hanieh Seyed Nasser Mohammad  
SHAHID TONDGOOYAN PETROCHEMICAL COMPANY\*  
SHALLON LIMITED  
SHAZAND PETROCHEMICAL COMPANY\*  
SHERE SHIPPING COMPANY LIMITED  
SHIPPING COMPUTER SERVICES COMPANY  
SHOMAL CEMENT COMPANY  
SIMA GENERAL TRADING CO FZE\*  
SIMA SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
SINA BANK\*  
SINA SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
SINGA TANKERS PTE. LTD.  
SINO ACCESS HOLDINGS LIMITED  
SINOSE MARITIME PTE. LTD.  
SIQIRIYA MARITIME CORP.  
SIXTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
SIXTH OCEAN GMBH & CO. KG

SMART DAY HOLDINGS GROUP LIMITED  
SOKOLENKO, Vitaly  
SORINET COMMERCIAL TRUST (SCT) BANKERS  
SOROUSH SARZAMIN ASATIR SHIP MANAGEMENT COMPANY  
SOUTH SHIPPING LINE IRAN  
SPEEDY SHIP FZC  
SPRINGTHORPE LIMITED  
STARRY SHINE INTERNATIONAL LIMITED  
SWISS MANAGEMENT SERVICES SARL\*  
SYNERGY GENERAL TRADING FZE\*  
SYSTEM WISE LIMITED  
TABATABAEI, Seyyed Mohammad Ali Khatibi\*  
TABRIZ PETROCHEMICAL COMPANY\*  
TADBIR BROKERAGE COMPANY\*  
TADBIR CONSTRUCTION DEVELOPMENT COMPANY\*  
TADBIR ECONOMIC DEVELOPMENT GROUP\*  
TADBIR ENERGY DEVELOPMENT GROUP CO.\*  
TADBIR INVESTMENT COMPANY\*  
TAFAZOLI, Ahmad  
TALAI, Mohamad  
TAMAS COMPANY  
TAT BANK\*  
TC SHIPPING COMPANY LIMITED\*  
TENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
THE EXPLORATION AND NUCLEAR RAW MATERIALS PRODUCTION  
COMPANY  
THE NUCLEAR REACTORS FUEL COMPANY  
THIRD OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
THIRD OCEAN GMBH & CO. KG  
THIRTEENTH OCEAN GMBH & CO. KG  
TONGHAM SHIPPING CO LTD  
TOP GLACIER COMPANY LIMITED  
TOP PRESTIGE TRADING LIMITED  
TOSEE EQTESAD AYANDEHSAZAN COMPANY\*

TOSEE TAAVON BANK\*  
TOURISM BANK\*  
TRADE TREASURE LIMITED  
TRUE HONOUR HOLDINGS LIMITED  
TWELFTH OCEAN ADMINISTRATION GMBH  
TWELFTH OCEAN GMBH & CO. KG  
UPPERCOURT SHIPPING COMPANY LIMITED  
VALFAJR 8TH SHIPPING LINE CO SSK  
VOBSTER SHIPPING COMPANY LTD  
WEST SUN TRADE GMBH\*  
WIPPERMANN, Ulrich  
WOKING SHIPPING INVESTMENTS LIMITED  
YASINI, Seyed Kamal  
YAZDI, Bahareh Mirza Hossein  
ZADEH, Hassan Jalil  
ZANJANI, Babak Morteza  
ZARIN RAFSANJAN CEMENT COMPANY\*  
ZEIDI, Hossein  
ZHUHAI ZHENRONG COMPANY  
ZIRACCHIAN ZADEH, Mahmoud\*



<i>Bien bloqueado</i>	<i>Propietario</i>	<i>Tipo</i>	<i>Número OMI</i>
EP-CFD	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFE	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFH	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFI	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFJ	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFK	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFL	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFM	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFO	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFP	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFQ	IRAN AIR	Aeronave	
EP-CFR	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAA	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAB	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAC	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAD	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAG	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAH	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAI	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IAM	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBA	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBB	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBC	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBD	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBG	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBH	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBI	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBJ	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBK	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBL	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBM	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBN	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBP	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBQ	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBS	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBT	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBV	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IBZ	IRAN AIR	Aeronave	
EP-ICD	IRAN AIR	Aeronave	
EP-ICE	IRAN AIR	Aeronave	
EP-ICF	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IDA	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IDD	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IDF	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IDG	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IEB	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IEC	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IED	IRAN AIR	Aeronave	

<i>Bien bloqueado</i>	<i>Propietario</i>	<i>Tipo</i>	<i>Número OMI</i>
EP-IEE	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IEF	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IEG	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IRK	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IRL	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IRM	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IRN	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IRR	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IRS	IRAN AIR	Aeronave	
EP-IRT	IRAN AIR	Aeronave	
EP-MDD	IRAN AIR	Aeronave	
EP-MDE	IRAN AIR	Aeronave	
UR-BXI	IRAN AIR	Aeronave	
UR-BXL	IRAN AIR	Aeronave	
UR-BXM	IRAN AIR	Aeronave	
UR-CGS	IRAN AIR	Aeronave	
UR-CGT	IRAN AIR	Aeronave	
UR-CHW	IRAN AIR	Aeronave	
UR-CHX	IRAN AIR	Aeronave	
UR-CHY	IRAN AIR	Aeronave	
UR-CHZ	IRAN AIR	Aeronave	
UR-CJQ	IRAN AIR	Aeronave	
UR-BHJ	PRYVATNE AKTSIONERNE TOVARYSTVO AVIAKOMPANIYA	Aeronave	
UR-BXN	PRYVATNE AKTSIONERNE TOVARYSTVO AVIAKOMPANIYA	Aeronave	
UR-CIX	PRYVATNE AKTSIONERNE TOVARYSTVO AVIAKOMPANIYA	Aeronave	
UR-CIY	PRYVATNE AKTSIONERNE TOVARYSTVO AVIAKOMPANIYA	Aeronave	
UR-CJA	PRYVATNE AKTSIONERNE TOVARYSTVO AVIAKOMPANIYA	Aeronave	
UR-CJK	PRYVATNE AKTSIONERNE TOVARYSTVO AVIAKOMPANIYA	Aeronave	
RIONA	HAFIZ DARYA SHIPPING CO	Buque	9349588
MIRZA KOCHEK KHAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	7027899
ASSA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	7632814
AMITEES	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	7632826
HORMUZ 2	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	7904580
PARMIDA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8105284
BARSAM	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8107581
PANTEA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8108559
IRAN AKHAVAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8113009
SARINA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8203608
SABRINA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8215742
ATTRIBUTE	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309593
ALIAS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309608
AQUARIAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309610
ADVENTIST	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309622
AGEAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309634
ANGEL	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309646
AGILE	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309658
AJAX	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309672
ACROBAT	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309684

<i>Bien bloqueado</i>	<i>Propietario</i>	<i>Tipo</i>	<i>Número OMI</i>
SHADFAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309696
AMPLIFY	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8309701
IRAN HORMUZ 21	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8314263
IRAN HORMUZ 22	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8314275
IRAN HORMUZ 23	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8319782
IRAN SHALAK	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8319940
IRAN YOUSHTAT	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8319952
AEROLITE	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320121
ADRIAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320133
NAGHMEH	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320145
RONAK	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320157
ACCURATE	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320169
TABANDEH	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320171
GULAFSHAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320183
ALAMEDA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8320195
IRAN PARAK	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8322064
IRAN CHARAK	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8322076
IRAN HORMUZ 25	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8422072
IRAN HORMUZ 26	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8422084
DORITA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8605234
IRAN SHALAMCHEH	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8820925
AAJ	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	8984484
IRAN HORMUZ 12	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9005596
IRAN KONG	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9007582
VISTA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9010711
VIANA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9010723
IRAN HORMUZ 14	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9020778
HAMD	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9036052
SOBHAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9036935
SATTAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9040479
ABBA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9051624
BEHDAD	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9051636
PARSHAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9051648
VALERIAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9051650
NEGEEN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9071519
ATTAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9074092
PARIN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9076478
TEEN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9101649
GOWHAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9103087
IRAN DALEER	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9118551
PATRIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9137210
NARDIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9137246
KADOS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9137258
ZOMOROUD	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9138044
BRELYAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9138056
NILDA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9165786
JOVITA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9165798
MANOLA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9165803

<i>Bien bloqueado</i>	<i>Propietario</i>	<i>Tipo</i>	<i>Número OMI</i>
GLADIOLUS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9165815
ELYANA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9165827
NEGAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9165839
SAVIZ	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9167253
GLOXINIA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9167265
NESHAT	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9167277
BEHSHAD	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9167289
JAIRAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9167291
IRAN SHAHED	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9184691
GOLSAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9193185
ZARSAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9193197
ARVIN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9193202
ARTAVAND	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9193214
TERESA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9209324
GABRIELA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9209336
SARITA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9209348
SILVER CRAFT	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9209350
MAHNAM	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9213387
TERMEH	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9213399
MAHSAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9226944
HAMADAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9226956
TARADIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9245304
PARMIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9245316
ZAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9260160
ZIVAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9260172
VALILI	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9270646
SHAMIM	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9270658
IRAN SHAHR-E-KORD	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9270684
IRAN KASHAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9270696
SININ	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9274941
PARMIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9283007
AZARGOUN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9283019
SALIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9283021
GOLBON	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9283033
PARDIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9284142
TANDIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9284154
SHERE	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9305192
UPPERCOURT	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9305207
TONGHAM	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9305219
VOBSTER	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9305221
GOLAFRUZ	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9323833
ADALIA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9328900
SHABGOUN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9346524
AGATA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9346536
BENITA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9346548
MARISOL	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9349576
ORIANA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9349590
MERCEDES	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9349667

<i>Bien bloqueado</i>	<i>Propietario</i>	<i>Tipo</i>	<i>Número OMI</i>
RAMONA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9349679
GILDA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9367982
SANIA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9367994
SARIR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9368003
SOMIA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9368015
GLORY	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9369710
ARIES	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9369722
ABTIN 1	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9379636
ARSHAM	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9386500
PARSHAD	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9387786
HAADI	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9387798
RAAZI	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9387803
SAEI	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9387815
ARTMAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9405930
BASKAR	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9405942
BAHJAT	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9405954
HAAMI	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9405966
SHAADI	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9405978
SHAYAN 1	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9420356
TABAN 1	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9420368
YARAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9420370
AMIN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9422366
AVANG	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9465746
KIAZAND	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9465758
BATIS	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9465760
WARTA	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9465849
SALIM	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9465851
ARDAVAN	ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN SHIPPING LINES	Buque	9465863
NAMI	LISSOME MARINE SERVICES LLC	Buque	8419178
GAS CAMELLIA	LISSOME MARINE SERVICES LLC	Buque	8803381
TESS	LISSOME MARINE SERVICES LLC	Buque	8913564
KATERINA 1	LISSOME MARINE SERVICES LLC	Buque	9031959
MARIA	LISSOME MARINE SERVICES LLC	Buque	9110626
SUN OCEAN	LISSOME MARINE SERVICES LLC	Buque	9408358
YOUNES <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8212465
YOUSEF <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8316106
YAGHOUB <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8316168
TOLOU <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8318178
VALFAJR2 <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8400103
BADR <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8407345
BANEH <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8508462
SARDASHT <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8517231
MARIVAN <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	8517243
BRIGHT <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9005235
CARIBO <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9011246
AURA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9013749
BICAS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9077850
MAHARLIKA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9079066

<i>Bien bloqueado</i>	<i>Propietario</i>	<i>Tipo</i>	<i>Número OMI</i>
NAPOLI <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9079078
NYOS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9079080
NAINITAL <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9079092
NATIVE LAND <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9079107
ATLANTIC <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9107655
SPARROW <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9171450
SWALLOW <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9171462
SUPERIOR <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9172038
SPOTLESS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9172040
SABRINA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9172052
DESTINY <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9177155
HUMANITY <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9180281
ORIENTAL <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9183934
SHONA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9187629
ABELIA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9187631
ALERT <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9187643
SUNDIAL <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9187655
SILVER CLOUD <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9187667
HUWAYZEH <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9212888
HORIZON <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9212890
HAPPINESS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9212905
MARINA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9212917
HALISTIC <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9212929
DELVAR <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9218454
DAYLAM <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9218466
DAMAVAND <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9218478
DENA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9218480
DARAB <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9218492
IRAN FAZEL <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9283746
FIANGA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9283760
IRAN FAHIM <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9286140
IRAN FALAGH <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9286152
DECESIVE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9356593
SANCHI <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9356608
MAJESTIC <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357183
SUCCESS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357353
SUNEAST <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357365
SPLENDOUR <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357377
COURAGE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357389
HONESTY <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357391
AMBER <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357406
DAL LAKE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357717
JUSTICE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9357729
HYDRA <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9362059
DOVE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9362061
ZEUS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9362073
IMICO NEKA 455 <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9404546
IMICO NEKA 456 <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9404558

<i>Bien bloqueado</i>	<i>Propietario</i>	<i>Tipo</i>	<i>Número OMI</i>
IMICO NEKA 457 <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9404560
SUNSHINE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569205
DOJРАН <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569619
ATLANTIS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569621
FORTUN <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569633
SALALEH <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569645
SMOOTH <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569657
SKYLINE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569669
INFINITY <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569671
DEMOS <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9569683
YANGZHOU DAYANG DY905 <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9575424
SUNRISE <sup>x</sup>	NATIONAL IRANIAN TANKER COMPANY	Buque	9615092
ANTHEM	SIQIRIYA MARITIME CORP	Buque	8310669
JAFFNA	SIQIRIYA MARITIME CORP	Buque	8609515
OLYSA	SIQIRIYA MARITIME CORP	Buque	9001605

<sup>x</sup> Bienes bloqueados de las personas y entidades identificadas como pertenecientes al Gobierno del Irán por la Oficina de Control de Activos Extranjeros. Seguirá en vigor la prohibición de que las personas estadounidenses y las entidades extranjeras que sean de propiedad o estén bajo el control de una persona estadounidense realicen transacciones con estas personas y entidades, de conformidad con los Reglamentos sobre Transacciones y Sanciones relacionadas con el Irán.

#### **Apéndice 4**

ABBASI-DAVANI, Fereidoun  
ADVANCE ELECTRICAL AND INDUSTRIAL TECHNOLOGIES SL  
ALUMINAT  
ANDISHEH ZOLAL  
ARIA NIKAN MARINE INDUSTRY  
BUJAR, Farhad  
DAYENI, Mahmoud Mohammadi  
EYVAZ TECHNIC MANUFACTURING COMPANY  
FAKHRIZADEH-MAHABADI, Mohsen  
FARATECH  
FARAYAND TECHNIQUE  
FULMEN GROUP  
IMANIRAD, Arman  
IMANIRAD, Mohammad Javad  
IRAN CENTRIFUGE TECHNOLOGY COMPANY  
IRAN POOYA  
JAHAN TECH ROOYAN PARS  
JAVEDAN MEHR TOOS  
KAHVARIN, Iradj Mohammadi  
KALAYE ELECTRIC COMPANY  
KHAKI, Parviz  
MANDEGAR BASPAR KIMIYA COMPANY  
MARO SANAT COMPANY  
MODERN INDUSTRIES TECHNIQUE COMPANY  
NEDA INDUSTRIAL GROUP  
NEKA NOVIN  
ORGANIZACIÓN DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN PARA LA DEFENSA  
PARTO SANAT CO.  
PAYA PARTOV CO.  
PENTANE CHEMISTRY INDUSTRIES  
PETRO GREEN  
PISHRO SYSTEMS RESEARCH COMPANY



POUYA CONTROL  
PUNTI, Pere  
RAHIMYAR, Amir Hossein  
SIMATIC DEVELOPMENT CO.  
TAGHTIRAN KASHAN COMPANY  
TANIDEH, Hossein  
TARH O PALAYESH  
TOWLID ABZAR BORESHI IRAN  
WISSER, Gerhard  
YASA PART  
ZOLAL IRAN COMPANY

## **Anexo III del PAIC – Cooperación nuclear civil**

### **A. Consideraciones generales**

1. El Irán y el E3/UE+3 decidieron colaborar, entre otras cosas, mediante la cooperación técnica del OIEA, cuando proceda, y sin perjuicio de lo dispuesto en los acuerdos bilaterales vigentes, en diferentes esferas de cooperación nuclear civil que se desarrollarán en el marco del presente PAIC y que se detallan en el presente anexo. En este contexto, la Comisión Conjunta también apoyará la prestación de asistencia al Irán, incluso mediante proyectos de cooperación técnica del OIEA, según proceda.
2. Todos los proyectos de cooperación nuclear civil emprendidos con arreglo al presente PAIC serán determinados de mutuo acuerdo por los Estados participantes y serán compatibles con el PAIC y las leyes y normas nacionales de los participantes.
3. Los proyectos de cooperación nuclear y científica civil entre el Irán y el E3/UE+3 previstos en el presente PAIC podrán llevarse a cabo en diversos formatos, con una serie de posibles participantes. Un determinado proyecto emprendido por el E3/UE+3 no necesariamente implicará la participación de todas las partes del E3/UE+3:
  - 3.1. Acuerdos de cooperación bilaterales o multilaterales con el Irán. Estos acuerdos serán determinados de mutuo acuerdo por los Estados participantes.
  - 3.2. Proyectos ejecutados bajo los auspicios del OIEA, incluso a través de proyectos de cooperación técnica del Organismo, entre otras cosas mediante acuerdos de suministro y sobre el proyecto.
  - 3.3. A través de centros internacionales de ciencia y tecnología.

Concretamente, las partes del E3/UE+3 se comprometerán a desarrollar la cooperación nuclear con el Irán, en particular en los siguientes ámbitos:

### **B. Reactores, combustibles y tecnologías, instalaciones y procesos conexos**

#### **4. Reactores nucleares y reactores de investigación modernos de agua ligera y equipo, tecnologías e instalaciones conexos**

Las partes del E3/UE+3, según proceda, facilitarán la adquisición por el Irán de reactores nucleares y reactores de investigación de agua ligera, para fines de investigación, desarrollo y ensayo, y para el suministro de electricidad y la desalinización, con disposiciones que garanticen el suministro de combustible nuclear y la eliminación del combustible gastado, con arreglo a los correspondientes contratos, para cada reactor suministrado. Esto puede incluir las siguientes esferas de cooperación:

- 4.1. Construcción y funcionamiento seguro y eficaz de nuevos reactores de agua ligera y el equipo conexo, de conformidad con las especificaciones de los reactores de generación III+, entre ellos reactores nucleares

pequeños y medianos, incluidos el diseño y la fabricación conjuntos, según proceda.

- 4.2. Construcción de reactores de investigación multiusos moderados con agua ligera y con la tecnología más avanzada, aptos para ensayar agujas de combustible, prototipos de ensamblaje y materiales estructurales, con las instalaciones conexas correspondientes, incluidos el diseño y la fabricación conjuntos, según proceda.
- 4.3. Suministro de los instrumentos y sistemas de control más avanzados para los reactores nucleares y de investigación mencionados, incluidos el diseño y la fabricación conjuntos, según proceda;
- 4.4. Suministro de códigos y soluciones informáticas para simulaciones y cálculos nucleares en relación con las esferas mencionadas, incluido el desarrollo conjunto, según proceda;
- 4.5. Suministro de equipo principal para los circuitos primero y segundo y para el núcleo de los reactores nucleares y de investigación mencionados, incluidos el diseño y la fabricación conjuntos, según proceda;
- 4.6. Formación en el empleo sobre escenarios de gestión de combustible y redistribución para los reactores de investigación y generadores nucleares mencionados;
- 4.7. Revisión técnica conjunta de los reactores nucleares existentes en el Irán, previa solicitud de este, a fin de mejorar el equipo y los sistemas actuales, incluso en relación con la seguridad nuclear.

## **5. Proyecto de modernización de Arak**

- 5.1. Como se describe en la sección B del anexo I, se establecerá una asociación internacional integrada por las partes del E3/UE+3 y el Irán, que posteriormente podrá ampliarse para incluir a otros países determinados de mutuo acuerdo, a fin de apoyar y facilitar el rediseño y reconstrucción del reactor IR-40 en Arak para convertirlo en un reactor de investigación modernizado, con una potencia que no ha de exceder de 20 MWt y que empleará agua pesada como moderador y refrigerante, sobre la base del diseño conceptual convenido (adjunto al anexo I).
- 5.2. El Irán asumirá el liderazgo en su calidad de propietario y director del proyecto, y será responsable de la ejecución general del proyecto de modernización de Arak. Se establecerá un grupo de trabajo compuesto por los participantes del E3/UE+3 para apoyar y facilitar el rediseño y la reconstrucción del reactor. Una asociación internacional integrada por el Irán y el Grupo de Trabajo ejecutará el proyecto de modernización de Arak, y los participantes del E3/UE+3 asumirán las responsabilidades descritas en el anexo I. Se podrá ampliar el Grupo de Trabajo para incluir a otros países si así lo deciden por consenso los miembros del Grupo de Trabajo y el Irán. Los participantes del E3/UE+3 y el Irán concertarán un documento oficial en el que expresarán su firme compromiso con el proyecto de modernización del reactor de Arak antes del Día de Aplicación, y en el que se establecerá el camino a seguir para modernizar el reactor y se definirán las responsabilidades de los participantes del

E3/UE+3, en particular en ámbitos claves como el rediseño, el examen y la certificación del diseño, la fabricación del núcleo del reactor, el diseño, fabricación y suministro del combustible, la seguridad tecnológica y física, y el procesamiento y eliminación del combustible gastado, así como el suministro de materiales, equipo, instrumentos y sistemas de control, y posteriormente se suscribirán contratos. Los miembros del Grupo de Trabajo prestarán la asistencia que el Irán necesite para rediseñar y reconstruir el reactor, de conformidad con su respectiva legislación nacional, de modo que sea posible construir y poner en servicio el reactor modernizado a su debido tiempo y en condiciones de seguridad.

- 5.3. El Irán y el Grupo de Trabajo cooperarán para elaborar el diseño definitivo del reactor modernizado y el de los laboratorios subsidiarios que implementará el Irán, y examinarán su conformidad con las normas internacionales de seguridad, de modo que las autoridades regulatorias iraníes competentes puedan otorgar la licencia necesaria para su puesta en marcha y su funcionamiento.
- 5.4. El Irán seguirá siendo el principal responsable de la financiación del proyecto de modernización. Los arreglos adicionales de financiación para el proyecto, incluidos los proyectos del OIEA que apoyen el proyecto de modernización de Arak, se determinarán sobre la base del documento oficial y los contratos que se firmen posteriormente.

## **6. Combustible nuclear**

- 6.1. Las partes del E3/UE+3, según proceda, apoyarán la prestación de asistencia al Irán, incluso a través del OIEA, según corresponda, para el cumplimiento de los criterios internacionales de calificación del combustible nuclear fabricado en el Irán.
- 6.2. Las partes del E3/UE+3 procurarán cooperar en relación con el suministro de combustibles modernos, incluso, cuando proceda, en actividades conjuntas de diseño y fabricación, las licencias pertinentes y tecnologías y equipo para la fabricación y la infraestructura conexas de los reactores nucleares y de investigación existentes y futuros, incluida la asistencia técnica para los procesos de purificación, y las actividades de moldeado y metalúrgicas para distintos tipos de fundas de revestimiento del combustible nuclear y el revestimiento del reactor de investigación modernizado de agua pesada de Arak.

## **C. Prácticas de investigación y desarrollo (I+D)**

7. Para aplicar los demás aspectos del presente PAIC y en aras de una mayor apertura de las relaciones científicas entre el E3/UE+3 y el Irán, ambos trabajarán en pro de la cooperación y el intercambio científico en el ámbito de la ciencia y la tecnología nuclear, a saber:
  - 7.1. Investigación en el campo de la física nuclear basada en aceleradores y la astrofísica nuclear, y producción de isótopos estables mediante colaboración internacional en el centro de investigación nuclear, física y tecnológica de la planta de Fordow. El Irán pedirá al E3/UE+3 y a otras

partes interesadas propuestas concretas de proyectos de cooperación internacional en el ámbito de la energía nuclear, la física y la tecnología, y organizará un taller internacional para examinar estas propuestas. El objetivo es poner en marcha proyectos de colaboración internacional en pocos años. La transición de dos cascadas a la producción de isótopos estables se realizará en el marco de una asociación conjunta entre la Federación de Rusia y el Irán, sobre la base de arreglos que se establecerán de mutuo acuerdo.

- 7.2. Física del plasma y fusión nuclear;
- 7.3. Aplicaciones de los reactores de investigación en el TRR, el reactor modernizado de Arak u otros reactores de investigación que se establezcan en el Irán en el futuro, por ejemplo:
  - 7.3.1. Capacitación
  - 7.3.2. Producción y utilización de radioisótopos
  - 7.3.3. Desalinización nuclear
  - 7.3.4. Dopado por transmutación neutrónica
  - 7.3.5. Análisis por activación neutrónica
  - 7.3.6. Terapia por captura neutrónica
  - 7.3.7. Formación de imágenes por neutrones y estudios de caracterización de materiales utilizando haces de neutrones
- 7.4. Las partes del E3/UE+3 y el Irán también podrían considerar la posibilidad de cooperar en las siguientes esferas adicionales:
  - 7.4.1. Diseño, fabricación o ensamblaje de instrumentos y tecnologías para la medición dentro del núcleo;
  - 7.4.2. Diseño, fabricación o ensamblaje de sistemas y medios electrónicos de instrumentación y control nucleares;
  - 7.4.3. Tecnología de fusión y física del plasma e infraestructura conexas y facilitación de la contribución del Irán al proyecto del Reactor Termonuclear Experimental Internacional (ITER) o proyectos similares, entre ellos los proyectos pertinentes de cooperación técnica del OIEA;
  - 7.4.4. Astronomía de neutrinos;
  - 7.4.5. Diseño y fabricación y suministro de diferentes tipos de aceleradores y suministro de equipo conexas, incluso a través de los proyectos pertinentes de cooperación técnica del OIEA;
  - 7.4.6. Programas informáticos para la adquisición y el procesamiento de datos y equipo de interfaz.

**D. Seguridad tecnológica, salvaguardias y seguridad física nucleares****8. Seguridad tecnológica nuclear**

Las partes del E3/UE+3, y posiblemente otros Estados, según proceda, están dispuestos a cooperar con el Irán para el establecimiento de un Centro de Seguridad Nuclear en el país, participar en talleres y actividades de capacitación en el Irán a fin de apoyar la interacción entre las autoridades regulatorias nucleares iraníes y las del E3/UE+3 y otros Estados, con el objeto, entre otras cosas, de intercambiar las enseñanzas extraídas sobre el establecimiento y el mantenimiento de la independencia y la eficacia en materia normativa, e impartir capacitación sobre la implantación de una cultura de seguridad tecnológica nuclear y las mejores prácticas al respecto; facilitar intercambios y visitas a las autoridades regulatorias nucleares y las centrales nucleares fuera del Irán, haciendo especial hincapié en las mejores prácticas para el funcionamiento seguro; y mejorar y reforzar la preparación nacional para emergencias y la capacidad de gestión de accidentes graves.

Están dispuestos también a prestar apoyo y asistencia para que el Irán pueda sumarse a las convenciones pertinentes sobre la seguridad tecnológica y física nuclear, por ejemplo a través de talleres y seminarios que promuevan la adhesión a esos compromisos. Estos talleres o seminarios también podrían llevarse a cabo bajo los auspicios del OIEA.

Las partes del E3/UE+3, y posiblemente otros Estados, según proceda, cooperarán con el Irán en los siguientes ámbitos relacionados con la seguridad tecnológica nuclear, así como en otras esferas que se han de convenir conjuntamente:

- 8.1. Concertación de acuerdos bilaterales o multilaterales con organizaciones y centros de investigación conexos;
- 8.2. Suministro de códigos válidos, instrumentos y equipos vinculados a la seguridad tecnológica nuclear;
- 8.3. Facilitación del intercambio de conocimientos y experiencias en el ámbito de la seguridad tecnológica nuclear;
- 8.4. Mejora y fortalecimiento de la preparación nacional para emergencias y la capacidad de gestión de accidentes graves;
- 8.5. Organización de cursos de formación en el empleo y de aprendizaje para los operadores de los reactores y las instalaciones, el personal de las autoridades regulatorias y las organizaciones de apoyo conexas en el ámbito de la seguridad nuclear dentro y fuera del Irán;
- 8.6. Establecimiento de un Centro de Seguridad Nuclear en el Irán, equipado con los instrumentos, técnicas y equipos necesarios, para apoyar y facilitar la capacitación técnica y profesional y el intercambio de enseñanzas extraídas para los operadores de los reactores y las instalaciones, el personal de las autoridades regulatorias y las organizaciones de apoyo conexas;

## **9. Salvaguardias nucleares**

Las partes del E3/UE+3, y posiblemente otros Estados, según proceda, están dispuestos a cooperar con el Irán en la aplicación eficiente y eficaz de las salvaguardias y medidas de transparencia del OIEA en el Irán. Está previsto colaborar en los siguientes ámbitos:

- 9.1. Cooperación mediante la formación en el empleo y la realización de talleres para reforzar la contabilidad de materiales nucleares y el proceso de control, el desarrollo de los recursos humanos y los procesos de garantía de calidad y control de calidad;
- 9.2. Las partes del E3/UE+3, y otros Estados, según proceda, están dispuestos a cooperar con el Irán para la aplicación eficiente y eficaz de las salvaguardias y las medidas de transparencia del OIEA en el Irán;
- 9.3. Esta cooperación podría implementarse mediante la formación en el empleo y la realización de talleres para reforzar las autoridades regulatorias de salvaguardias del Irán, la contabilidad y los procesos de control de materiales nucleares, el desarrollo de los recursos humanos y los procesos de garantía y control de calidad.

## **10. Seguridad física nuclear**

Las partes del E3/UE+3, y posiblemente otros Estados, según proceda, están dispuestos a cooperar con el Irán en la aplicación de las salvaguardias y las mejores prácticas en materia de seguridad física nuclear. Está previsto colaborar en los siguientes ámbitos:

- 10.1. Cooperación por medio de cursos de capacitación y talleres para reforzar la capacidad del Irán de prevención, protección y respuesta ante amenazas a la seguridad física nuclear de las instalaciones y los sistemas nucleares, así como para habilitar sistemas eficaces y sostenibles de seguridad y protección físicas nucleares;
- 10.2. Cooperación por medio de cursos de capacitación y talleres para reforzar la capacidad del Irán de protección y respuesta ante amenazas a la seguridad física nuclear, incluido el sabotaje, así como para habilitar sistemas eficaces y sostenibles de seguridad y protección físicas nucleares.

## **E. Medicina nuclear y radioisótopos, y tecnologías, instalaciones y procesos conexos**

11. Las partes del E3/UE+3, según proceda, están dispuestas a cooperar con el Irán a fin de mejorar la utilización de la medicina nuclear en el país para incrementar los conocimientos especializados disponibles en el Irán en cuanto al diagnóstico por imágenes y la radioterapia, aumentar la disponibilidad de radioisótopos médicos para el diagnóstico y tratamiento de ciudadanos iraníes, y facilitar la participación del Irán en la comunidad científica y de la medicina nuclear internacional en general. Esa cooperación podría incluir:
  - 11.1. Mejoras de la infraestructura vinculada a las instalaciones de ciclotrones existentes, incluso para la producción de radioisótopos médicos;

- 11.2. Facilitación de la adquisición por el Irán de un nuevo ciclotrón, y del equipo radiofarmacéutico conexo, para la producción de radioisótopos médicos;
- 11.3. Adquisición del equipo más avanzado de diagnóstico por imágenes y radioterapia para los centros de medicina nuclear nuevos o ya existentes, incluida la cooperación entre hospitales para el tratamiento de los pacientes;
- 11.4. Cooperación sobre procedimientos ocupacionales y de dosimetría de pacientes;
- 11.5. Mejora de la utilización de blancos para aumentar la producción de radioisótopos;
- 11.6. Adquisición de fuentes de radioisótopos para la braquiterapia y la calibración de los instrumentos de radioterapia, así como otras aplicaciones médicas e industriales;
- 11.7. Suministro de un centro de radiomedicina con los últimos adelantos y los laboratorios necesarios.

**F. Gestión de desechos y desmantelamiento de instalaciones**

12. Las partes del E3/UE+3, según proceda, están dispuestas a cooperar con el Irán en la gestión y eliminación segura, efectiva y eficiente de los desechos nucleares y radiológicos derivados de las actividades del ciclo de combustible nuclear y la medicina nuclear, la producción de radioisótopos o las actividades de consumo del país.
13. Las partes del E3/UE+3, según proceda, están dispuestas a cooperar con el Irán en relación con las mejores prácticas seguras, eficaces y favorables al medio ambiente para la descontaminación y el desmantelamiento de instalaciones, incluida la cooperación en cuanto a las instalaciones para el almacenamiento a largo plazo de desechos de actividad baja e intermedia.
14. Las partes del E3/UE+3, según proceda, están dispuestas a facilitar los intercambios y visitas a los sitios y emplazamientos pertinentes fuera del Irán en relación con la gestión eficaz de los desechos y las mejores prácticas al respecto.
15. Las partes del E3/UE+3, según proceda, facilitarán el suministro del equipo y los sistemas apropiados para la gestión de desechos y las instalaciones de almacenamiento en el Irán.

**G. Otros proyectos**

16. Las partes pertinentes del E3/UE+3 y el Irán podrán ejecutar otros proyectos que determinen de mutuo acuerdo los participantes en el PAIC, incluso en los siguientes ámbitos:
  - 16.1. Construcción de infraestructuras de desalinización nuclear e infraestructuras conexas en el Irán;
  - 16.2. Desarrollo de tecnología láser para aplicaciones médicas (por ejemplo, para cirugía ocular).



## **Anexo IV del PAIC– Comisión Conjunta**

### **1. Establecimiento, composición y coordinador**

- 1.1. La Comisión Conjunta se establece con el fin de realizar las funciones que se le asignan en el PAIC, incluidos sus anexos.
- 1.2. La Comisión Conjunta está integrada por representantes del Irán y el E3/UE+3 (Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia y el Reino Unido, junto con el Alto Representante de la Unión Europea para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad), denominados colectivamente los participantes en el PAIC.
- 1.3. La Comisión Conjunta podrá establecer grupos de trabajo en determinadas esferas, según proceda.
- 1.4. El Alto Representante de la Unión Europea para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad (“Alto Representante”), o el/la representante que designe actuará como Coordinador de la Comisión Conjunta.

### **2. Funciones**

- 2.1. La Comisión Conjunta desempeñará las siguientes funciones:
  - 2.1.1. Examinar y aprobar el diseño definitivo para el reactor de investigación de agua pesada modernizado y el diseño de los laboratorios subsidiarios antes de que comiencen las obras de construcción, y examinar y aprobar el diseño de combustible del reactor de investigación de agua pesada modernizado conforme a lo dispuesto en la sección B del anexo I;
  - 2.1.2. Examinar y aprobar, a solicitud del Irán, el desarrollo, adquisición, construcción o funcionamiento de celdas calientes (que contengan una celda o celdas interconectadas), celdas blindadas o cajas con guantes blindadas con volumen superior a 6 metros cúbicos y con las especificaciones que figuran en el anexo I del Protocolo Adicional, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 21 del anexo I;
  - 2.1.3. Examinar y aprobar los planes presentados por el Irán para iniciar actividades de I+D sobre el combustible del TRR basado en uranio metálico, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 26 del anexo I;
  - 2.1.4. Examinar y aprobar, a solicitud del Irán, los proyectos sobre nuevos tipos de centrifugadoras para pasar a la etapa de prototipo y ensayos mecánicos, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 43 del anexo I;
  - 2.1.5. Recibir información por adelantado sobre los proyectos específicos que se ejecutarán en Fordow, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 44 del anexo I;
  - 2.1.6. Recibir información sobre el marco conceptual de la producción de isótopos estables en Fordow, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 46.1 del anexo I;
  - 2.1.7. Evaluar y posteriormente aprobar, a solicitud del Irán, que las células de combustible fabricadas en el Irán y sus productos intermedios no puedan reconvertirse fácilmente en UF<sub>6</sub>, sobre la base de criterios técnicos

- objetivos, con el propósito de que pueda fabricarse combustible en el Irán, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 59 del anexo I;
- 2.1.8. Apoyar la prestación de asistencia al Irán, incluso mediante la cooperación técnica del OIEA según proceda, para el cumplimiento de los criterios internacionales de calificación del combustible nuclear producido por el Irán, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 59 del anexo I;
  - 2.1.9. Examinar y aprobar por adelantado, a solicitud del Irán, la participación del Irán, incluso mediante la exportación de cualquier equipo o tecnología de enriquecimiento o relacionados con el enriquecimiento, con cualquier otro país o con cualquier entidad extranjera en actividades de enriquecimiento o relacionadas con el enriquecimiento, incluida la investigación y desarrollo conexa, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 73 del anexo I;
  - 2.1.10. Proporcionar consultas y asesoramiento sobre los medios necesarios en el contexto del acceso especificado en el párrafo 78 del anexo I;
  - 2.1.11. Examinar y aprobar por adelantado, a solicitud del Irán, el diseño, desarrollo, fabricación, adquisición o utilización con fines no nucleares de sistemas de detonación de explosivos multipuntos que puedan utilizarse en un dispositivo explosivo nuclear y sistemas de diagnóstico de explosivos (cámaras de obturación, cámaras de imágenes y cámaras de rayos X Flash) que puedan utilizarse para desarrollar un dispositivo explosivo nuclear, conforme a lo dispuesto en los párrafos 82.2 y 82.3 del anexo I;
  - 2.1.12. Realizar exámenes y consultas para abordar las cuestiones derivadas de la aplicación del levantamiento de las sanciones especificado en el presente PAIC y su anexo II;
  - 2.1.13. Realizar un examen y tomar una decisión sobre las propuestas de transferencias o actividades relacionadas con la energía nuclear con destino al Irán o en colaboración con él, de conformidad con la sección 6 del presente anexo y la resolución en la que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas hace suyo el PAIC;
  - 2.1.14. Examinar, con miras a resolverla, cualquier cuestión que un participante en el PAIC considere que constituye un incumplimiento por otro participante de sus compromisos en virtud del PAIC, con arreglo al proceso descrito en él;
  - 2.1.15. Aprobar o modificar, en caso necesario, los procedimientos que regirán sus actividades;
  - 2.1.16. Realizar consultas y proporcionar orientación sobre otras cuestiones relativas a la aplicación que puedan plantearse en el marco del PAIC.

### **3. Procedimientos**

- 3.1. La Comisión Conjunta se reunirá trimestralmente y en cualquier momento cuando un participante en el PAIC lo solicite al Coordinador. El Coordinador convocará una reunión de la Comisión Conjunta que se celebrará a más tardar una semana después de que se haya recibido dicha solicitud, excepto cuando se trate de consultas realizadas de conformidad con la sección Q del anexo I o de cualquier otro asunto que el Coordinador o un participante en el PAIC consideren urgente, en cuyo caso la reunión se celebrará lo antes

posible y en un plazo máximo de tres días naturales contados a partir de la recepción de la solicitud.

- 3.2. Las reuniones de la Comisión Conjunta se celebrarán en Nueva York, Viena o Ginebra, según proceda. El país anfitrión deberá facilitar los trámites de entrada para las personas que asistan a esas reuniones.
- 3.3. La Comisión Conjunta podrá decidir por consenso invitar a observadores para que asistan a sus reuniones.
- 3.4. Salvo en los casos previstos en la sección 6 del presente anexo, que estarán sujetos al procedimiento de confidencialidad de las Naciones Unidas, la labor de la Comisión Conjunta será confidencial y solo podrá ser conocida por los participantes en el PAIC y los observadores, cuando proceda, a menos que la Comisión Conjunta decida otra cosa.

#### **4. Decisiones**

- 4.1. Salvo que se indique otra cosa en este anexo, las decisiones de la Comisión Conjunta deberán adoptarse por consenso.
- 4.2. Cada participante en el PAIC tendrá un voto. Las decisiones de la Comisión Conjunta deberán ser adoptadas por el Representante o el Representante Adjunto, o por el suplente que designe el participante en el PAIC.
- 4.3. El voto de cada participante en el PAIC se dará a conocer a todos los demás participantes en caso de que cualquiera de los participantes en el PAIC solicite una votación registrada.
- 4.4. Los asuntos que examinará la Comisión Conjunta con arreglo a la sección Q del anexo I deberán decidirse por consenso o por voto afirmativo de cinco de los participantes en el PAIC. No será necesario que haya quórum.
- 4.5. El Coordinador no participará en la adopción de decisiones sobre las transferencias y actividades relacionadas con la energía nuclear que se indican en la sección 6 del presente anexo.

#### **5. Otros**

- 5.1. Cada participante en el PAIC será responsable de sus propios gastos de participación en la Comisión Conjunta, a menos que la Comisión decida otra cosa.
- 5.2. Los participantes en el PAIC podrán solicitar que el Coordinador distribuya una notificación a los demás participantes en cualquier momento. De recibir tal solicitud, el Coordinador transmitirá la notificación sin demora a todos los participantes en el PAIC.

#### **6. Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones**

- 6.1. Con el fin de establecer un mecanismo para las adquisiciones, la Comisión Conjunta, salvo que se disponga otra cosa en la resolución en la que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas hace suyo el presente PAIC, realizará un examen y tomará una decisión sobre las propuestas de los Estados que deseen participar en las actividades siguientes:

- 6.1.1. El suministro, venta o transferencia en forma directa o indirecta, desde su territorio o por sus nacionales, o utilizando buques o aeronaves de su pabellón, o para ser utilizados en el Irán o en su beneficio, tengan o no su origen en su territorio, de todos los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en la circular INFCIRC/254/Rev.12/Part 1 y, si el uso final será el programa nuclear del Irán expuesto en el presente PAIC u otro uso final civil no nuclear, de todos los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en la circular INFCIRC/254/Rev.9/Part 2 (o las versiones más recientes de esos documentos, actualizados por el Consejo de Seguridad), así como de cualesquiera otros artículos si el Estado interesado determina que podrían contribuir a actividades que sean incompatibles con el PAIC; y,
- 6.1.2. La prestación al Irán de cualquier tipo de asistencia técnica o capacitación, asistencia financiera, servicios de inversiones o intermediación u otros servicios relacionados con el suministro, venta, transferencia, fabricación o utilización de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías descritos en el subpárrafo a);
- 6.1.3. La adquisición por el Irán de una participación en una actividad comercial de otro Estado que comporte la extracción de uranio o la producción o utilización de los materiales y tecnologías nucleares enumerados en la circular INFCIRC/254/Rev.12/Part 1, y las inversiones de esa índole en los territorios situados bajo su jurisdicción por parte del Irán, sus nacionales y las entidades constituidas en el Irán o sujetas a su jurisdicción, o de personas o entidades que actúen en su nombre o a instancias suyas, o de entidades que sean de propiedad o estén bajo el control de esas personas.
- 6.2. La Comisión Conjunta cumplirá su responsabilidad de realizar un examen y formular recomendaciones sobre las propuestas de transferencias o actividades relacionadas con la energía nuclear destinadas al Irán o en colaboración con él a través del Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones.
- 6.3. Cada uno de los Estados del E3+3 y el Irán participarán en el Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones. El Alto Representante actuará como Coordinador del Grupo de Trabajo.
- 6.4. Salvo que dispongan otra cosa la Comisión Conjunta o el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, en la resolución por la que hace suyo el presente PAIC, el Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones examinará las propuestas con arreglo al procedimiento siguiente:
  - 6.4.1. Cuando reciba una propuesta, con toda la información justificativa necesaria, presentada por un Estado que desee participar en las transferencias y actividades mencionadas en la sección 6.1, el Coordinador la transmitirá, por los medios adecuados y sin dilación, al Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones y, cuando la propuesta se refiera a artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías destinados a ser utilizados en actividades nucleares autorizadas por el PAIC, al OIEA. El Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones tendrá un plazo de 30 días hábiles para examinar la propuesta y tomar una decisión.

- 6.4.2. A los efectos de la sección 6.4.1 se entenderá por “información justificativa necesaria”: a) una descripción del artículo; b) el nombre, domicilio, número de teléfono y dirección de correo electrónico de la entidad exportadora; c) el nombre, domicilio, número de teléfono y dirección de correo electrónico de la entidad importadora; d) una declaración del uso final y la ubicación del uso final propuestos, junto con un certificado de uso final firmado por la OEAI o la autoridad competente del Irán en el que se atestigüe el uso final declarado; e) el número de la licencia de exportación, si se dispone de él; f) la fecha del contrato, si se dispone de ella; y g) detalles sobre el transporte, si se dispone de ellos. En caso de que al presentar la propuesta no se disponga del número de la licencia de exportación, la fecha del contrato o los detalles sobre el transporte, se facilitará esa información lo antes posible y, en cualquier caso, como requisito para obtener la aprobación antes de enviar el artículo.
- 6.4.3. Cada uno de los participantes en el Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones deberá comunicar al Coordinador, en un plazo de 20 días hábiles, si aprueba o rechaza la propuesta. El plazo para el examen podrá prorrogarse por un nuevo período de 10 días hábiles a solicitud de uno de los participantes en el Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones.
- 6.4.4. Se recomendará la aprobación de la propuesta tan pronto como el Coordinador reciba las aprobaciones oficiales de todos los participantes en el Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones o si, al concluir el plazo de 30 días hábiles, el Coordinador no ha recibido la desaprobación de ninguno de los participantes en el Grupo de Trabajo. Si al concluir dicho plazo de 30 días hábiles no se ha recomendado su aprobación, la propuesta podrá, si lo solicitan al menos dos de los participantes en el Grupo de Trabajo en un plazo de 5 días hábiles, ser remitida a la Comisión Conjunta, la cual adoptará por consenso una decisión sobre la aprobación de la propuesta en un plazo de 10 días hábiles. De lo contrario, se recomendará no aprobar la propuesta. El participante o los participantes en el PAIC que rechacen la propuesta deberán proporcionar la información pertinente sobre la desaprobación a la Comisión Conjunta, según proceda, teniendo en cuenta la necesidad de proteger la información confidencial.
- 6.4.5. El Coordinador comunicará la recomendación de la Comisión Conjunta al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas en un plazo máximo de 35 días hábiles o, en caso de que se remita la propuesta a la Comisión Conjunta, en un plazo máximo de 45 días hábiles desde la fecha en que el Coordinador haya transmitido la propuesta y toda la información justificativa necesaria al Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones.
- 6.4.6. Salvo que se decida otra cosa por consenso, el Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones se reunirá cada tres semanas para examinar las propuestas. Cuando alguna de las propuestas se refiera a artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías destinados a ser utilizados en actividades nucleares autorizadas por el PAIC, el OIEA podrá ser invitado a asistir a la reunión en calidad de observador.
- 6.5. Todos los participantes en el PAIC actuarán de conformidad con el mecanismo para las adquisiciones y solo podrán realizar las transferencias y actividades mencionadas en la sección 6.1 después de que sean aprobadas

por la Comisión Conjunta y el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas. El Irán no utilizará, adquirirá o tratará de comprar los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías mencionados en la sección 6.1 del presente anexo para actividades nucleares que sean incompatibles con el presente PAIC.

- 6.6. Cualquier participante en el PAIC podrá remitir una actividad relacionada con las adquisiciones a la Comisión Conjunta en el marco del mecanismo de solución de controversias si teme que esa actividad sea incompatible con el PAIC.
- 6.7. El Irán permitirá al OIEA acceder a los lugares donde estén destinados a utilizarse todos los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en la circular INFCIRC/254/Rev.12/Part 1 (o la versión más reciente de este documento, actualizada por el Consejo de Seguridad) e importados con arreglo al procedimiento previsto en la sección 6 del presente anexo.
- 6.8. El Irán permitirá que el Estado exportador verifique el uso final de todos los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en la circular INFCIRC/254/Rev.9/Part 2 (o la versión más reciente de este documento, actualizada por el Consejo de Seguridad) e importados con arreglo al procedimiento previsto en la sección 6 del presente anexo. A solicitud del Estado exportador, o si la Comisión Conjunta lo estima necesario al aprobar una propuesta de transferencia, la Comisión Conjunta proporcionará especialización al Estado exportador, incluidos expertos en caso necesario, para participar en la verificación del uso final.
- 6.9. El Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones responderá a las solicitudes de orientación sobre las actividades de adquisición de terceros que les comunique el Coordinador. El Grupo de Trabajo tratará de responder a esas solicitudes de orientación en un plazo de 9 días hábiles a partir de la fecha en que se las haya transmitido el Coordinador.
- 6.10. La Comisión Conjunta informará al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas al menos cada 6 meses acerca de la situación de las decisiones del Grupo de Trabajo sobre Adquisiciones y de cualesquiera cuestiones relativas a la ejecución.

## **7. Grupo de Trabajo sobre la Aplicación del Levantamiento de las Sanciones**

- 7.1. La Comisión Conjunta cumplirá sus responsabilidades de realizar exámenes y consultas sobre cuestiones relativas a la aplicación del levantamiento de las sanciones especificado en el presente PAIC, con la asistencia de un grupo de trabajo sobre la aplicación del levantamiento de las sanciones.
- 7.2. Los participantes en la Comisión Conjunta participarán en este grupo de trabajo. El Alto Representante actuará como Coordinador.
- 7.3. Si en cualquier momento posterior al día de aplicación el Irán considera que cualquier otra sanción o medida restrictiva relacionada con la energía nuclear, incluidas las designaciones conexas del E3/EU+3, está impidiendo la plena aplicación del levantamiento de las sanciones especificado en el presente PAIC, el participante en el PAIC de que se trate celebrará consultas

con el Irán con miras a resolver la cuestión. Si no son capaces de resolver la cuestión, el Irán o cualquier miembro del E3/UE+3 podrán remitir la cuestión al Grupo de Trabajo.

- 7.4. Los participantes en el Grupo de Trabajo realizarán exámenes y consultas con miras a resolver la cuestión en un plazo de 30 días hábiles.
- 7.5. Si tras la intervención del Grupo de Trabajo la cuestión sigue sin resolverse, cualquiera de los participantes en el PAIC podrá remitirla a la Comisión Conjunta.

## **Anexo V del PAIC- Plan de Aplicación<sup>1</sup>**

1. En el presente anexo se describe la secuencia de las acciones especificadas en los anexos I y II del PAIC.

### **A. Día de Finalización**

2. Una vez concluidas las negociaciones del presente PAIC, el E3/UE+3 (Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia y el Reino Unido, junto con el Alto Representante de la Unión Europea para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad) y el Irán lo harán suyo.
3. Lo antes posible tras la conclusión de las negociaciones del PAIC, se presentará al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas el proyecto de resolución del Consejo mencionado en la sección 18 de este anexo para que lo apruebe sin demora.
4. La Unión Europea hará suya sin demora la citada resolución del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas mediante conclusiones del Consejo.
5. El Irán y el OIEA iniciarán los arreglos necesarios para aplicar todas las medidas de transparencia previstas en este PAIC, a fin de que esos arreglos estén finalizados, establecidos y listos para su puesta en práctica el Día de Aplicación.

### **B. Día de Aprobación**

6. El Día de Aprobación será la fecha en que se cumplan 90 días desde que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas haga suyo el presente PAIC mediante la resolución antes citada, o una fecha anterior que determinen de mutuo acuerdo todos los participantes en el PAIC, momento en que este entrará en vigor.
7. A partir del Día de Aprobación, los participantes en el PAIC harán los arreglos y preparativos necesarios, incluidos preparativos legales y administrativos, para cumplir los compromisos asumidos en el PAIC.
8. El Irán comunicará oficialmente al OIEA que, a partir del Día de Aplicación, aplicará provisionalmente el Protocolo Adicional hasta que lo ratifique el Majlis (Parlamento), y aplicará plenamente la versión modificada de la sección 3.1.
9. El Irán aplicará el párrafo 66 de la sección M del anexo I, titulada “Cuestiones preocupantes pasadas y presentes.”
10. La Unión Europea y sus Estados miembros aprobarán un reglamento, con efecto a partir del Día de Aplicación, por el que terminarán todas las disposiciones del reglamento de la Unión Europea por las que se aplican todas las sanciones económicas y financieras de la Unión Europea relacionadas con la energía nuclear, enumeradas en la sección 16.1 del

---

<sup>1</sup> El presente anexo solo tiene por objeto fijar la secuencia de aplicación de los compromisos descritos en el presente PAIC y sus anexos, y no restringe ni amplía el alcance de esos compromisos.



presente anexo, de forma simultánea a la aplicación por el Irán, verificada por el OIEA, de las medidas acordadas en materia nuclear.

11. Los Estados Unidos, actuando en virtud de la autoridad presidencial, promulgarán exenciones, con efecto a partir del Día de Aplicación, por las que dejarán de aplicarse las sanciones relacionadas con la energía nuclear impuestas por ley y enumeradas en las secciones 17.1 a 17.2 del presente anexo. El Presidente también procederá a ordenar que se adopten todas las medidas adicionales necesarias para efectuar el cese de la aplicación de sanciones especificadas en las secciones 17.1 a 17.4 del presente anexo, incluida la terminación de los decretos enumerados en la sección 17.4, y la concesión de licencias para las actividades mencionadas en la sección 17.5.
12. Los participantes del E3/UE+3 y el Irán empezarán a debatir un documento oficial que se concertará antes del Día de Aplicación, en el que se expresará el firme compromiso de los participantes del E3/UE+3 con el proyecto de modernización del reactor de agua pesada de Arak y se definirán las responsabilidades asumidas por los participantes del E3/UE+3.
13. La Unión Europea, sus Estados miembros y los Estados Unidos comenzarán a celebrar las consultas oportunas con el Irán respecto de las correspondientes directrices y declaraciones de acceso público sobre los detalles de las sanciones o las medidas restrictivas que se levantarán en virtud del presente PAIC.

### **C. Día de Aplicación**

14. El Día de Aplicación tendrá lugar cuando se produzca la aplicación por el Irán, verificada por el OIEA, de las medidas relacionadas con la energía nuclear descritas en el párrafo 15, y cuando, de manera simultánea, el E3/UE+3 adopte las medidas descritas en los párrafos 16 y 17, y cuando se adopten en las Naciones Unidas las medidas descritas en el párrafo 18 de conformidad con lo dispuesto en la resolución del Consejo de Seguridad.
15. **El Irán aplicará las medidas relacionadas con la energía nuclear especificadas en el anexo I, a saber:**
  - 15.1. Los párrafos 3 y 10 de la sección B, titulada “Reactor de investigación de agua pesada de Arak”;
  - 15.2. Los párrafos 14 y 15 de la sección C, titulada “Planta de producción de agua pesada”;
  - 15.3. Los párrafos 27, 28, 29, 29.1 y 29.2 de la sección F, titulada “Capacidad de enriquecimiento”;
  - 15.4. Los párrafos 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41 y 42 de la sección G, titulada “Investigación y desarrollo sobre centrifugadoras”;
  - 15.5. Los párrafos 45, 46, 46.1, 46.2, 47.1 y 48.1 de la sección H, titulada “Planta de enriquecimiento de combustible de Fordow”;
  - 15.6. Los párrafos 52, 54 y 55 de la sección I, titulada “Otros aspectos de las actividades de enriquecimiento”;

- 15.7. Los párrafos 57 y 58 de la sección J, titulada “Existencias y combustibles de uranio”;
  - 15.8. El párrafo 62 de la sección K, titulada “Fabricación de centrifugadoras”;
  - 15.9. Completar las modalidades y los arreglos específicos de cada instalación para que el OIEA pueda aplicar todas las medidas de transparencia previstas en el anexo I;
  - 15.10. Los párrafos 64 y 65 de la sección L, titulada “Protocolo Adicional y versión modificada de la sección 3.1”;
  - 15.11. Los párrafos 80.1 y 80.2 de la sección R, titulada “Transparencia en la fabricación de componentes para centrifugadoras”; y
  - 15.12. En el plazo de un año a partir del Día de Aplicación, el Irán habrá completado la aplicación de las medidas especificadas en los párrafos 47.2 y 48.2 de la sección H, titulada “Planta de enriquecimiento de combustible de Fordow”.
16. **La Unión Europea:**
- 16.1. Terminará las disposiciones del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo y suspenderá las disposiciones correspondientes de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo, que se enumeran en las secciones 1.1.1 a 1.1.3; 1.1.5 a 1.1.8; 1.2.1 a 1.2.5; 1.3.1, 1.3.2 (en lo que respecta a los artículos 16 y 17 de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo) y 1.3.3; 1.4.1 y 1.4.2; 1.10.1.2 (en lo que respecta a los artículos 39, 43 y 43 bis del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo) del anexo II. Los Estados miembros de la Unión Europea terminarán o enmendarán la legislación nacional de aplicación, según sea necesario.
  - 16.2. Enmendará las disposiciones del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo y las disposiciones correspondientes de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo, que se enumeran en las secciones 1.6.1 a 1.7.2 del anexo II, en relación con las actividades que sean compatibles con el presente PAIC.
  - 16.3. Suprimirá a las personas y entidades que figuran en el apéndice 1 del anexo II del presente PAIC de los anexos VIII y IX del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo. Suspenderá la aplicación de las disposiciones de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo enumeradas en la sección 1.9.1 del anexo II en relación con las personas y entidades que figuran en el apéndice 1 del anexo II.
  - 16.4. Enmendará las disposiciones del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo y las disposiciones correspondientes de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo que se enumeran en las secciones 1.5.1 y 1.5.2 del anexo II para aplicar las disposiciones pertinentes de la resolución del Consejo de Seguridad mencionada anteriormente.

17. **Los Estados Unidos<sup>2</sup>:**

- 17.1. Dejarán de aplicar las sanciones mencionadas en las secciones 4.1 a 4.5 y 7 del anexo II, excepto el artículo 211 a) de la Ley relativa a la Reducción de Amenazas del Irán y a los Derechos Humanos en Siria (TRA);
- 17.2. Dejarán de aplicar las sanciones mencionadas en la sección 4.6 del anexo II en relación con las actividades que sean compatibles con el presente PAIC, incluido el comercio con las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del anexo II;
- 17.3. Suprimirán a las personas y entidades que figuran en el apéndice 3 del anexo II de la Lista de Nacionales Especialmente Designados y de Personas Bloqueadas (Lista SDN), la Lista de Extranjeros Evasores de las Sanciones (Lista FSE) o la Lista No SDN de la Ley de Sanciones contra el Irán, como se indica en la sección 4.8.1 del anexo II;
- 17.4. Terminarán los Decretos 13574, 13590, 13622 y 13645, y las secciones 5 a 7 y 15 del Decreto 13628, como se indica en la sección 4 del anexo II; y
- 17.5. Concederán licencias para las actividades indicadas en la sección 5 del anexo II.

18. **Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas**

- 18.1. De conformidad con la resolución en la que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas hace suyo el presente PAIC, se terminarán las disposiciones impuestas en las resoluciones 1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008), 1929 (2010) y 2224 (2015), que podrán volverse a imponer en caso de que se produzca un incumplimiento significativo por el Irán de los compromisos asumidos en el PAIC, y se aplicarán restricciones específicas, incluidas las relativas a la transferencia de bienes estratégicos desde el punto de vista de la proliferación<sup>3</sup>.
- 18.2. El E3/UE+3 adoptará las medidas necesarias para aplicar la nueva resolución del Consejo de Seguridad.

**D. Día de Transición**

19. El Día de Transición tendrá lugar cuando se cumplan 8 años del Día de Aprobación o cuando el Director General del OIEA presente un informe a la Junta de Gobernadores, y paralelamente al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, declarando que el OIEA ha llegado a la conclusión más amplia de que todo el material nuclear presente en el Irán está adscrito a actividades pacíficas, si esto ocurre antes.

20. **La Unión Europea:**

- 20.1. Terminará la aplicación de las disposiciones del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo y suspenderá las disposiciones correspondientes de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo que se enumeran en las secciones 1.1.4, 1.3.2 (en lo que respecta a los artículos 15 y 18 de la Decisión

<sup>2</sup> Las sanciones que dejarán de aplicar los Estados Unidos son las dirigidas contra personas no estadounidenses, como se indica en la sección 4 del anexo II.

<sup>3</sup> Las disposiciones de esta resolución no constituyen disposiciones del PAIC.

2010/413/PESC del Consejo y los artículos 36 y 37 del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo); 1.5.1 y 1.5.2 (en lo que respecta a las restricciones de los misiles balísticos); y 1.6.1 a 1.9.1 del anexo II.

- 20.2. Suprimirá a las personas y entidades enumeradas en el apéndice 2 del anexo II de los anexos VIII y IX del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo.
- 20.3. Suprimirá a las personas y entidades enumeradas en el apéndice 1 del anexo II de los anexos I y II de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo.
- 20.4. Terminará todas las disposiciones de la Decisión 2010/413/PESC del Consejo que quedaron suspendidas el Día de Aplicación.

21. **Los Estados Unidos:**

- 21.1. Procurarán adoptar las medidas legislativas apropiadas para terminar, o modificar para que se terminen, las sanciones impuestas por ley enumeradas en las secciones 4.1 a 4.5, 4.7 y 4.9 del anexo II;
- 21.2. Procurarán adoptar las medidas legislativas apropiadas para terminar, o modificar para que se terminen, las sanciones impuestas por ley que se describen en la sección 4.6 del anexo II, en relación con las actividades que sean compatibles con el presente PAIC, incluido el comercio con las personas y entidades que figuran en los apéndices 3 y 4 del anexo II; y
- 21.3. Suprimirán a las personas y entidades que figuran en el apéndice 4 del anexo II de la Lista SDN o la Lista FSE, como se indica en la sección 4.8.1 del anexo II.

22. **El Irán:**

- 22.1. Procurará, de conformidad con las funciones constitucionales del Presidente y el Parlamento, la ratificación del Protocolo Adicional.

**E. Día de Terminación de la RCSNU**

23. El Día de Terminación de la RCSNU (resolución del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas) tendrá lugar, conforme a lo dispuesto en la resolución en que el Consejo de Seguridad hace suyo este PAIC, cuando se cumplan 10 años del Día de Aprobación, siempre y cuando no hayan vuelto a aplicarse las disposiciones de resoluciones anteriores.
24. El Día de Terminación de la RCSNU se terminarán las disposiciones y medidas impuestas en dicha resolución, y el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas dejará de ocuparse de la cuestión nuclear iraní.

25. **La Unión Europea:**

- 25.1. Terminará todas las demás disposiciones del Reglamento (UE) núm. 267/2012 del Consejo y la Decisión 2010/413/PESC del Consejo.

**F. Otros**

26. Las terminaciones descritas en el presente anexo V se entienden sin perjuicio de otros compromisos asumidos en el PAIC, que continuarán en vigor después de las fechas de terminación.

## Anexo B: Declaración

### Declaración

Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia, el Reino Unido y la Unión Europea han concertado con el Irán un Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC) para alcanzar una solución amplia, a largo plazo y adecuada a la cuestión nuclear iraní. Con objeto de promover la transparencia y crear un clima favorable a la plena aplicación del PAIC, Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia, el Reino Unido y la Unión Europea han establecido ciertas disposiciones que figuran a continuación. Su participación en el PAIC depende de que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas apruebe una nueva resolución en la que, actuando en virtud del Artículo 41 de la Carta de las Naciones Unidas, terminaría las resoluciones 1696 (2006), 1737 (2006), 1747 (2007), 1803 (2008), 1835 (2008), 1929 (2010) y 2224 (2015), exigiría que los Estados cumplieran las disposiciones de la presente declaración durante sus respectivos periodos de vigencia y facilitaría, en cooperación con la Comisión Conjunta establecida en el PAIC, la aplicación de este con arreglo a los párrafos 2 y 6 a) que siguen.

De conformidad con lo decidido en esa resolución, se aplicarán las siguientes disposiciones en la fecha en que el Director General del OIEA presente un informe verificando que el Irán ha tomado las medidas especificadas en los párrafos 15.1 a 15.11 del anexo V del PAIC:

1. El término “todos los Estados” empleado en el presente documento, e incorporado en la resolución, significa “todos los Estados sin excepción”.
2. Todos los Estados podrán participar en las siguientes actividades y permitir las siempre y cuando el Consejo de Seguridad las apruebe previamente y caso por caso:
  - a) El suministro, venta o transferencia en forma directa o indirecta, desde su territorio o por sus nacionales, o utilizando buques o aeronaves de su pabellón, o para ser utilizados en el Irán o en su beneficio, tengan o no su origen en su territorio, de todos los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en las circulares INFCIRC/254/Rev.12/Part 1 e INFCIRC/254/Rev.9/Part 2 (o las versiones más recientes de esos documentos, actualizados por el Consejo de Seguridad), así como de cualesquiera otros artículos si el Estado determina que podrían contribuir a actividades relacionadas con el reprocesamiento o el enriquecimiento o con el agua pesada que sean incompatibles con el PAIC;
  - b) La prestación al Irán de cualquier tipo de asistencia técnica o capacitación, asistencia financiera, servicios de inversiones o intermediación u otros servicios, y la transferencia de recursos o servicios financieros, en relación con el suministro, venta, transferencia, fabricación o utilización de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías descritos en el subpárrafo a); y
  - c) La adquisición por el Irán de una participación en una actividad comercial de otro Estado que comporte la extracción o producción de uranio o la utilización de los materiales y tecnologías nucleares

enumerados en la circular INFCIRC/254/Rev.12/Part 1, y las inversiones de esa índole en los territorios situados bajo su jurisdicción por parte del Irán, sus nacionales y las entidades constituidas en el Irán o sujetas a su jurisdicción, o de personas o entidades que actúen en su nombre o a instancias suyas, o de entidades que sean de propiedad o estén bajo el control de esas personas,

*Con la salvedad* de que no será necesaria la aprobación previa del Consejo de Seguridad para el suministro, venta o transferencia al Irán del equipo indicado en el anexo B.1 de la circular INFCIRC/254/Rev.12/Part 1 cuando dicho equipo esté destinado a reactores de agua ligera, del uranio poco enriquecido mencionado en el anexo A.1.2 de la circular INFCIRC/254/Rev.12/Part 1 cuando esté incorporado en elementos ensamblados de combustible nuclear para ese tipo de reactores, ni de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en la circular INFCIRC/254/Rev.9/Part 2 cuando solo sean para uso exclusivo en reactores de agua ligera.

En el caso de todos los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías aprobados por el Consejo de Seguridad conforme a lo dispuesto en el subpárrafo a), o suministrados, vendidos o transferidos a reserva de la salvedad hecha anteriormente, los Estados deberán asegurarse de que: a) se hayan cumplido los requisitos, según proceda, de las Directrices que figuran en la circular a que se hace referencia; b) hayan obtenido y estén en condiciones de ejercer efectivamente el derecho a verificar el uso final y la ubicación del uso final de todos los artículos suministrados; c) los notifiquen al Consejo de Seguridad dentro de los diez días siguientes al suministro, venta o transferencia; y d) en el caso de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías que se enumeran en las circulares a que se hace referencia, los notifiquen también al OIEA dentro de los diez días siguientes al suministro, venta o transferencia.

*Y con la salvedad también* de que no será necesaria la aprobación previa del Consejo de Seguridad para el suministro, venta o transferencia de artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías, ni para la prestación de cualquier tipo de asistencia técnica o capacitación, asistencia financiera, o servicios de inversiones o intermediación u otros servicios, que guarden relación directa con la modificación de dos cascadas en la instalación de Fordow necesaria para producir isótopos estables, la exportación de uranio enriquecido del Irán que supere los 300 kilogramos a cambio de uranio natural, y la modernización del reactor de Arak según el diseño conceptual convenido y, posteriormente, el diseño definitivo convenido para ese reactor, siempre y cuando los Estados Miembros se aseguren de que: a) todas esas actividades se lleven a cabo estrictamente de conformidad con el PAIC; b) notifiquen esas actividades al Consejo de Seguridad y a la Comisión Conjunta diez días antes de realizarlas; c) se hayan cumplido, según proceda, los requisitos de las Directrices que figuran en la circular a que se hace referencia; d) hayan obtenido y estén en condiciones de ejercer efectivamente el derecho a verificar el uso final y la ubicación del uso final de todos los artículos suministrados; y e) en el caso de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías que se enumeran en las circulares a que se hace referencia, los notifiquen también al OIEA dentro de los diez días siguientes al suministro, venta o transferencia.

Este párrafo se aplicará hasta la fecha en que se cumplan diez años desde el Día de Aprobación del PAIC, tal como se define en el PAIC, a menos que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia antes de esa fecha, en cuyo caso se suspenderá de inmediato el requisito de obtener la aprobación previa del Consejo de Seguridad y, a partir de la fecha de dicha suspensión, seguirán aplicándose las excepciones previstas en el presente párrafo y todos los Estados podrán participar en las actividades mencionadas en él y permitirles si notifican caso por caso cada una de esas actividades al Consejo de Seguridad y a la Comisión Conjunta al menos diez días hábiles antes de realizarlas.

3. Se exhorta al Irán a que no emprenda ninguna actividad relacionada con los misiles balísticos diseñados para poder ser vectores de armas nucleares, incluidos los lanzamientos que utilicen esa tecnología de misiles balísticos, hasta la fecha en que se cumplan ocho años desde el Día de Aprobación del PAIC o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes.
4. Todos los Estados podrán participar en las actividades que se describen a continuación y permitirles *siempre y cuando* el Consejo de Seguridad decida previamente y caso por caso permitir ese tipo de actividad:
  - a) El suministro, venta o transferencia en forma directa o indirecta, desde su territorio o por sus nacionales, o utilizando buques o aeronaves de su pabellón hacia o desde el Irán, o para ser utilizados en el Irán o en su beneficio, tengan o no su origen en su territorio, de todos los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en el documento S/2015/546 y de cualesquiera artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías que el Estado determine que podrían contribuir al desarrollo de sistemas vectores de armas nucleares; y
  - b) La prestación al Irán de cualquier tipo de tecnología o asistencia técnica o capacitación, asistencia financiera o servicios de inversiones o intermediación u otros servicios, y la transferencia de recursos o servicios financieros, o la adquisición por el Irán de intereses en cualquier actividad comercial en otro Estado, en relación con el suministro, venta, transferencia, fabricación o utilización de los artículos, materiales, equipos, bienes y tecnologías indicados en el subpárrafo a) del presente párrafo o relacionados con las actividades descritas en el párrafo 3.

*Siempre y cuando*, si da su aprobación el Consejo de Seguridad: a) el contrato para la entrega de los artículos o la prestación de la asistencia incluyan garantías de usuario final apropiadas; y b) el Irán se comprometa a no utilizar esos artículos para desarrollar sistemas vectores de armas nucleares.

Este párrafo se aplicará hasta la fecha en que se cumplan ocho años desde el Día de Aprobación del PAIC o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes.

5. Todos los Estados podrán participar en las siguientes actividades y permitirles siempre y cuando el Consejo de Seguridad decida previamente y caso por caso aprobarlas: el suministro, venta o transferencia en forma directa o indirecta, desde su territorio o a través de él, o por sus nacionales o personas sujetas a su jurisdicción, o

utilizando buques o aeronaves de su pabellón, tengan o no su origen en su territorio, al Irán o para ser utilizados en el Irán o en su beneficio, de cualesquiera carros de combate, vehículos blindados de combate, sistemas de artillería de gran calibre, aeronaves de combate, helicópteros de ataque, naves de guerra, misiles o sistemas de misiles, tal como se definen a los efectos del Registro de Armas Convencionales de las Naciones Unidas, o materiales conexos, incluidas piezas de repuesto, y la prestación al Irán, por sus nacionales o desde su territorio o a través de él, de capacitación técnica, recursos o servicios financieros, asesoramiento, otros servicios o asistencia relacionados con el suministro, venta, transferencia, fabricación, mantenimiento o utilización de las armas y materiales conexos indicados en este subpárrafo.

Este párrafo se aplicará hasta la fecha en que se cumplan ocho años desde el Día de Aprobación del PAIC o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes.

6. Todos los Estados deberán:

a) Adoptar las medidas necesarias para asegurarse de que cualesquiera actividades descritas en los párrafos 2, 4 y 5 que se produzcan en su territorio, o en que participen sus nacionales o personas sujetas a su jurisdicción, o en los que se utilicen buques o aeronaves de su pabellón, se realicen únicamente conforme a las disposiciones pertinentes de dichos párrafos, así como para prevenir y prohibir todas las actividades incompatibles con esas disposiciones, hasta la fecha en que se cumplan diez años desde el Día de Aprobación del PAIC o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes;

b) Adoptar las medidas necesarias para impedir, salvo que el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas decida otra cosa previamente y caso por caso, el suministro, venta o transferencia de armas o materiales conexos del Irán por sus nacionales, o utilizando buques o aeronaves de su pabellón, tengan o no su origen en el territorio del Irán, hasta la fecha en que se cumplan cinco años desde el Día de Aprobación del PAIC o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes;

c) Durante ocho años a partir del Día de Aprobación o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes, seguir congelando los fondos y otros activos financieros y recursos económicos que se encuentren en su territorio en la fecha de aprobación del PAIC, y congelar los fondos y otros activos financieros y recursos económicos que se encuentren en su territorio en cualquier momento posterior y que sean de propiedad o estén bajo el control de las personas y entidades que figuren en la lista compilada y mantenida por el Comité establecido en virtud de la resolución 1737 (2006) en la fecha de aprobación de la nueva resolución, con excepción de las personas y entidades incluidas en el apéndice del presente documento, o que puedan ser suprimidas de la lista por el Consejo de Seguridad, y congelar los de otras personas y entidades que designe el Consejo de Seguridad por dedicarse, estar directamente vinculadas o



prestar apoyo a las actividades nucleares del Irán que sean estratégicas desde el punto de vista de la proliferación y se realicen en contravención de los compromisos asumidos por el Irán en el PAIC o al desarrollo de sistemas vectores de armas nucleares, incluso mediante su participación en la adquisición de los artículos, bienes, equipos, materiales y tecnologías prohibidos que se especifican en la presente declaración, por haber ayudado a personas o entidades designadas a eludir el cumplimiento del PAIC o la nueva resolución o actuar de manera incompatible con ellos, por haber actuado en nombre o a instancias de personas o entidades designadas o haber sido de propiedad o estado bajo el control de personas o entidades designadas, incluso por medios ilícitos;

d) Durante ocho años a partir del Día de Aprobación del PAIC o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes, asegurarse de impedir que sus nacionales o cualesquiera personas o entidades que se encuentren dentro de su territorio pongan a disposición de personas o entidades designadas, o en su beneficio, ningún fondo u otros activos financieros o recursos económicos. Estos requisitos no se aplicarán a los fondos y otros activos financieros o recursos económicos respecto de los que los Estados pertinentes hayan determinado que:

i) Son necesarios para sufragar gastos básicos, incluidos el pago de alimentos, alquileres o hipotecas, medicamentos y tratamientos médicos, impuestos, primas de seguros y gastos de servicios públicos, o exclusivamente para el pago de honorarios profesionales razonables y el reembolso de los gastos relacionados con la prestación de servicios jurídicos, o de honorarios o cargos por servicios, de conformidad con la legislación nacional, para la tenencia o el mantenimiento rutinarios de fondos y otros activos financieros y recursos económicos congelados, después de que los Estados pertinentes hayan notificado al Consejo de Seguridad su intención de autorizar, cuando proceda, el acceso a esos fondos y otros activos financieros y recursos económicos, y en caso de que el Consejo de Seguridad no haya adoptado una decisión negativa antes de que transcurran cinco días hábiles desde esa notificación;

ii) Sean necesarios para sufragar gastos extraordinarios, siempre y cuando los Estados interesados hayan notificado esa determinación al Consejo de Seguridad y este haya dado su aprobación;

iii) Sean necesarios para los proyectos de cooperación nuclear civil descritos en el anexo III del PAIC, siempre y cuando los Estados pertinentes hayan notificado esa determinación al Consejo de Seguridad y este haya dado su aprobación;

iv) Sean objeto de un gravamen o dictamen judicial, administrativo o arbitral, en cuyo caso los fondos y otros activos financieros y recursos económicos podrán utilizarse para satisfacer dicho gravamen o dictamen, siempre y cuando sea anterior a la fecha de la resolución 1737 (2006) del Consejo de Seguridad, no

beneficie a una persona o entidad sujeta a las medidas enunciadas en este párrafo, y haya sido notificado al Consejo de Seguridad por los Estados pertinentes; o

v) Sean necesarios para actividades directamente relacionadas con los artículos especificados en el párrafo 2, o para cualquier otra actividad necesaria para aplicar el PAIC, siempre y cuando los Estados pertinentes hayan notificado esa determinación al Consejo de Seguridad y este haya dado su aprobación.

Además, esta disposición no impedirá que una persona o entidad designada efectúe los pagos debidos en virtud de un contrato suscrito antes de que esa persona o entidad fuera incluida en la lista, siempre y cuando los Estados pertinentes hayan determinado que el contrato no guarda relación con ninguno de los artículos, materiales, equipos, bienes, tecnologías, asistencia, capacitación, asistencia financiera, servicios de inversiones o intermediación u otros servicios prohibidos a que se hace referencia en esta declaración, el pago no sea recibido directa ni indirectamente por una persona o entidad sujeta a las medidas enunciadas en este párrafo, y los Estados pertinentes hayan notificado al Consejo de Seguridad su intención de efectuar o recibir dichos pagos o de autorizar, cuando proceda, la descongelación de fondos y otros activos financieros o recursos económicos con ese fin diez días hábiles antes de la fecha de dicha autorización.

Además, los Estados podrán permitir que se ingresen en las cuentas congeladas en virtud del presente párrafo los intereses u otras ganancias que se adeuden a esas cuentas o los pagos debidos en virtud de contratos, acuerdos u obligaciones anteriores a la fecha en que se congelaran esas cuentas, siempre y cuando dichos intereses y otras ganancias y pagos sigan estando sujetos a esas medidas y permanezcan congelados;

e) Durante cinco años a partir del Día de Aprobación del PAIC o hasta la fecha en que el OIEA presente un informe confirmando la conclusión más amplia, si esto ocurre antes, adoptar las medidas necesarias para impedir la entrada en su territorio o el tránsito por él de las personas descritas en el párrafo 6 c), si bien se subraya que ninguna de las disposiciones de este párrafo obligará a un Estado a denegar a sus propios nacionales la entrada en su territorio. Las medidas impuestas en el presente párrafo no serán aplicables cuando el Consejo de Seguridad determine, caso por caso, que el viaje se justifica por razones humanitarias, incluidas las obligaciones religiosas, ni cuando el Consejo de Seguridad decida que una exención ayudaría a cumplir de otra manera los objetivos de la nueva resolución, incluso cuando se invoque el artículo XV del estatuto del OIEA;

f) Adoptar las medidas necesarias, de conformidad con la resolución y las orientaciones proporcionadas por el Consejo de Seguridad, con respecto a los artículos cuyo suministro, venta, transferencia o exportación se esté llevando a cabo en contravención de las disposiciones

contenidas en el PAIC o en la presente declaración, y cooperar en esa labor.

7. Se exhorta a todos los Estados a que faciliten la plena aplicación del PAIC inspeccionando, de conformidad con sus autoridades y su legislación interna y con arreglo al derecho internacional, en particular el derecho del mar y los acuerdos pertinentes sobre aviación civil internacional, toda la carga cuyo origen o destino sea el Irán que esté presente en su territorio, incluidos los puertos y aeropuertos, si el Estado tiene información que ofrezca motivos fundados para creer que la carga contiene artículos cuyo suministro, venta, transferencia o exportación se estén realizando en contravención de las disposiciones contenidas en el PAIC o en la presente declaración; y se los exhorta también a que cooperen en las inspecciones realizadas en alta mar con el consentimiento del Estado del pabellón, si tienen información que ofrezca motivos fundados para creer que la carga del buque contiene artículos cuyo suministro, venta, transferencia o exportación se está llevando a cabo en contravención de las disposiciones contenidas en el PAIC o en la presente declaración.

Alemania, China, los Estados Unidos, la Federación de Rusia, Francia, el Reino Unido y la Unión Europea hacen notar su entendimiento de que el Consejo de Seguridad, tras aprobar una resolución en que haga suyo el PAIC, establecerá arreglos prácticos para realizar directamente las tareas especificadas en la presente declaración, incluso para vigilar la aplicación de estas disposiciones por los Estados Miembros y adoptar medidas para apoyarla, examinar las propuestas descritas en el párrafo 2 de la presente declaración, responder a las preguntas de los Estados Miembros, proporcionar orientación y examinar la información sobre supuestas acciones incompatibles con la resolución. Además, estos Estados proponen que el Consejo de Seguridad pida al Secretario General que lo informe sobre la aplicación de estas disposiciones cada seis meses.

El período de vigencia de las disposiciones de la presente declaración podrá ser revisado por la Comisión Conjunta previa solicitud presentada por cualquier participante en sus reuniones bianuales a nivel ministerial, momento en el que la Comisión Conjunta podrá hacer recomendaciones por consenso al Consejo de Seguridad.

## Apéndice

1. AGHA-JANI, Dawood
2. ALAI, Amir Moayyed
3. ASGARPOUR, Behman
4. ASHIANI, Mohammad Fedai
5. ASHTIANI, Abbas Rezaee
6. ORGANIZACIÓN DE ENERGÍA ATÓMICA DEL IRÁN (OEAI)
7. BAKHTIAR, Haleh
8. BEHZAD, Morteza
9. CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN DE COMBUSTIBLE NUCLEAR DE ISFAHÁN (CIPCN) y CENTRO DE TECNOLOGÍA NUCLEAR DE ISFAHÁN (CTNI)
10. FIRST EAST EXPORT BANK, P.L.C.
11. HOSSEINI, Seyyed Hussein
12. IRANO HIND SHIPPING COMPANY
13. IRISL BENELUX NV
14. JABBER IBN HAYAN
15. CENTRO DE INVESTIGACIÓN NUCLEAR DE KARAJ
16. KAVOSHYAR COMPANY
17. LEILABADI, Ali Hajinia
18. MESBAH ENERGY COMPANY
19. MODERN INDUSTRIES TECHNIQUE COMPANY
20. MOHAJERANI, Hamid-Reza
21. MOHAMMADI, Jafar
22. MONAJEMI, Ehsan
23. NOBARI, Houshang
24. NOVIN ENERGY COMPANY
25. CENTRO DE INVESTIGACIÓN NUCLEAR PARA LA AGRICULTURA Y LA MEDICINA
26. PARS TRASH COMPANY
27. PISHGAM (PIONEER) ENERGY INDUSTRIES
28. QANNADI, Mohammad
29. RAHIMI, Amir
30. RAHIQI, Javad

31. RASHIDI, Abbas
  32. SABET, M. Javad Karimi
  33. SAFDARI, Seyed Jaber
  34. SOLEYMANI, Ghasem
  35. SOUTH SHIPPING LINE IRAN (SSL)
  36. TAMAS COMPANY
-