



RAÚL CASTRO RUZ, Presidente del Consejo de Estado de la República de Cuba.

HAGO SABER: Que el Consejo de Estado ha considerado lo siguiente:

POR CUANTO: El Decreto-Ley No. 104. "Sobre el personal dedicado a la investigación científica", de 4 de julio de 1988, establece los principios generales y algunas normas específicas relativas al trabajo de los investigadores científicos, y conceptualiza las unidades que en lo adelante se denominan entidades de ciencia, tecnología e innovación.

POR CUANTO: La experiencia acumulada en el funcionamiento de las entidades de ciencia, tecnología e innovación, y la necesidad de instrumentar la nueva política para el reordenamiento de esas instituciones, aconsejan la emisión de una disposición jurídica que garantice la máxima utilización y preservación del potencial científico desarrollado por la Revolución, un mayor aprovechamiento y racionalidad en la utilización de los recursos, alcanzar una gestión más integral y económicamente sostenible de la ciencia, la tecnología y la innovación, así como propiciar la cooperación entre esas entidades y otras personas naturales y jurídicas que participan en dichas actividades.

POR TANTO: El Consejo de Estado, en el ejercicio de las atribuciones que le están conferidas en el inciso c) del Artículo 90 de la Constitución de la República de Cuba, ha adoptado el siguiente:

DECRETO-LEY No. 323
"DE LAS ENTIDADES DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN"

CAPÍTULO I
DISPOSICIONES GENERALES

ARTÍCULO 1.1.- El presente Decreto-Ley tiene como objeto establecer las disposiciones para la organización y funcionamiento de las entidades de ciencia, tecnología e innovación, y asegurar una gestión más integral, económicamente sostenible, estable y permanente de estas.

2.- Se entiende por entidad de ciencia, tecnología e innovación, aquella que tiene como actividad fundamental la investigación científica, la innovación, los servicios científicos y tecnológicos y las producciones especializadas con valor agregado.

ARTÍCULO 2.- La creación, fusión, escisión, traspaso y extinción de las entidades de ciencia, tecnología e innovación se propone por el organismo de la Administración Central del Estado, los órganos locales del Poder Popular, las entidades nacionales u organización superior de dirección empresarial a las que se subordinen, estén adscritos, integren, agrupen o atiendan, según corresponda, previo dictamen del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, para su aprobación por la autoridad competente.

ARTÍCULO 3.- La dirección de las entidades de ciencia, tecnología e innovación está a cargo de los organismos de la Administración Central del Estado, los órganos locales del Poder Popular, entidades nacionales y organizaciones superiores de dirección empresarial, empresas u otras instituciones a las que se subordinen, estén adscritas, integren, agrupen o atiendan, según corresponda.

CAPÍTULO II

DE LAS ENTIDADES DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

ARTÍCULO 4.- Las entidades de ciencia, tecnología e innovación, conforme a su misión, se clasifican en:

1. Centro de Investigación.
2. Centro de Servicios Científicos y Tecnológicos.
3. Unidad de Desarrollo e Innovación.

ARTÍCULO 5.1.- Los centros de investigación tienen como misión fundamental la investigación científica y la innovación. Pueden además, prestar servicios científicos y tecnológicos con valor agregado, relacionados con la actividad de investigación-desarrollo, así como efectuar producciones especializadas.

Tanto los servicios científicos y tecnológicos como las producciones especializadas pueden ser exportados, de acuerdo con los procedimientos establecidos.

2.- Los centros de investigación son autofinanciados, presupuestados con tratamiento especial, o de forma excepcional, totalmente presupuestados. Dentro de la forma de funcionamiento autofinanciado se reconoce la empresa de ciencia y tecnología.

ARTÍCULO 6.- Para clasificar como centro de investigación la entidad tiene que cumplir los requisitos siguientes:

- a) Tener organizada la mayor parte de la actividad de investigación, desarrollo e innovación en proyectos;
- b) tener en el último trienio más del ochenta por ciento (80%) de los proyectos de investigación, desarrollo e innovación, con alguna de las salidas siguientes:
 - I. Productos, tecnologías o procesos, nuevos o significativamente mejorados, con impacto en las exportaciones, la sustitución efectiva de importaciones, la elevación de la eficiencia, la productividad y la calidad de vida de la población;
 - II. propuestas de soluciones económicas, sociales, políticas y ambientales para la toma de decisiones; y
 - III. nuevos conocimientos en los campos de la ciencia y la tecnología en que se desempeña;
- c) contar con no menos del ochenta por ciento (80%) de los investigadores vinculados a la actividad de ciencia, tecnología e innovación;
- d) contar con investigadores categorizados como titulares o auxiliares, así como especialistas de alta calificación, y garantizar el tránsito de las categorías inferiores a las superiores, con una estrategia que asegure la reserva científica necesaria;
- e) disponer de una infraestructura material y económica para el cumplimiento de su misión, según los campos de la ciencia y la tecnología a los que tribute;
- f) organizar el escalado de sus resultados de investigación, siempre que se cierre ciclo con la producción, a partir de capacidades propias o externas; y
- g) tener constituido el Consejo Científico, conforme a lo establecido, el que debe dar evidencia del ejercicio de la crítica científica de manera sistemática.

ARTÍCULO 7.- Los centros de servicios científicos y tecnológicos tienen como misión fundamental la prestación de dichos servicios y pueden realizar, en función de la misma, producciones especializadas

e investigaciones, siempre que cumplan con las regulaciones establecidas y cuenten con el personal capacitado y categorizado para ello. Estos centros pueden exportar los servicios y las producciones especializadas conforme a los procedimientos vigentes.

ARTÍCULO 8.- Los centros de servicios científicos y tecnológicos operan bajo el régimen de autofinanciamiento.

ARTÍCULO 9.- Para clasificar como centro de servicios científicos y tecnológicos, la entidad debe cumplir los requisitos siguientes:

- a) Utilizar, de forma intensiva, los conocimientos científicos y tecnológicos existentes, mediante el empleo demostrado de capacidades intelectuales y materiales de elevado nivel de especialización, con impacto en la economía y la sociedad en el ochenta por ciento (80%) de su actividad fundamental;
- b) realizar servicios profesionales y otros que no posean alto valor agregado, derivados de la ciencia y la tecnología, afines con el potencial científico y la infraestructura material disponible, pero en una proporción minoritaria para la actividad de la entidad;
- c) realizar la actividad de investigación mediante proyectos, de acuerdo con su misión y funciones, dirigida a diversificar e incrementar la calidad de los servicios;
- d) comercializar el ciento por ciento (100%) de los servicios ofertados en respuesta a la demanda de clientes nacionales y extranjeros, con independencia de que constituyan encargos estatales o no; y
- e) contar con especialistas de alta calificación, investigadores y tecnólogos, que garanticen el cumplimiento de las misiones de este tipo de entidad.

ARTÍCULO 10.1.- Las unidades de desarrollo e innovación se crean en cualquier empresa, unidad presupuestada u otra organización, cuya misión fundamental sea desarrollar o innovar, con la finalidad de agregar valor a los bienes, servicios y procesos que ofrezca.

2.- Estas unidades pueden, además, realizar investigaciones en función de la misión de la entidad de la que forman parte o de otras entidades, siempre que cumplan las regulaciones establecidas y cuenten con el personal capacitado para ello, así como servir de interfase con los centros de investigación o de servicios científicos y



tecnológicos, universidades u otras instituciones que se requiera, para dar respuesta a las demandas de sus producciones o servicios.

ARTÍCULO 11.- Para clasificar como Unidad de Desarrollo e Innovación, la entidad debe cumplir los requisitos siguientes:

- a) La actividad de ciencia, tecnología e innovación que realice, estar dirigida a elevar la eficiencia y la productividad de la entidad de la que forma parte;
- b) la actividad de investigación e innovación que ejecute, estar organizada en forma de proyectos de interés para la entidad de la que forma parte, cuyos resultados se reflejen en tecnologías, procesos y soluciones económicas, sociales, políticas o ambientales, como salidas nuevas o bienes y servicios significativamente mejorados;
- c) su operación económica y financiera debe depender de la manera en que opera la entidad de la que forma parte, empresarial o presupuestada, en sus diferentes modalidades; y
- d) contar con especialistas de alta calificación, investigadores y tecnólogos, lo que dependerá de las características de la propia unidad de desarrollo e innovación y de la entidad de la que forma parte.

ARTÍCULO 12.- Las unidades de desarrollo e innovación son autofinanciadas, presupuestadas con tratamiento especial y de forma excepcional, totalmente presupuestadas.

CAPÍTULO III

PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DE LAS ENTIDADES DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

ARTÍCULO 13.- Los centros de investigación, centros de servicios científicos y tecnológicos y las unidades de desarrollo e innovación, tienen como principios fundamentales los siguientes:

- a) responder a las necesidades del desarrollo de la economía y la sociedad;
- b) priorizar la ejecución de los encargos estatales;
- c) no cumplir funciones estatales;

- d) integrarse con personas naturales o jurídicas para lograr un mayor impacto en la economía y la sociedad;
- e) reconocer y estimular el potencial humano dedicado a la actividad de ciencia, tecnología e innovación, sobre la base de criterios que garanticen su preservación y favorezcan el mayor impacto de los resultados;
- f) fortalecer las actividades de interfase y de transferencia de tecnología que concreten los resultados de la ciencia y la tecnología, en especial, los de la innovación;
- g) implementar sistemas de protección de la propiedad intelectual, de aseguramiento de la calidad y de buenas prácticas y realizar su actividad con una elevada eficiencia productiva y estándares de calidad apropiados;
- h) recibir, la entidad y el personal que labora en las actividades de ciencia, tecnología e innovación, los beneficios económicos que genera la aplicación de sus resultados;
- i) responder las inversiones de la ciencia, la tecnología y la innovación, en lo fundamental, a las prioridades establecidas en los programas y proyectos estratégicos de interés nacional;
- j) dirigir la actividad de supervisión y el control de su desempeño, hacia la evaluación del impacto de los resultados;
- k) propiciar la introducción, en la economía y en la sociedad, de los resultados con impactos efectivos de la ciencia, la tecnología y la innovación;
- l) incrementar, de forma sistemática, la superación integral del personal en función de la actividad o misión que tiene planteada la entidad.

CAPÍTULO IV **DEL REGISTRO NACIONAL DE ENTIDADES DE CIENCIA,** **TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**

ARTÍCULO 14.1.- Se crea el Registro Nacional de Entidades de Ciencia, Tecnología e Innovación a cargo del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.

2.- En el Registro Nacional de Entidades de Ciencia, Tecnología e Innovación, se inscriben las entidades relacionadas en el artículo 4 del presente Decreto-Ley.



ARTÍCULO 15.1.- Las entidades de ciencia, tecnología e innovación se inscriben en el Registro Nacional de Entidades de Ciencia, Tecnología e Innovación para poder realizar las actividades de investigación científica, la innovación, los servicios científicos y tecnológicos y las producciones especializadas con valor agregado que tienen aprobadas.

2.- Los actos y circunstancias a inscribir se establecen en el Reglamento del Registro Nacional de Entidades de Ciencia, Tecnología e Innovación.

DISPOSICIONES ESPECIALES

PRIMERA: Las entidades de ciencia, tecnología e innovación que tributan sus resultados a la producción de bienes y servicios, pasan a formar parte del sistema empresarial en todos los casos que sea posible.

SEGUNDA: En el proceso de reordenamiento de las entidades de ciencia, tecnología e innovación se fusionan, en los casos en que resulte pertinente, las que tributen a objetivos similares.

TERCERA: El Consejo de Ministros, a propuesta del Ministro de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, aprueba la integración, a formas de gestión no empresariales de las entidades de ciencia, tecnología e innovación, que por su naturaleza no cierran ciclo con la producción de bienes y servicios.

CUARTA: La actividad de ciencia, tecnología e innovación realizada por las entidades dedicadas a la investigación científica, la innovación, los servicios científicos y tecnológicos y las producciones especializadas de valor agregado, en los casos que corresponda, puede ser financiada por el sistema bancario y financiero del Estado, a partir del análisis de riesgo y las garantías que procedan, contando con el respaldo financiero del Estado en cualquiera de sus modalidades.

QUINTA: Lo dispuesto en el presente Decreto- Ley es de aplicación, en lo que corresponda, para las universidades y sus entidades, teniendo en cuenta su doble función de docencia e investigación.



DISPOSICIONES FINALES

PRIMERA: En las disposiciones en que se regulen cuestiones sobre las unidades de ciencia y técnica y las unidades de ciencia e innovación tecnológica, se entenderá en lo adelante que están referidas a las entidades de ciencia, tecnología e innovación.

SEGUNDA: El Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente es el encargado de conducir, de forma gradual, el proceso de reordenamiento de las entidades de ciencia, tecnología e innovación.

TERCERA: El Ministro de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente dicta las disposiciones referidas a la organización y funcionamiento del Registro Nacional de Entidades de Ciencia, Tecnología e Innovación, en correspondencia con lo dispuesto en el presente Decreto-Ley.

CUARTA: Se derogan la Resolución Conjunta No. 1, de 15 de octubre de 2009, de los ministros de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, y de Finanzas y Precios y cuantas otras disposiciones se opongan a lo que por el presente Decreto-Ley se establece.

QUINTA: Este Decreto- Ley comienza a regir a partir de su publicación en la Gaceta Oficial de la República.

DADO en el Palacio de la Revolución, en La Habana, a los 31 días del mes de julio de 2014.

RAÚL CASTRO RUZ
Presidente del Consejo de Estado

HOMERO ACOSTA ÁLVAREZ, Secretario del Consejo de Estado de la
República de Cuba.-----

CERTIFICO: Que el presente ejemplar es copia fiel y exacta de su
original, firmado en su fecha. -----

DADO en el Palacio de la Revolución, en La Habana, a los 31 días del
mes de julio de 2014, "**Año 56 de la Revolución**".


Homero Acosta Álvarez

