

EL INGRESO Y CONDUCCIÓN DE DOCTORANDOS EXTRANJEROS

El proceso de ingreso al programa de doctorado transita por dos etapas:

- Etapa1. La preparación para el ingreso
- Etapa 2. El ingreso

Etapa1. La preparación para el ingreso

- Se le notifica al solicitante extranjero a ingresar al programa de doctorado, que la validez del título de doctorado alcanzado fuera del territorio nacional de la República de Cuba debe ser sometida a reconocimiento o convalidación mediante el procedimiento establecido al efecto en el país correspondiente. Así mismo, se le comunica que la UCCFD “Manuel Fajardo”, que emite el título, y la Comisión Nacional de Grados Científicos, que lo refrenda, no son responsables de los resultados del proceso de convalidación del título en un país extranjero.
- Se le informa las exigencias establecidas para la obtención del grado científico de doctor en determinada área del conocimiento por el Sistema Nacional de Grados Científicos, que son las siguientes:
 - a) El desarrollo de la investigación científica en un tema de doctorado que responde a una de las líneas de investigación del programa, la integración a un proyecto y grupo investigativo con el cual interactúa para la obtención de los resultados de la tesis.
 - b) La satisfacción de las actividades y evaluaciones establecidas por el programa para la obtención de los créditos, que principalmente incluyen el dominio de los contenidos esenciales del área del conocimiento, de un idioma extranjero y de problemas sociales de la ciencia y la tecnología, la realización de dos publicaciones científicas, como mínimo, del contenido esencial de la tesis previo a la defensa, y la aprobación del ejercicio de predefensa ante un colectivo de doctores.
 - c) La realización en Cuba de al menos tres presentaciones científicas sobre el avance de su investigación, así como de los actos de predefensa y defensa de la tesis.
 - d) Elaboración de una tesis de doctorado escrita en idioma español según las normas de redacción establecidas.
 - e) Culminación del proceso de formación doctoral con la defensa oral ante un tribunal designado de una tesis original que demuestre un grado de madurez científica, capacidad de enfrentar y resolver problemas complejos de manera independiente y un profundo dominio teórico y práctico del área del conocimiento del programa cursado, a través de la exposición del resultado alcanzado, basado en la solución novedosa de un problema científico teórico o práctico.
 - f) El plazo de la formación doctoral para la obtención del grado científico por el cual opta es de tres años, si matricula la modalidad de tiempo completo, o de cuatro años, si matricula la de dedicación parcial.
 - g) La baja del programa de doctorado puede ocurrir por decisión de la institución autorizada para la formación de doctores responsable en el caso de presentación de atrasos en el cumplimiento de los requisitos establecidos, que afectan la culminación de la formación doctoral en el tiempo estipulado para la modalidad matriculada. En esta situación, el afectado puede solicitar una prórroga mediante presentación de las causas que la motivan. La prórroga solicitada puede o no ser concedida. También son motivos de baja del programa de doctorado la no

aprobación de los ejercicios de predefensa y defensa, para lo cual tiene dos oportunidades de presentación en cada caso.

- Se le comunica que, como requerimiento imprescindible para el ingreso a al programa de doctorado, debe entregar una copia del título de graduado universitario debidamente legalizado, según lo establecido por los procedimientos hasta su reconocimiento o convalidación en el Departamento Jurídico del Ministerio de Educación Superior. Los solicitantes extranjeros con títulos universitarios de instituciones de educación superior cubanas, presentan el título con la certificación del cotejo por la Secretaria General de la institución de educación correspondiente.
- Para formalizar el ingreso del solicitante extranjero al programa de doctorado, se realiza mediante documento escrito, según modelo establecido en la instrucción 1-2020. En este documento se deja constancia del conocimiento por el solicitante extranjero sobre el reconocimiento o convalidación del título en un país extranjero, los requisitos del Sistema Nacional de Grados Científicos para la obtención del grado de doctor en el área del conocimiento de la Cultura Física, el compromiso de investigar el tema de doctorado insertado a una de las líneas de investigación del programa, de trabajar vinculado a un proyecto y a un grupo de investigación; así como satisfacer un tiempo de estancia en Cuba suficiente para garantizar su formación en la institución autorizada para la formación de doctores acorde lo establecido en el apartado Sexto de la Instrucción 1-2020. Esto es:

El tiempo mínimo de estancia en la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa matriculado a cumplimentar por los doctorandos extranjeros, se establece de acuerdo con los siguientes criterios alternativos, asociados al requisito de publicaciones científicas de los resultados de la tesis previo a la defensa, que son los siguientes.

a) Tres meses (90 días) para el doctorando extranjero que satisface el requisito de las dos publicaciones científicas del contenido esencial de la tesis previo a la defensa en publicaciones incluidas en algunos de los sistemas de indización y resumen regionales e internacionales admitidos, ambas con evaluación máxima para el área del conocimiento del programa, según lo establecido en la Resolución 112020 del Presidente de la Comisión Nacional de Grados Científicos "Sobre el cumplimiento del requisito de publicación de los resultados esenciales de la investigación científica del tema de doctorado durante la formación doctoral". Además, las dos publicaciones han sido publicadas antes de la defensa de la tesis y como mínimo una de éstas ha sido publicada por una editorial no perteneciente a la institución autorizada responsable del programa de doctorado o del centro de pertenencia del doctorando.

b) Seis meses (180 días) para el doctorando extranjero que satisface el requisito de las dos publicaciones científicas del contenido esencial de la tesis previo a la defensa en publicaciones incluidas en algunos de los sistemas de indización y resumen regionales e internacionales admitidos, una con evaluación máxima y la otra con evaluación media para el área del conocimiento del programa, según lo establecido en la Resolución 112020 del Presidente de la Comisión Nacional de Grados científicos "sobre el cumplimiento del requisito de publicación de los resultados esenciales de la investigación científica del tema de doctorado durante la formación doctora]. Además, las dos publicaciones han sido publicadas antes de la defensa de la tesis y como mínimo una de éstas ha sido publicada por una editorial no perteneciente a la institución autorizada responsable del programa de doctorado o del centro de pertenencia del doctorando

c) Un año (365 días) para el doctorando extranjero que satisface el requisito de las dos publicaciones científicas del contenido esencial de la tesis previo a la defensa incluidas en algunos de los sistemas de indización y resumen regionales e internacionales admitidos, una con evaluación máxima y la otra con evaluación mínima para el área del conocimiento del programa, según lo establecido en la Resolución 1|2020 del Presidente de la comisión Nacional de Grados Científicos. Sobre el cumplimiento del requisito de publicación de los resultados esenciales de la investigación científica del tema de doctorado durante la formación doctoral. Además, como mínimo una de esas publicaciones ha sido publicada antes de la defensa de la tesis y la otra aceptada a publicar; y, como mínimo una de estas dos publicaciones ha sido publicada o aceptada a publicar por una editorial no perteneciente a la institución autorizada responsable del programa de doctorado o al centro de pertenencia del doctorando

Los tiempos mínimos antes definidos deben cumplirse completamente en cada caso. No se admiten excepción de reducción del tiempo establecido para doctorandos que no cumplan los requisitos de publicación establecidos en la Resolución 1|2020.

- Se le comunica la documentación que debe entregar para conformar su expediente. Estos son:
 1. Copia del título de nivel universitario (licenciado, ingeniero, otros títulos profesionales) con las debidas legalizaciones establecidas en los organismos correspondientes de su país y en Cuba, acompañada del Certificado del Departamento Jurídico del Ministerio de Educación Superior de aceptación del título presentado como de nivel universitario a los efectos legales en el territorio de la República de Cuba
 2. Currículo Vitae destacando la actividad científica: investigaciones, publicaciones y eventos en que ha participado.
 3. Fotocopia de pasaporte.
 4. Una foto de 1x1 pulgadas.
 5. Carta donde se exprese su conocimiento de la Instrucción 01.2020 del Presidente de la Comisión Nacional de Grados Científicos y consentimiento de permanencia en el país por el tiempo que se establece en esta instrucción.
 6. Modelo de datos personales del solicitante
 7. Documento de presentación del tema de doctorado.

Se le entrega, además la carpeta del solicitante que contiene toda información necesaria.

Etapa 2. El ingreso

- La Oficina de grados científicos de la UCCFD “Manuel Fajardo” será responsable de recibir la documentación de los solicitantes al proceso de ingreso la cual entregará al comité de doctorado, previo análisis de la existencia de los documentos exigidos, ya referidos.
- El comité de doctorado designa entre sus miembros la revisión del expediente donde se valora de acuerdo a los años de graduado las investigaciones y publicaciones, fundamentalmente, contenidas en su currículum, la pertinencia del tema, la redacción y ortografía, la existencia y corrección de la bibliografía, el ajuste del documento a lo orientado en la carpeta del solicitante y emite la propuesta de que sea aprobado o no el expediente.
- El comité de doctorado aprueba el expediente y procede a convocar a comparecer para una entrevista individual o defensa del tema propuesto si existiera alguna duda acerca de la propuesta del tema.

- Una vez aprobado el solicitante, el comité de doctorado le asignará un tutor o tutores para su dirección.
- El tutor elaborará el plan general individual del doctorando.
- El plan general individual del doctorando se presentará al comité de doctorado para su aprobación.
- Una vez aprobado el plan general individual del doctorando, se elaborará el documento de formalización de matrícula de ingreso al programa de doctorado para un doctorando extranjero según instrucción 1-2020 el cual será firmado por el doctorando, el coordinador del programa, el presidente de la CGC y el visto bueno del jefe de la institución autorizada.
- Al expediente entregado (con los 7 documentos referidos) se le incorpora el acta de aprobación del tema presentado, el plan de trabajo a desarrollar por el doctorando a lo largo del proceso formativo, así como el documento de formalización de matrícula de ingreso al programa.

La conducción del doctorando extranjero se desarrolla a través de su plan de formación doctoral el cual se concreta anualmente a través del sistema de actividades establecido en el programa, de manera que pueda alcanzar los objetivos formativos de cada componente y transitar de manera satisfactoria por las etapas previstas en el programa. Al finalizar cada año, se valora su cumplimiento y se reestructura de manera flexible atendiendo a las particularidades de cada doctorando. Se deja constancia en el expediente del tiempo de duración de la estancia en Cuba y de las actividades desarrolladas avaladas por el tutor o tutores.

La certificación del tiempo de estancia en Cuba del doctorando para realizar su defensa, la emite la institución autorizada firmada por el Jefe de la institución autorizada y el Presidente de la Comisión de Grados Científicos.

Fecha de inicio del doctorado:

- Cuando el interesado lo considere, previa comunicación al Comité doctoral y su confirmación de que podrá ser atendido en el momento seleccionado para su estancia en Cuba. Fecha recomendada: marzo y octubre.

Proceso de formación: de acuerdo al plan de trabajo individual del doctorando.

COMPONENTES DEL EXPEDIENTE DEL SOLICITANTE

1. Carpeta (file o cubierta que lo proteja adecuadamente).
2. Una foto tipo carnet
3. Fotocopia del pasaporte
4. Fotocopia del título de graduado de la Educación Superior (licenciado, ingeniero, otros títulos profesionales) con las debidas legalizaciones establecidas en los organismos correspondientes de su país y en Cuba, así como su posterior reconocimiento o convalidación de nivel superior en el Departamento Jurídico del Ministerio de Educación Superior.
5. Modelo de datos personales del solicitante
6. Currículum vitae: Se debe hacer énfasis en la actividad científica: investigaciones, publicaciones y eventos en que ha participado. (Ver modelo)
7. Documento de presentación del tema de doctorado. (Ver GUÍA)

8. Carta donde se exprese su conocimiento de la Instrucción 01.2020 del Presidente de la Comisión Nacional de Grados Científicos y consentimiento de permanencia en el país por el tiempo que se establece en esta instrucción.
9. Acta de aprobación del tema de tesis doctoral presentado.
10. Plan de trabajo a desarrollar por el doctorando a lo largo del proceso formativo.

HONORARIOS Y FORMAS DE PAGO

Los honorarios a pagar por **doctorando** por el servicio profesional contratado serán de 8000/100 moneda libremente convertible (MLC), pagaderos en 5 plazos.

- Primer plazo, al momento del ingreso, como requisito para presentar la formalización de su matrícula, ascendente a 2000.00 con 00/100 MLC.
- Segundo plazo, al concluir su primer año de formación, ascendente a 1500.00 con 00/100 (MLC).
- Tercer plazo, al concluir su segundo año de formación, ascendente a 1500.00 MLC con 00/100. MLC.
- Cuarto Plazo, al concluir su tercer año de formación, ascendente a 1500.00 MLC con 00/100. MLC.
- Quinto Plazo, predefensa, ascendente a 1500.00 MLC con 00/100. MLC.
- El doctorando que pague la totalidad del costo, tendrá derecho a un descuento de hasta el 20 % del referido valor.

Para los casos que se autoricen prórrogas de forma excepcional abonarán por cada año la cifra, ascendente a 1500.00 MLC con 00/100. MLC, cuando supere los dos años de prórrogas 3000.00 MLC con 00/100. MLC.

GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL CURRÍCULUM VITAE
(HOJA DE VIDA)

- 1) Datos generales
 - a) Nombres y apellidos:
 - b) Categoría docente:
 - c) Año de graduado:
 - d) Especialidad:
 - e) Institución:
 - f) Idioma que conoce:
 - g) Graduado: Si / No Fecha:
 - h) Otros idiomas:
- 2) Datos de contacto
 - a) Dirección particular
 - b) Email
 - c) Teléfono
- 3) Trayectoria laboral
- 4) Superación posgraduada recibida (título, centro, duración, fecha, constancia (si/no))
- 5) Superación posgraduada impartida (título, horas y créditos, centro, lugar, fecha)
- 6) Labor de tutoría (curso escolar, nombre y apellidos del estudiante, título de la tesis, nivel de egreso (pregrado/diplomado/maestría/ especialidad), función (tutor/ cotutor/ consultante)
- 7) Participación en proyectos de investigación (denominación del proyecto, plazo de realización (desde-hasta), alcance (nacional/ramal/ territorial / institucional), nivel de participación (jefe/integrante)
- 8) Participación en eventos (nombre del evento, año, carácter (territorial/nacional/internacional), forma de participación (ponente/ profesor de curso/ otras)
- 9) Publicaciones realizadas
 - 9.1 Artículos publicados en revistas indizadas en bases de datos

N/O	Título del artículo	Nombre de la revista y país editor	Volumen y número de la revista	Entidad que reconoce, país

9.2 Artículos publicados en revistas reconocidas como revistas científicas

Nº	Título del artículo	Nombre de revista y país editor	Volumen, número y año	ISBN	Nombre de la Base de datos que la referencia

9.3 Otras publicaciones

10. Premios y reconocimientos (nombre del premio o reconocimiento, año, institución que lo otorgó)
11. Participación en sociedades y asociaciones y otros órganos científicos de carácter nacional o internacional (Relacionarlos).

GUÍA PARA LA PRESENTACIÓN DEL TEMA DE INVESTIGACIÓN

CONTENIDO DEL DOCUMENTO DE PRESENTACIÓN DEL TEMA DE TESIS DOCTORAL

- El título del tema
- La fundamentación del problema científico
- El problema científico
- El posible resultado a obtener
- Las referencias bibliográficas (APA 7ma. Edición)
- Requisitos para la presentación del documento

Aspectos importantes a considerar:

- **El título del tema** no es el título de la tesis
- **La fundamentación del problema científico.** Se fundamenta científicamente la existencia, actualidad e importancia del problema científico. Hay que rebasar el nivel empírico de exposición. Referirse a antecedentes del problema (contexto en el que surge, conocimientos científicos acumulados al respecto, investigaciones realizadas, etc.) y necesidad de resolver el problema (comparación del estado real y el estado deseado). No debe faltar la expresión y demostración de la dificultad, contradicción, carencia, limitación, divergencia o incongruencia que realmente existe en el objeto (fenómeno o proceso) de la práctica social que estudia.
- **El problema científico.** Se formula en forma oracional o interrogativa, de manera breve, que incluya claramente el punto de conflicto en el que se va a centrar la atención y la relación con la situación de dificultad.
- **El posible resultado a obtener** es la solución que va a dar al problema científico
- **Lista de referencias:** son todas las fuentes que se citan en el texto.
- **Requisitos para la presentación del documento**
 - ✓ Cumplimiento de las normas de redacción y ortografía: no se admiten 6 o más errores ortográficos; se tienen en cuenta errores de adición, omisión o cambio de letras, incorrecto uso de mayúsculas y minúsculas, errores de acentuación (dos problemas de acentuación se cuentan como un error), errores en el empleo de signos de puntuación (cuando afecten la claridad del enunciado), errores sintácticos tales como: falta de concordancia; mal uso de pronombres, preposiciones, conjunciones, verbos, adverbios; errores en el orden oracional, errores que afectan la unidad de sentido (secuencia lógica de las oraciones en el párrafo y de los párrafos que conforman el texto; pérdida, fragmentación o repetición innecesaria de la idea central).
 - ✓ Comunicación escrita: impersonalidad, estilo claro, breve y preciso.
 - ✓ Correcto uso de la norma APA 7 para citación y referenciación, especial atención al uso de los paréntesis al hacer referencias dentro del texto, no referenciar autores en el documento que no aparecen en la lista de referencias, no asentar autores en la lista de referencias que no estén relacionados con el uso directo que de ellos se hace en el documento, no utilizar palabras o conceptos de otro autor, sin señalar la fuente

ANEXO ÚNICO DE LA INSTRUCCIÓN NO.1/2020 DEL PRESIDENTE DE LA COMISIÓN NACIONAL DE GRADOS CIENTÍFICOS

NOTA: Al formalizar este documento se eliminan las referencias a pie de página, incluidas para tenerlas en cuenta para su correcto llenado, también esta nota.

FORMALIZACIÓN DE MATRÍCULA DE INGRESO A PROGRAMA DE DOCTORADO PARA UN DOCTORANDO EXTRANJERO

Institución Autorizada para la formación de doctores: __1
Ingreso de doctorando extranjero en Programa de Doctorado __2, aprobado por acuerdo __3 de la Comisión Nacional de Grados Científicos.

Datos Personales del doctorando:

Nombres: _____
Primer Apellido: _____ Segundo Apellido: _____
Sexo: _____ - Fecha de Nacimiento: ___/___/___
Nacionalidad: _____
No. Pasaporte: _____
Graduado _____ Universitario: _____
Año de Graduación: _____

El _____ señor _____ (a) _____
_____ 6

ha cumplido los requerimientos establecidos por el Sistema Nacional de Grados Científicos para el ingreso en la modalidad _____7 al Programa de Doctorado _____ 8 desarrollado por _____ 9, que ostenta la

¹ Denominación oficial completa de la institución autorizada para la formación de doctores.

² Nombre del Programa de Doctorado

³ Número del último acuerdo de la CNGC de aprobación del Programa de doctorado.

⁴ Nombres del doctorado correctamente escritos según ortografía y acentuación. Igualmente, para los apellidos

⁵ Denominación de la carrera universitaria (pregrado) del solicitante extranjero.

⁶ Nombres y apellidos del solicitante extranjero

⁷ Seleccionar solo una de las dos modalidades: tiempo permanente o dedicación parcial, según sea el caso.

⁸ Escribir el nombre del programa de doctorado.

⁹ Denominación completa y oficial de la institución autorizada para la formación de doctores.

Acreditación¹⁰ de _____¹¹ por _____¹², para su formación doctoral por el grado científico de doctor en _____¹³ acreditados mediante los siguientes documentos:

- a) Copia de título de nivel universitario de _____¹⁴ emitida por _____¹⁵ acompañada del Certificado del Departamento Jurídico del Ministerio de Educación Superior de aceptación del título presentado como de nivel universitario a los efectos legales en el territorio de la República de Cuba con el registro número: _____ del Folio: _____ del Tomo: _____¹⁶ expedido en fecha: ---/---/---,¹⁷
- b) Currículo Vitae del doctorando¹⁸.
- c) Acuerdo de aprobación _____¹⁹ de la Comisión de Grados Científicos del tema de doctorado _____²⁰, insertado en la línea de investigación _____²¹

El período de realización de su formación doctoral es de (tres o cuatro)²² años, desde ---/---/---²³ hasta ---/---/---²⁴.

¹⁰En caso de no estar acreditado el programa, se deja en blanco la información sobre la acreditación. Si está acreditado por más de un organismo evaluador (JAN y uno internacional como AUIP, por ejemplo), se colocan consecutivamente las informaciones correspondientes, por ejemplo: de excelencia por la Junta de Acreditación Nacional y de excelencia por la Asociación Iberoamericana de Universidades para el Posgrado.

¹¹Excelencia o certificado, según el caso.

¹² Junta de Acreditación Nacional, u otro organismo evaluador internacional.

¹³Insertar el área del conocimiento de salida del doctorando en el programa.

¹⁴Denominación del título universitario obtenido. Se trata de un título de pregrado, no de posgrado (magister u otro), ya que el requisito para el ingreso establecido por el Decreto Ley 372/19 es de graduado universitario. La copia legalizada del título universitario es parte del expediente del doctorando

¹⁵Denominación de la entidad de educación superior emisora del título presentado.

¹⁶Datos del documento emitido por el Departamento Jurídico del Ministerio de Educación Superior. Este documento es parte del expediente del doctorando.

¹⁷Fecha del documento de homologación de título universitario del Departamento Jurídico del MES.

¹⁸Se anexa al documento, y es parte del expediente del doctorando.

¹⁹Acuerdo de la Comisión de Grados Científicos de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa de doctorado que asigna tema de doctorado.

²⁰Tema de doctorado asignado al doctorando, en correspondencia con una línea de investigación del programade doctorado.

²¹Línea de investigación del programa que contiene el tema de doctorado.

²² Seleccionar solo una de las dos variantes de tiempo, en dependencia de la modalidad seleccionada: tres años, si es de tiempo completo, o cuatro años, si es de dedicación parcial.

²³Fecha oficial de ingreso al programa de doctorado, definida una vez cumplidos los requisitos para el ingreso: entrega de título y currículo vitae, definición de tema y tutores, conocimiento de las condiciones para el ingreso al doctorado por el solicitante extranjero. No es permitido colocar una fecha posterior a este evento de culminación del proceso de ingreso.

²⁴Fecha calculada de egreso, según tres o cuatro años, según el caso, declarados a partir de la fecha de inicio.

En caso de necesitar una prórroga el señor(a) _____²⁵ debe presentar su solicitud al Comité de Doctorado del programa de doctorado con la explicación de los motivos que lo obligan.

La institución autorizada para la formación de doctor _____²⁶, responsable del programa de doctorado matriculado, concede o no la prórroga solicitada en dependencia del estado de cumplimiento del plan de trabajo, los motivos de la solicitud y las posibilidades reales de culminación del doctorado al finalizar el tiempo pedido de extensión.

En caso de no concederse al doctorando la prórroga para la culminación de su doctorado en la fecha establecida, el doctorando extranjero causa baja del programa de doctorado sin devolución del pago realizado por la matrícula y los servicios académicos contratados.

El doctorando extranjero también causa baja del programa de doctorado en caso que no haya cumplido con los requisitos para la obtención del grado científico por el cual opta; o suspende o no se presenta a la predefensa o la defensa en la segunda oportunidad dada para el ejercicio correspondiente. En tales situaciones, igualmente, la baja se efectúa sin devolución del pago realizado por la matrícula y los servicios académicos contratados hasta ese momento.

En caso que el doctorando extranjero con posterioridad al inicio del trabajo en el programa de doctorado matriculado mediante el presente documento, solicita traslado para otro programa de doctorado de esta misma institución o de otra institución autorizada para la formación de doctores, la _____²⁷ no se hace responsable de la aceptación en el nuevo programa de doctorado de los créditos obtenidos en este programa matriculado hasta el momento de su traslado, ni de la devolución del pago realizado por la matrícula y alguno de los servicios académicos contratados antes de su traslado.

El señor (a) _____²⁸ ha conocido de las exigencias del Sistema Nacional de Grados Científicos de la República de Cuba para la obtención del grado científico de doctor en determinada área del

²⁵Nombres y apellidos del solicitante extranjero.

²⁶Denominación oficial de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa.

²⁷Denominación oficial de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa.

²⁸Nombres y apellidos del solicitante extranjero.

conocimiento, las que debe cumplir en su trayecto de formación doctoral para optar y obtener el grado científico de doctor en _____²⁹, que son las siguientes a) Realización de la investigación científica del tema de doctorado, que responde a una de las líneas de investigación del programa, integración a un proyecto y grupo investigativo con el cual interactúa para la obtención de los resultados de la tesis.

b) Cumplimiento satisfactorio de las actividades y evaluaciones establecidas por el programa para la obtención de los créditos, que incluyen, entre otras, el dominio de los contenidos esenciales del área del conocimiento, de un idioma extranjero y de problemas sociales del conocimiento y la tecnología

c) La realización de dos publicaciones científicas, como mínimo, del contenido esencial de la tesis previo a la defensa, según las normativas para aceptación de estas publicaciones establecidas por la Comisión Nacional de Grados Científicos.

d) La realización en Cuba de al menos tres presentaciones científicas sobre el avance de su investigación, así como de los actos de predefensa y defensa de la tesis.

e) La aprobación del ejercicio de predefensa ante un colectivo de doctores.

f) Elaboración de una tesis de doctorado escrita en idioma español, de acuerdo con las normas de redacción establecidas.

g) Culminación del proceso de formación doctoral con la defensa oral ante un tribunal designado de una tesis original que demuestre un grado de madurez científica, su capacidad de enfrentar y resolver problemas complejos de manera independiente y un profundo dominio teórico y práctico del área del conocimiento del programa cursado, a través de la exposición del resultado alcanzado, basado en la solución novedosa de un problema científico teórico o práctico.

Y ha sido informado, además, de las siguientes especificaciones para los doctorandos extranjeros:

1. Obligación del doctorando extranjero de cumplir estrictamente con un tiempo de permanencia en la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa de un tiempo mínimo de:

a) Tres meses (90 días) si satisface el requisito de las dos publicaciones científicas del contenido esencial de la tesis previo a la defensa incluidas en algunos de los sistemas de indización y resumen regionales e internacionales admitidos con evaluación máxima para el área del conocimiento del programa, según lo establecido en la Resolución 1/2020 del Presidente de la Comisión Nacional de Grados Científicos "Sobre el cumplimiento del requisito de publicación de los resultados esenciales de la investigación científica del tema

²⁹Denominación del área de conocimiento de salida del programa

de doctorado durante la formación doctoral”. Además, ambas publicaciones han sido publicadas antes de la defensa de la tesis y una de éstas, como mínimo, por una editorial no perteneciente a la institución autorizada responsable del programa de doctorado o al centro de pertenencia del doctorando.

Seis meses (180 días) si satisface el requisito de las dos publicaciones científicas del contenido esencial de la tesis previo a la defensa incluidas en algunos de los sistemas de indización y resumen regionales e internacionales admitidos con evaluación máxima y media, respectivamente, para el área del conocimiento del programa, según lo establecido en la Resolución 1/2020 del Presidente de la Comisión Nacional de Grados Científicos "Sobre el cumplimiento del requisito de publicación de los resultados esenciales de la investigación científica del tema de doctorado durante la formación doctoral”. Además, ambas publicaciones han sido publicadas antes de la defensa de la tesis y una de éstas, como mínimo, por una editorial no perteneciente a la institución autorizada responsable del programa de doctorado o al centro de pertenencia del doctorando.

Un año (365 días) si satisface el requisito de las dos publicaciones científicas del contenido esencial de la tesis previo a la defensa incluidas en algunos de los sistemas de indización y resumen regionales e internacionales admitidos, con evaluación máxima y mínima, respectivamente, para el área del conocimiento del programa, según lo establecido en la Resolución 1/2020 del Presidente de la Comisión Nacional de Grados Científicos “Sobre el cumplimiento del requisito de publicación de los resultados esenciales de la investigación científica del tema de doctorado durante la formación doctoral”. Además, una de las publicaciones ha sido publicada antes de la defensa de la tesis, y, una publicada o aceptada a publicar por una editorial no perteneciente a la institución autorizada responsable del programa de doctorado o al centro de pertenencia del doctorando.

2. Así como de las obligaciones adquiridas propiamente con el Programa de Doctorado matriculado, las que son:

³⁰Colocar las condiciones propias del programa de doctorado, tales como exigencias de conocimientos previos, “A formas de adquisición de créditos, eventos, otras actividades incluidas, entre otros.

Por su parte, la _____³¹ asume la formación doctoral del señor(a) _____³² en el programa de doctorado _____³³ matriculado, para lo cual lo asigna al proyecto de investigación _____³⁴, en el grupo de investigación _____³⁵ y como tutor(es) a _____³⁶.

La _____³⁷ y la Comisión Nacional de Grados Científicos no se hacen responsables de los resultados del proceso de homologación, establecido por un país extranjero, del título de doctor en _____³⁸ emitido según el cumplimiento de las exigencias del programa de doctorado _____³⁹ y de acuerdo con las normativas para los grados científicos del Sistema Nacional de Grados Científicos.

La _____⁴⁰ al culminar la formación doctoral asume la obligación de entregar al doctorando los siguientes documentos:

- a) Título de doctor en determinada área del conocimiento.
- b) Documento de certificación del proceso de formación doctoral con los créditos alcanzados por cada uno de los requisitos establecidos en el programa, según modelo establecido por la Comisión Nacional de Grados Científicos.
- c) Copia de los documentos de acreditación de las actividades realizadas en las estancias realizadas por el doctorando en la institución autorizada para la formación de doctores, en el proyecto de investigación y de conjunto con el tutor.
- d) Certificación del cumplimiento del tiempo total de estancia del doctorando en la institución autorizada para la formación de doctores, que incluye las actividades realizadas y resultados obtenidos.
- e) Copias de las actas de examen de idioma, de Problemas Sociales de la Ciencia y la Tecnología y de los contenidos del área del conocimiento, en caso de aplicarse.

³¹Denominación completa y oficial de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa.

³²Nombres y apellidos del doctorando extranjero.

³³Nombre del programa de doctorado.

³⁴Identificación del proyecto de investigación.

³⁵Denominación del grupo de investigación al que se inserta

³⁶Por cada tutor: Nombres, apellidos, categoría docente y/o científica, grado científico. Se recomienda no más de tres tutores.

³⁷Denominación oficial de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa de doctorado.

³⁸Área de conocimiento de la salida de doctorado del tema del solicitante extranjero

³⁹Nombre del programa de doctorado

⁴⁰Denominación oficial de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa de doctorado.

f) Copias de las actas de predefensa y defensa

Una vez cumplidos los trámites de inscripción, consistentes en el cumplimiento de los requerimientos para el ingreso de un doctorando extranjero en un programa de doctorado, establecidos por la Instrucción 01/2020 del Ministro de Educación Superior de la República de Cuba, y dado a conocer todos los requisitos regulados en las normativas de grados científicos para la formación doctoral y la obtención del grado científico de doctor en determinada área del conocimiento, se hace efectiva la matrícula de _____⁴¹ en el Programa de Doctorado _____⁴² del cual es responsable la _____⁴³ de acuerdo con todas las especificaciones antes descritas, las cuales son de su entero conocimiento y conformidad.

En un plazo no mayor de quince días hábiles posteriores a la emisión del presente documento, el Comité de Doctorado del Programa de Doctorado elabora el Plan de Trabajo individual para la formación doctoral, con participación del solicitante extranjero y el (los) tutor (es) designados. Una vez aprobado este plan por la Comisión de Grados Científicos de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa, se le entrega copia, y a partir de entonces sirve de base para el control de la actividad académica y de los objetivos a alcanzar durante su formación doctoral.

Dado en _____ a los días _____ del mes de _____ de 202__

Firma del doctorando extranjero.

Firma del Coordinador del Programa de Doctorado.

Firma del Presidente Comisión de Grados Científicos.

Vto. Bueno: Firma del Jefe de Institución Autorizada para la formación de doctores.

-Copia para el expediente del doctorando extranjero

-Copia para el doctorando extranjero

-Copia para la estructura organizativa responsable de la atención a extranjeros por la vía institucional.

⁴¹Se coloca los nombres y apellidos del doctorando extranjero.

⁴²Nombre del programa de doctorado.

⁴³Denominación de la institución autorizada para la formación de doctores responsable del programa de doctorado.