



# LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)

## CONTENIDO

<b>CAPÍTULO I</b>	<b>2</b>
<b>DISPOSICIONES GENERALES</b>	<b>2</b>
<b>CAPÍTULO II</b>	<b>5</b>
<b>DE LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL RU-IF</b>	<b>5</b>
<b>CAPÍTULO III</b>	<b>7</b>
<b>DE LAS RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS, TÉCNICAS Y JURÍDICAS DEL RU-IF</b>	<b>7</b>
<b>CAPÍTULO IV</b>	<b>7</b>
<b>DE LOS DERECHOS DE AUTOR</b>	<b>7</b>
<b>CAPÍTULO V</b>	<b>8</b>
<b>DE LOS PERIODOS DE EMBARGO</b>	<b>8</b>
<b>CAPÍTULO VI</b>	<b>9</b>
<b>DE LA INFORMACIÓN SENSIBLE</b>	<b>9</b>
<b>CAPÍTULO VII</b>	<b>9</b>
<b>DE LA REMOCIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL RU-IF</b>	<b>9</b>
<b>CAPÍTULO VIII</b>	<b>11</b>
<b>DE LA INTERPRETACIÓN</b>	<b>11</b>
<b>TRANSITORIOS</b>	<b>11</b>



## LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)

---

### CAPÍTULO I

#### DISPOSICIONES GENERALES

1. Los presentes *Lineamientos*, disponibles en <https://ru.fisica.unam.mx/normatividad>, se elaboran de conformidad con los *Lineamientos para la Integración de Repositorios Universitarios al Repositorio Institucional de la UNAM*, disponibles en <https://repositorio.unam.mx/normatividad> y tienen como finalidad establecer los criterios que se deben cumplir para publicar datos (contenidos digitales y metadatos) en el Repositorio Universitario del Instituto de Física (RU-IF).
2. Los presentes *Lineamientos* son de observancia obligatoria para todas las personas proveedoras de datos que deseen publicar en el RU-IF.
3. El RU-IF, visible en el sitio <https://ru.fisica.unam.mx>, es administrado por el Instituto de Física (IFUNAM), su objetivo principal es ser el punto de consulta en línea de los contenidos digitales publicados por el IFUNAM; funciona como un espacio digital que reúne, recoge, organiza, preserva y pone a disposición, a través del Acceso Abierto, la producción generada o resguardada del IFUNAM.
4. Los servicios otorgados a través del RU-IF son el depósito, custodia, resguardo, preservación, publicación y diseminación de contenidos digitales y metadatos, los cuales se realizan bajo estándares nacionales e internacionales, sin perjuicio de las disposiciones en materia de protección de derecho de autor y propiedad industrial y con apego a la legislación vigente aplicable.
5. Para efectos de los presentes *Lineamientos*, se entenderá por:
  - I. **Acceso Abierto.** Vía para acceder a investigaciones, materiales educativos, académicos, científicos, tecnológicos y de innovación, por medio de una plataforma digital que no requiere suscripción, registro o pago, sin perjuicio de las disposiciones en materia de protección de los derechos de autor, propiedad industrial y seguridad nacional, entre otras, así como de aquella información que, por razón de su naturaleza y decisión de la persona autora, sea confidencial o reservada.



## LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)

---

- II. **Contenidos digitales.** Productos e información que se almacenan en formato electrónico y que se puede, según su licencia de uso, copiar, transmitir y utilizar mediante tecnologías de la información y comunicación.
- III. **Cosecha.** Recolección automatizada de metadatos publicados en el RU-IF, a través de servicios de interoperabilidad.
- IV. **Derecho de autor.** Reconocimiento que hace el Estado en favor de todo creador de obras literarias y artísticas previstas en la Ley Federal del Derecho de Autor, en virtud del cual otorga su protección para que el autor goce de prerrogativas y privilegios exclusivos.
- V. **Derecho moral.** Reconocimiento de la paternidad de la obra de un autor. Es un derecho que se considera unido al autor, inalienable, imprescriptible, irrenunciable e inembargable.
- VI. **Derecho patrimonial.** Derecho a explotar de manera exclusiva las obras, o de autorizar a otros la explotación de las mismas, en cualquier forma, dentro de los límites que establece la Ley Federal del Derecho de Autor y sin menoscabo de la titularidad de los derechos morales. Es titular del derecho patrimonial el autor, heredero o el adquirente por cualquier título.
- VII. **Difusión.** Divulgar, mediante diversas técnicas y formatos, la existencia y descripción de contenidos digitales y metadatos para ponerlos al alcance de la mayor cantidad de usuarios posible.
- VIII. **Interoperabilidad.** Capacidad de las plataformas digitales para intercambiar información, ya sean datos, metadatos, documentos u otros objetos digitales, de manera uniforme y eficiente.
- IX. **Interoperabilidad jurídica.** Implementación de licencias o términos de uso de manera homóloga a nivel de plataformas y contenidos digitales, para que la persona usuaria pueda identificar con facilidad los usos permitidos, por la persona autora o titular de los derechos patrimoniales, para las plataformas y los contenidos digitales y metadatos que se encuentran en una red interoperable.



## LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)

---

- X. **Interoperabilidad semántica.** Capacidad de los contenidos digitales y metadatos de una plataforma para intercambiarlos con otra de forma correcta y precisa, por medio de modelos comunes de datos estructurados, estándares y catálogos.
- XI. **Interoperabilidad sintáctica.** Capacidad de las plataformas para comunicarse con otras e intercambiar información a partir de protocolos de comunicación y lenguajes de intercambio, independientemente de la tecnología inherente a cada plataforma.
- XII. **Licencias Creative Commons (CC).** Autorizaciones sobre el acceso, uso y reproducción de una obra que la persona titular de los derechos patrimoniales de dicha obra concede a la persona usuaria.
- XIII. **Metadatos.** Datos estructurados y actualizados que describen el contexto y las características de contenido, captura, procesamiento, calidad, condición, acceso y distribución de un conjunto de datos, que sirven para facilitar su búsqueda, identificación y uso.
- XIV. **Periodo de embargo.** Tiempo de demora para la publicación de un contenido digital en el RU-IF cuando dicha publicación pudiera afectar la viabilidad del desarrollo de proyectos en curso, acuerdos de confidencialidad, convenios de propiedad intelectual o de los procedimientos legales en curso.
- XV. **Persona proveedora de datos.** Personal académico, que suministran contenidos digitales y metadatos de carácter humanístico, científico, cultural para su integración en el RU-IF.
- XVI. **Persona usuaria.** Toda persona física o moral, que use o consulte contenidos digitales y metadatos de cualquier naturaleza publicada en el RU-IF.
- XVII. **Plataforma digital.** Conjunto de sistemas y servicios de *software* que permite publicar contenidos digitales de manera integrada bajo un mismo entorno, dando a las personas usuarias la posibilidad de acceder a ellos a través de la Internet.



## LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)

---

- XVIII. **Preservación digital.** Conjunto de principios, políticas, normas y estrategias diseñadas para asegurar que un contenido digital permanezca accesible, inteligible y usable a través del tiempo y de los cambios tecnológicos, su fiabilidad y exactitud están protegidas y su autenticidad es verificable.
- XIX. **Publicación.** Incorporación de contenidos digitales y sus metadatos al RU-IF.
- XX. **Repositorio universitario.** Plataforma digital interoperable constituida por una capa de almacenamiento, servicios de conectividad y un portal que, siguiendo estándares internacionales, almacena, mantiene y preserva los contenidos digitales y metadatos generados o resguardados por una entidad académica o dependencia universitaria, en el ejercicio de sus funciones sustantivas.
- XXI. **Repositorio universitario concentrador.** Repositorio, avalado como tal por el Comité Técnico del RI-UNAM, que centraliza contenidos digitales estratégicos de una misma clase provenientes de diversas entidades académicas de la UNAM, o los que resguarda de otras instituciones, que cuenta con la infraestructura necesaria para su resguardo, administración y para asegurar altos índices de interoperabilidad, curación y accesibilidad.

### CAPÍTULO II

#### DE LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL RU-IF

6. El RU-IF publica contenidos digitales y metadatos suministrados por personal académico, siempre que cumplan con los presentes *Lineamientos*.
7. Los contenidos digitales susceptibles de ser publicados en el RU-IF comprende de manera enunciativa mas no limitativa: libros, capítulos de libros, revistas, artículos de revistas, videos, audios, fotografías, infografías, carteles, reportes técnicos, entre otros materiales derivados de la actividad docente, científica, humanística y cultural del IFUNAM y los resguardados por éste.



## **LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)**

---

8. De conformidad con los *Lineamientos para la Integración de Repositorios Universitarios al Repositorio Institucional de la UNAM*, los contenidos digitales estratégicos se publicarán en los Repositorios Universitarios Concentradores correspondientes. Por ejemplo, las tesis se publicarán en el repositorio de TESIUNAM, de la Dirección General de Bibliotecas y Servicios Digitales de la Información y las revistas académicas universitarias en Acceso Abierto, a través de Revistas UNAM, de la Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial.
9. La persona proveedora que desee publicar contenidos digitales y metadatos en el RU-IF, debe cumplir con los siguientes requisitos:
  - a) Los contenidos digitales de carácter académico deben haber sido previamente revisados y aprobados de acuerdo con la normatividad aplicable del RU-IF, o en su defecto haber pasado por un proceso de revisión y aprobación del Comité del Repositorio Universitario del Instituto de Física.
  - b) Para cualquier contenido digital, asegurarse que no se infringen derechos de terceros (ej. Derechos de autor, protección de datos personales, imagen y/o voz), cumplir con las disposiciones de propiedad intelectual y demás normatividad aplicable en la materia.
10. La persona proveedora de datos que desee publicar en el RU-IF deberá seguir los procedimientos del RU-IF y comprometerse a actualizar los metadatos o contenidos digitales cuando por su naturaleza así se requiera.
11. El RU-IF sólo publicará los contenidos digitales y metadatos que cumplan con las especificaciones descritas en los presentes *Lineamientos*.
12. La veracidad, precisión y exactitud de los contenidos publicados en el RU-IF son responsabilidad de las personas proveedoras de datos y se encuentran respaldados por el proceso de revisión y/o evaluación realizado a los materiales editados por las instancias correspondientes. La interpretación de éstos es responsabilidad de las personas usuarias.



## **LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)**

---

### **CAPÍTULO III**

#### **DE LAS RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS, TÉCNICAS Y JURÍDICAS DEL RU-IF**

- 13.** Para efectos de los presentes *Lineamientos*, las funciones principales del responsable administrativo, responsable técnico y responsable jurídico son las que se encuentran enumeradas en el Capítulo III, numerales 14, 15 y 16 respectivamente, de los *Lineamientos para la Integración de Repositorios Universitarios al Repositorio Institucional de la UNAM*, publicados en *Gaceta UNAM* el 19 de octubre de 2020.

### **CAPÍTULO IV**

#### **DE LOS DERECHOS DE AUTOR**

- 14.** Los contenidos digitales y metadatos que se generan o resguardan en el IFUNAM, serán publicados en el RU-IF, siempre y cuando los derechos patrimoniales de éstos sean propiedad de la UNAM, de acuerdo con el contrato colectivo de trabajo de la UNAM; o que la persona proveedora de datos cuente con los derechos patrimoniales, los permisos de difusión o publicación, o la encomienda de actuar como depositario para la preservación, resguardo y publicación de contenidos digitales que sean susceptibles de ser divulgados bajo el esquema de Acceso Abierto por ser de dominio público, en términos de lo previsto en la Ley Federal del Derecho de Autor.

Lo anterior sin perjuicio de las disposiciones en materia de protección de derechos de autor o propiedad industrial, y seguridad nacional, así como de aquella información que por razón de su naturaleza sea confidencial o reservada.

- 15.** El RU-IF, en cumplimiento con las disposiciones federales, así como de la normatividad universitaria, reconocerá los derechos morales, otorgando el crédito de autoría a quienes participen en la producción de los contenidos digitales publicados en este repositorio.





## **LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)**

---

- 16.** Para dar cumplimiento a las disposiciones en materia de derechos de autor, se solicitará a la persona proveedora de datos proporcionar la información legal suficiente, correcta y actualizada para garantizar el respeto a los derechos de autor del contenido digital y en su caso, propiedad industrial. De manera enunciativa más no limitativa, se solicitará nombre de la persona autora, licencia de uso, título de la obra y fecha de creación.
- 17.** La persona proveedora de datos deberá evaluar los contenidos digitales para determinar aquellos que sean susceptibles de ser registrados como obra en alguna de las ramas que la Ley Federal del Derecho de Autor reconoce. Lo anterior, a efecto de proceder a su protección de conformidad con la Normatividad Universitaria y federal que corresponda.
- 18.** Para promover el libre acceso e intercambio de la investigación y la cultura, garantizando la protección de los derechos de autor, los contenidos digitales publicados en el RU-IF se rigen por las licencias CC. Por lo que el responsable jurídico del RU-IF será el encargado de coordinar la determinación de dichas licencias para cada tipo de contenido.

Los contenidos digitales deben tener en un lugar fácilmente visible la información sobre derechos de autor y la simbología de la licencia CC, además de contener dicha información en los metadatos, de conformidad con los procedimientos internos del RU-IF.

Para garantizar la interoperabilidad jurídica de los contenidos digitales y metadatos publicados en el RU-IF con el RI-UNAM, se incluirán los metadatos indicados por este último.

### **CAPÍTULO V DE LOS PERIODOS DE EMBARGO**

- 19.** Las personas proveedoras de datos comunicarán por escrito al responsable jurídico del RU-IF los tiempos de demora (periodos de embargo) para la publicación de contenidos digitales y metadatos, cuya publicación inmediata pudiera afectar la viabilidad del desarrollo de proyectos, acuerdos de confidencialidad, convenios de propiedad intelectual o procedimientos legales en curso.





## **LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)**

---

20. Una vez transcurrido el periodo de embargo, el RU-IF publicará los contenidos digitales y metadatos sin necesidad de una autorización adicional.

### **CAPÍTULO VI DE LA INFORMACIÓN SENSIBLE**

21. Es información sensible la que por su naturaleza pudiera provocar daños a la integridad del objeto de estudio en el contenido digital, vulnerar la seguridad nacional, poner en riesgo la propiedad intelectual o que por su naturaleza sea confidencial o reservada en términos de lo dispuesto en la normatividad institucional, la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás legislación aplicable. Por tanto, no es susceptible de publicarse en el RU-IF.
22. La persona proveedora de datos debe indicar por escrito a la persona que funge como responsable jurídico del RU-IF la información que debe ser tratada como sensible.
23. En caso de que la información publicada previamente se convierta en sensible, la persona proveedora de datos debe solicitar por escrito a la persona que funge como responsable jurídico del RU-IF, la baja de dicha información quien, de ser necesario, solicitará al RI-UNAM y al Repositorio Concentrador correspondiente la remoción en cuestión. No serán responsabilidad del RU-IF los efectos presentes y futuros derivados del acceso que se tuvo a dicha información, previo a la solicitud de baja.

### **CAPÍTULO VII DE LA REMOCIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL RU-IF**

24. De acuerdo con lo establecido en el Capítulo VII, numeral 28 de los *Lineamientos para la Integración de Repositorios Universitarios al Repositorio Institucional de la UNAM*, publicados en *Gaceta UNAM* el 19 de octubre de 2020, las políticas de remoción de contenidos digitales y metadatos del RU-IF se encuentran homologadas con las políticas del RI-UNAM.



## LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)

---

La persona proveedora de datos del RU-IF podrán solicitar la remoción de contenidos digitales y metadatos que previamente se hayan publicado en el RU-IF por los motivos siguientes:

- I. Considerar la presunta infracción a los derechos de autor. En este caso se procederá conforme a la Legislación Universitaria y demás normativa aplicable.
- II. Embargo comprobado del contenido digital.
- III. Problemas técnicos en el contenido digital.
- IV. Contenido digital duplicado.
- V. Suspensión de la comunicación pública del contenido digital por solicitud del titular de los derechos patrimoniales.
- VI. Derecho de cancelación u oposición al tratamiento de los datos personales que estén incluidos en un contenido digital, derivados de una solicitud de datos personales remitida por la Unidad de Transparencia.

Tratándose de las fracciones I, II y V, las solicitudes deberán ser enviadas al correo electrónico [repositorio@fisica.unam.mx](mailto:repositorio@fisica.unam.mx) indicando en asunto: "Solicitud de remoción de contenido". La UNAM podrá requerir a la parte solicitante los siguientes datos: nombre, correo electrónico, número telefónico y comprobante de titularidad de los derechos de autor o en su caso, los documentos que acrediten su interés jurídico.

Tratándose de la fracción VI las solicitudes deberán ser enviadas a la Unidad de Transparencia de la UNAM al correo electrónico [unidadde transparencia@unam.mx](mailto:unidadde transparencia@unam.mx) o mediante la Plataforma Nacional de Transparencia <https://www.plataformadetransparencia.org.ms/web/guest/inicio>. Consulte nuestro Aviso de Privacidad en <https://ru.fisica.unam.mx/normatividad>.

Una vez recibida la "Solicitud de remoción de contenido", se inhabilitará de manera expedita y eficaz el acceso al mismo.



## LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES Y METADATOS EN EL REPOSITORIO UNIVERSITARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA (RU-IF)

---

25. Las solicitudes de remoción de contenidos digitales y metadatos, serán evaluadas y en caso de proceder se realizarán las acciones pertinentes, por ejemplo, la habilitación del acceso o la remoción total en el RU-IF, y de ser necesario, se deberá instruir al RI-UNAM y al Repositorio Concentrador correspondiente la inhabilitación del acceso derivada de la "Solicitud" de remoción de contenido" y la habilitación del acceso, la remoción o cualquier otra acción que aplique con base en la resolución.

En los casos que aplique, la remoción de contenidos digitales y metadatos se realizará considerando los procedimientos de borrado seguro señalados por las disposiciones en materia de protección de datos personales.

No será responsabilidad del RU-IF los efectos presentes y futuros derivados del acceso que se tuvo a dicha información, previo a la remoción.

### CAPÍTULO VIII

#### DE LA INTERPRETACIÓN

26. Los casos no previstos serán resueltos en primera instancia por el Comité del Repositorio Universitario del Instituto de Física, aplicando lo dispuesto en la normatividad correspondiente. Los asuntos que requieran interpretación normativa serán resueltos por la persona titular de la Oficina de la Abogacía General de la UNAM.

#### TRANSITORIOS

**PRIMERO.-** Los presentes *Lineamientos* entrarán en vigor el día siguiente a su publicación a través del Repositorio Universitario del Instituto de Física (<https://ru.fisica.unam.mx/normatividad>).

**SEGUNDO.-** Se deja sin efectos todas aquellas disposiciones que se opongan o contravengan a los presentes *Lineamientos*.