

XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

L2501022 - Privacidade.

Seguridade e benestar dixital

Nuria Campo Campo

Monforte de Lemos, 21 e 23 de abril 2026



- 1. Protección de datos persoais: rexistro, xestión e publicación.**
- 2. Privacidade e dereitos dixitais.**
- 3. Identidade, responsabilidade e benestar dixital.**
- 4. Tipos de licenzas e dereitos de autoría asociados a elas.**



1. Introducción

A protección de datos persoais é un dereito fundamental recoñecido na normativa europea e española. En España, este dereito está regulado principalmente polo Regulamento (UE) 2016/679, coñecido como Regulamento Xeral de Protección de Datos (RGPD), e pola Lei orgánica 3/2018, de Protección de Datos Persoais e garantía dos dereitos dixitais (LOPDGDD).



2. Marco Normativo

2.1 Regulamento Xeral de Protección de Datos (RXPD)

O RXPD establece as bases para o tratamento de datos persoais na Unión Europea, aplicando principios como:

- Licitude, lealdade e transparencia**
- Limitación da finalidade**
- Minimización de datos**
- Exactitude**
- Limitación do prazo de conservación**
- Integridade e confidencialidade**



2.2 Lei Orgánica de Protección de Datos e Garantía de Dereitos Dixitais (LOPDGDD)

Complementa o RXPD en España e inclúe aspectos específicos como:

- **Dereitos dixitais**
- **Tratamento de datos no ámbito laboral**
- **Protección de menores en internet**
- **Réxime sancionador**



3. Conceptos Clave

- **Dato persoal: calquera información que identifique ou poida identificar a unha persoa física.**
- **Responsable do tratamento: entidade que decide sobre o tratamento de datos.**
- **Encargado do tratamento: quen trata datos por conta do responsable.**
- **Interesado: persoa titular dos datos.**
- **Tratamento: calquera operación sobre datos persoais (recollida, almacenamento, uso, etc.).**



4. Rexistro de Datos Persoais

4.1 Obtención de Datos

Os datos deben recollese:

- De forma lícita e transparente**
- Para fins determinados, explícitos e lexítimos**
- Con consentimento da persoa interesada ou base legal adecuada**



4.2 Información á persoa interesada

No momento da recollida débese informar sobre:

- **Identidade do responsable**
- **Finalidade do tratamento**
- **Base xurídica**
- **Dereitos do interesado**
- **Prazo de conservación**



4.3 Rexistro de Actividades de Tratamento

As organizacións deben manter un rexistro interno que inclúa:

- **Finalidades do tratamento**
- **Categorías de datos**
- **Destinatarios**
- **Medidas de seguridade**



5. Xestión de Datos Persoais

5.1 Principios de Xestión

- **Acceso restrinxido a persoal autorizado**
- **Uso unicamente para os fins definidos**
- **Actualización e exactitude dos datos**



5.2 Medidas de Seguridade

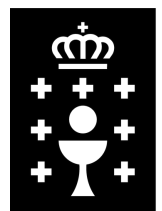
Deben implementarse medidas técnicas e organizativas como:

- **Cifrado de datos**
- **Control de accesos**
- **Copias de seguridade**
- **Auditorías periódicas**



5.3 Avaliación de Impacto (EIPD)

Obrigatoria cando o tratamento supoña un alto risco (por exemplo, uso de datos sensibles ou tecnoloxías innovadoras).



6. Dereitos das persoas interesadas

A cidadanía ten dereito a:

- **Acceso**
- **Rectificación**
- **Supresión (dereito ao esquecemento)**
- **Limitación do tratamento**
- **Portabilidade dos datos**
- **Oposición**

As organizacións deben responder a estas solicitudes nun prazo máximo dun mes.



7. Publicación de Datos Persoais

7.1 Principios Xerais

A publicación de datos persoais debe:

- Ter base legal ou consentimento**
- Respectar o principio de minimización**
- Evitar a divulgación innecesaria**



7.2 Publicación en Internet

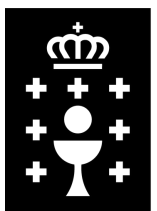
Debe avaliarse especialmente:

- **O impacto na privacidade**
- **O acceso global á información**
- **A posibilidade de indexación por buscadores**



7.3 Casos Específicos

- **Administracións públicas: publicación regulada pola normativa de transparencia**
- **Empresas: deben limitar a difusión ao estritamente necesario**
- **Menores: protección reforzada, requirindo consentimento específico**



8. Responsabilidade e Sancións

O incumprimento da normativa pode dar lugar a:

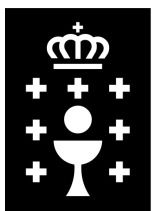
- Sancións administrativas (ata 20 millóns de euros ou o 4% da facturación anual global)**
- Reclamacións por danos e prexuizos**

A Axencia Española de Protección de Datos (AEPD) é o organismo encargado de supervisar e sancionar.



9. Boas Prácticas

- **Implementar políticas internas de protección de datos**
- **Formar ao persoal**
- **Realizar auditorías periódicas**
- **Aplicar o principio de “privacidade desde o deseño e por defecto”**
- **Documentar todos os tratamentos**



10. Conclusión

A correcta xestión dos datos persoais é esencial para garantir a privacidade e os dereitos da cidadanía. Cumprir coa normativa española non só evita sancións, senón que tamén xera confianza e reputación nas organizacións.

O cumprimento debe entenderse como un proceso continuo que require revisión, adaptación e compromiso institucional.

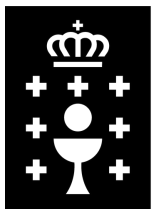


XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

Práctica número 1

Como protexer un documento?



Sen título 1 - LibreOffice Writer

Ficheiro Editar Ver Inserir Formato Estilos Táboa Formulario Ferramentas Xanela Axuda

Nome Documento de proba

Cancelar

Cartafol persoal

Escritorio

Descargas

Documentos

Imaxes

Música

Vídeos

Otras localizacións

Nome	Tamaño	Tipo	Modificado
MuseScore3			17 Feb 2025

Cifrar con chave GPG

Editar a configuración do filtro

Gardar con contrasinal

Documento de texto en ODF (.odt)

Gardar

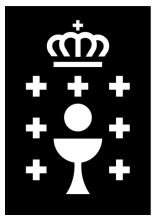
Páxina 1 de 1

0 palabras, 0 caracteres

Estilo de páxina predeterminado

Galego

Ficheiro > Gardar como



Estabelecer o contrasinal



Contrasinal de cifraxo do ficheiro

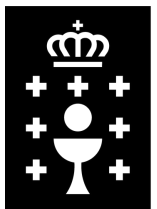
Escriba o contrasinal para abrir

Confirme o contrasinal

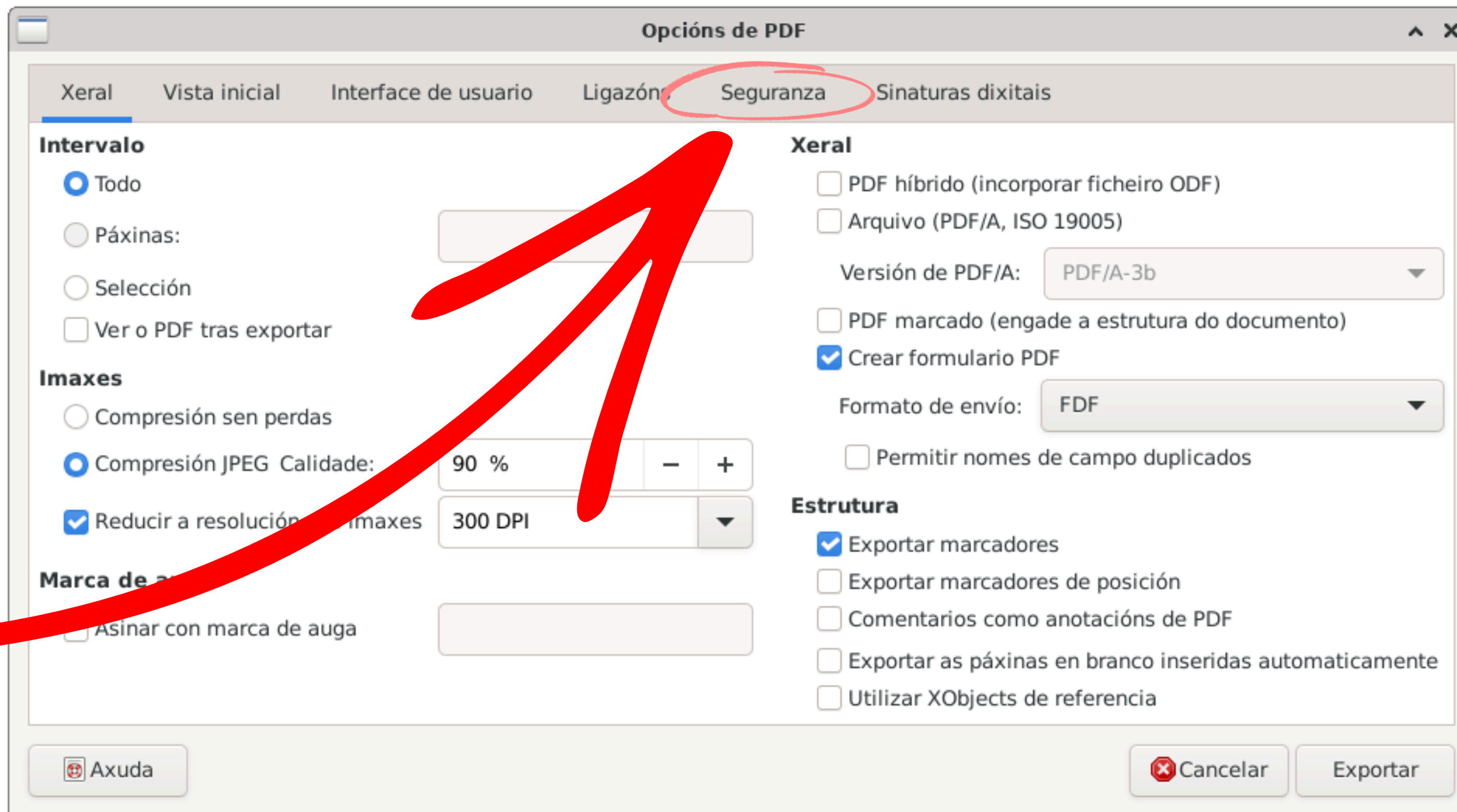
Nota: Despois de establecer un contrasinal o documento soamente se abrirá con ese contrasinal. No caso de que perda o contrasinal non haberá maneira de recuperar o documento. Decátese tamén de que o contrasinal diferencia maiúsculas de minúsculas.

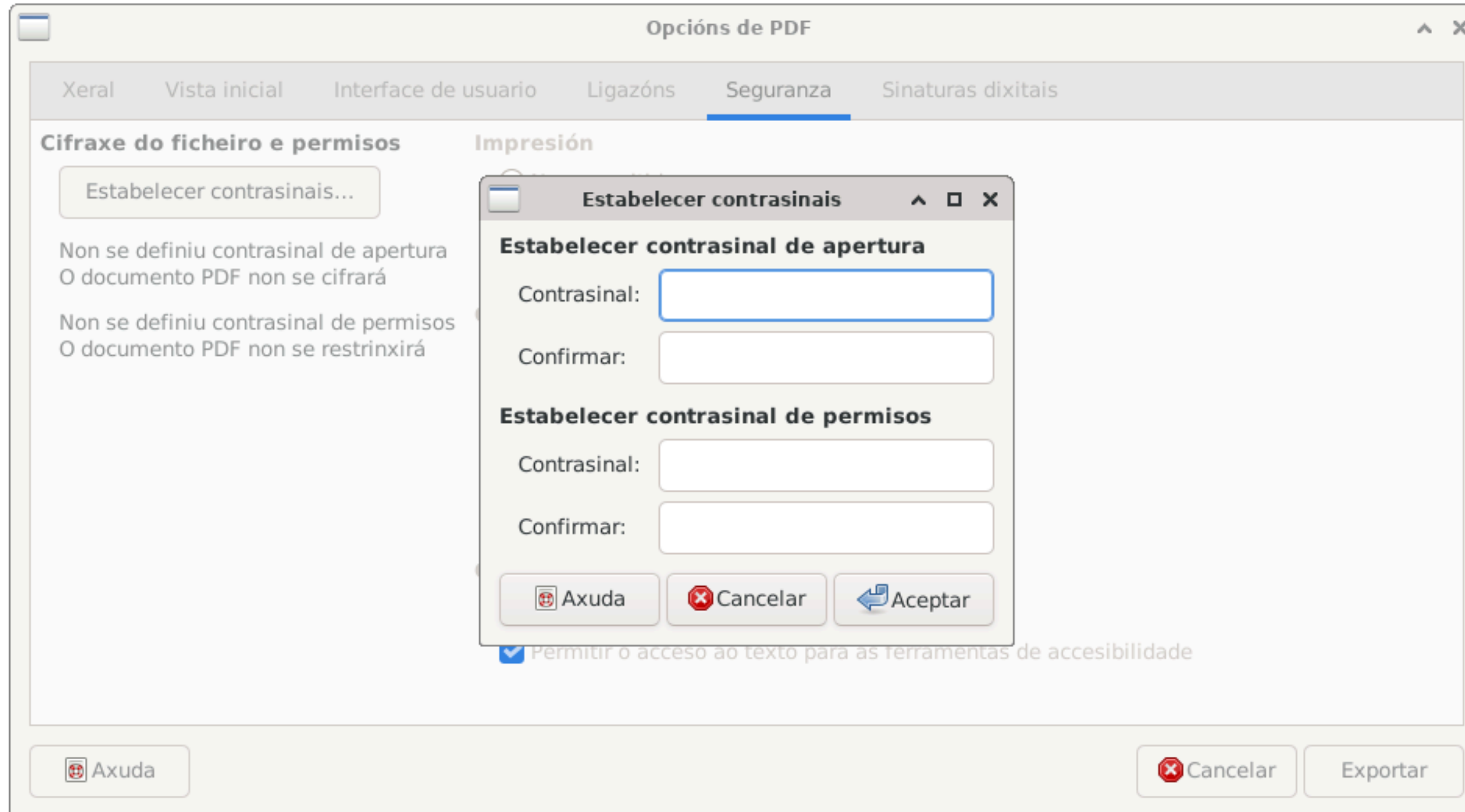
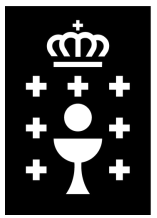
► Opcións

 Cancelar  Aceptar



Ficheiro > Exportar como > pdf

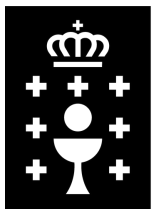




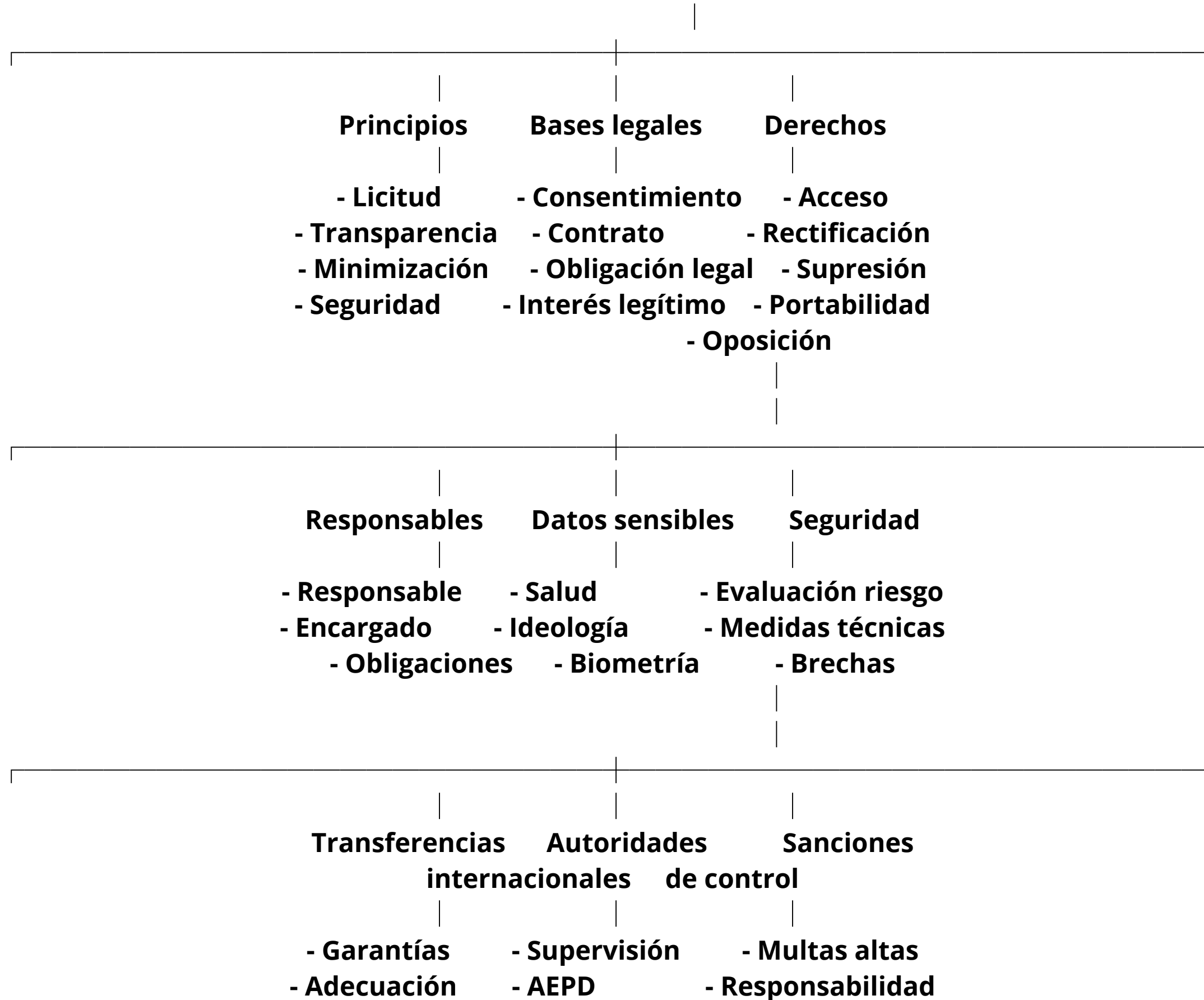


REGLAMENTO (UE) 2016/679 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos) (Texto pertinente a efectos del EEE)

Texto completo



RGPD (UE 2016/679)





1. Finalidad y contexto

El RGPD establece un marco jurídico común en la Unión Europea para:

- **Proteger los datos personales de las personas físicas**
- **Garantizar la libre circulación de datos dentro de la UE**
- **Reforzar los derechos fundamentales, especialmente el derecho a la protección de datos**

Surge por:

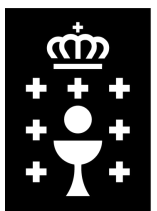
- **Avances tecnológicos**
- **Globalización**
- **Aumento del uso y circulación de datos**



2. Principios fundamentales

Todo tratamiento de datos debe cumplir:

- **Licitud, lealtad y transparencia**
- **Finalidad determinada (no usar datos para otros fines incompatibles)**
- **Minimización (solo datos necesarios)**
- **Exactitud**
- **Limitación temporal (no conservar más de lo necesario)**
- **Seguridad e integridad**
- **Responsabilidad proactiva del responsable**



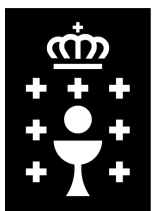
3. Ámbito de aplicación

Se aplica a:

- **Tratamientos de datos en la UE**
- **Empresas fuera de la UE si ofrecen servicios a ciudadanos europeos o monitorizan su comportamiento**

No se aplica a:

- **Actividades personales/domésticas**
- **Seguridad nacional**
- **Datos de personas fallecidas**



4. Concepto de datos personales

Incluye cualquier información que identifique o pueda identificar a una persona:

- **Nombre, DNI, IP, localización**
- **Identificadores online**
- **Datos físicos, económicos o sociales**

También incluye datos seudonimizados (si pueden reidentificarse)



5. Bases legales del tratamiento

El tratamiento solo es lícito si se basa en:

- **Consentimiento**
- **Ejecución de un contrato**
- **Obligación legal**
- **Protección de intereses vitales**
- **Interés público**
- **Interés legítimo (con equilibrio de derechos)**



6. Consentimiento

Debe ser:

- Libre
- Específico
- Informado
- Inequívoco

✗ No válido:

- Silencio
- Casillas premarcadas

✓ Puede retirarse en cualquier momento



7. Derechos de las personas interesadas

Las personas tienen derecho a:

- **Acceder a sus datos**
- **Rectificarlos**
- **Suprimirlos (“derecho al olvido”)**
- **Limitar su tratamiento**
- **Portarlos a otro responsable**
- **Oponerse al tratamiento**
- **No ser objeto de decisiones automatizadas**



8. Categorías especiales de datos

Datos sensibles (mayor protección):

- Salud
- Origen racial o étnico
- Opiniones políticas
- Religión
- Datos genéticos o biométricos

👉 Su tratamiento está prohibido, salvo excepciones específicas



9. Responsables y encargados

Responsable

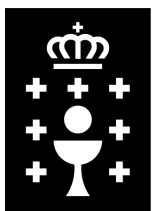
Decide cómo y para qué se tratan los datos

Encargado

Trata datos por cuenta del responsable

Obligaciones:

- Garantizar cumplimiento del RGPD
- Aplicar medidas de seguridad
- Documentar tratamientos
- Notificar brechas de seguridad



10. Seguridad y gestión de riesgos

El RGPD exige:

- **Evaluar riesgos para los derechos de las personas**
- **Aplicar medidas técnicas y organizativas**
- **Garantizar confidencialidad e integridad**
 - 👉 **Ejemplo: cifrado, control de accesos**

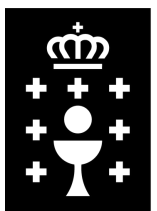


11. Transparencia e información

La persona interesada debe saber:

- **Quién trata sus datos**
- **Para qué**
- **Durante cuánto tiempo**
- **Sus derechos**

Información clara, accesible y comprensible



12. Tratamientos específicos

Incluye normas sobre:

- **Elaboración de perfiles**
- **Decisiones automatizadas**
- **Investigación científica**
- **Estadística y archivo**

Siempre con garantías adecuadas



13. Transferencias internacionales

Solo permitidas si:

- **El país ofrece protección adecuada, o**
- **Existen garantías (cláusulas contractuales, etc.)**



14. Autoridades de control

Cada país tiene una autoridad independiente que:

- **Supervisa el cumplimiento**
- **Atiende reclamaciones**
- **Impone sanciones**



15. Responsabilidad y cumplimiento

El responsable debe:

- **Demostrar cumplimiento (accountability)**
- **Aplicar medidas preventivas**
- **Evaluar impacto cuando haya alto riesgo**



16. Sanciones

Multas administrativas:

- Hasta 20 millones € o
- Hasta el 4% del volumen de negocio global

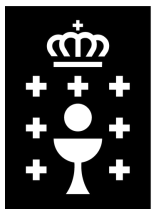
👉 Dependenden de la gravedad de la infracción



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

El RGPD busca dar control a las personas sobre sus datos y obligar a las organizaciones a tratarlos con:
👉 responsabilidad, transparencia y seguridad



Agencia Española de Protección de Datos (AEPD)



Realiza tu búsqueda sobre toda la web...

Buscar

Sede electrónica

Preguntas frecuentes

Español

Inicio

La Agencia

Derechos y deberes

Áreas de actuación

Publicaciones y resoluciones

Internacional

Prensa y actualidad

La Agencia | Bienvenida a la Agencia

Bienvenida a la Agencia

Bienvenida >

En qué podemos ayudarte >

Transparencia >

Plan Estratégico 2025-2030 >

Empleo público >

Responsabilidad social corporativa >

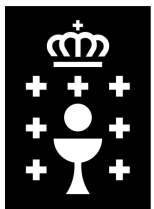
Participación >

Última modificación: 26 de Septiembre de 2025

Les damos la bienvenida a la página web de la Agencia Española de Protección de Datos, la autoridad pública independiente encargada de velar por la privacidad y la protección de datos de la ciudadanía. El objetivo de este espacio es, por un lado, fomentar que las personas conozcan sus derechos y las posibilidades que la Agencia les ofrece para ejercerlos y, por otro, que los sujetos obligados tengan a su disposición un instrumento ágil que les facilite el cumplimiento de la normativa.

La protección de datos vive un momento decisivo, con retos constantes que obligan a escuchar atentamente las necesidades que se plantean. Es nuestra intención afianzar a la Agencia como un organismo cercano que refuerce y amplíe las vías de comunicación con la ciudadanía, con las empresas y el sector de la economía digital, dando una respuesta integral a sus necesidades. Asimismo, el contexto actual exige que aquellos que tratan datos apuesten por la implantación de nuevas políticas proactivas de cumplimiento, una labor para la que contarán con todo el apoyo que la Agencia pueda ofrecerles.

La [Sede electrónica](#), las [guías y publicaciones](#) orientadas tanto a personas como a responsables o las secciones temáticas son algunas de las áreas que se encuentran a su disposición en esta página web. Estas materias y las nuevas acciones e iniciativas que se pongan en marcha tendrán su reflejo en este sitio, un proyecto abierto y dinámico con una clara vocación de servicio público que se suma a las fórmulas tradicionales de diálogo que siguen estando a su disposición.



Qué necesitas saber...

Buscar

Inicio

Jóvenes ▾

Padres y profesores ▾

Vídeos ▾

Guías ▾

Preguntas frecuentes

Para saber más ▾

Difusión



Bienvenido al Canal Joven

Aquí puedes consultar la información y materiales dirigidos a niños, niñas, adolescentes, progenitores, docentes y población en general respecto a cuestiones relativas a la privacidad y a la protección de datos de los menores.

Contacta

Si tienes problemas

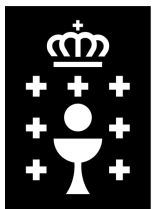
 TELÉFONO
900 293 621

 WHATSAPP
616 172 204

 CORREO ELECTRÓNICO
canaljuven@aepd.es

Destacados

Modelos e formularios



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

Exemplos de sancións da AEPD



BBVA: falta de transparencia y problemas con el consentimiento

El BBVA fue sancionado en 2020 por la AEPD debido a problemas relacionados con la falta de transparencia en el tratamiento de datos y la obtención del consentimiento. La AEPD concluyó que la política de privacidad de BBVA no era suficientemente clara y que los usuarios no tenían suficiente información para dar un consentimiento informado.

Detalles de la sanción

- Motivo: Falta de transparencia y deficiencias en la obtención del consentimiento.**
- Multa: 5 millones de euros.**
- Incumplimiento: Incumplimiento de los principios de transparencia (Artículo 5 del RGPD) y consentimiento (Artículo 6 del RGPD).**

Este caso muestra la importancia de ofrecer una política de privacidad clara y comprensible y de asegurar que los usuarios puedan dar su consentimiento de manera informada.



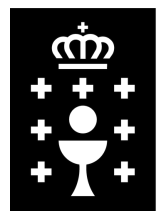
La Liga: uso indebido de la app móvil para espiar a usuarios

En 2019, la AEPD impuso una sanción a La Liga de Fútbol Profesional por el uso de una funcionalidad en su aplicación móvil que activaba el micrófono del teléfono para detectar transmisiones de partidos en bares y otros lugares públicos. La AEPD consideró que esta práctica era invasiva y que La Liga no había informado adecuadamente a los usuarios sobre esta funcionalidad.

Detalles de la sanción

- Motivo: Uso indebido de los dispositivos de los usuarios y falta de transparencia.**
- Multa: 250.000 euros.**
- Incumplimiento: Falta de transparencia en el tratamiento de datos y uso de dispositivos sin consentimiento adecuado (Artículos 5 y 6 del RGPD).**

Este caso destaca la importancia de la transparencia y de informar adecuadamente a los usuarios sobre cómo se recogen y utilizan sus datos, especialmente cuando se trata de acceso a funcionalidades sensibles como el micrófono o la cámara.



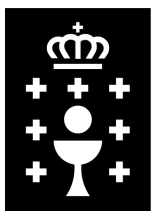
Multa a Vodafone: incumplimiento en la gestión de llamadas comerciales

Uno de los casos más destacados fue la sanción impuesta a Vodafone en 2021, por prácticas de telemarketing indebido. La AEPD recibió numerosas denuncias de personas que afirmaban haber recibido llamadas comerciales no solicitadas de Vodafone, incluso después de haber solicitado que se les excluyera de este tipo de comunicaciones.

Detalles de la sanción

- Motivo: Llamadas comerciales no autorizadas y falta de respeto a las solicitudes de baja.**
- Multa: 8,15 millones de euros.**
- Incumplimiento: Violación del derecho de los usuarios a no recibir publicidad no deseada y falta de control en la gestión de los consentimientos.**

Este caso ejemplifica la importancia de contar con sistemas eficaces de gestión de consentimiento y de respetar la Lista Robinson u otras listas de exclusión publicitaria.



La Agencia Española de Protección de Datos impone a Caixabank una multa de 6 millones de euros, la sanción más alta hasta el momento

Un mes después de sancionar al BBVA con cinco millones de euros, la Agencia Española de Protección de Datos multa a Caixabank con 6 millones de euros por varias sanciones relacionadas con el uso indebido de datos. En el [documento de resolución](#) del procedimiento sancionador, la AEPD expone los motivos por los que ha decidido imponer las sanciones. Por el incumplimiento por parte de Caixabank de los artículos 13 y 14 del RGPD, calificado como sanción leve se le ha impuesto una multa de dos millones de euros. El artículo 13 hace referencia a la “información que deberá facilitarse cuando los datos personales se obtengan del interesado”, y el artículo 14 a la “información que deberá facilitarse cuando los datos personales no se hayan obtenido del interesado”.

Así mismo, la AEPD resuelve que Caixabank ha incumplido también el artículo 6 del RGPD, relativo a las condiciones que debe tener la información para que su tratamiento sea lícito, calificado como infracción muy grave por lo que le impone una multa de cuatro millones de euros. La Agencia ha desestimado una tercera sanción relacionada con el tratamiento automatizado de los perfiles de los clientes.

El proceso empezó en enero de 2018, cuando un cliente envió un escrito a la Agencia denunciando a la entidad “por imponerle la obligación de aceptar las nuevas condiciones en materia de protección de datos personales, en concreto la relativa a la cesión de sus datos personales a todas las empresas del grupo”. El cliente añadió que para cancelar dicha cesión era necesario “dirigir un escrito a cada una de las empresas”, lo que calificó de “desproporcionado considerando que la cesión se acepta en un solo acto”.



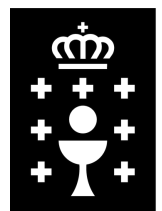
La Agencia Española de Protección de Datos (“AEPD”) ha sancionado a un centro educativo por diversas deficiencias en la gestión del tratamiento de datos personales derivado del uso de herramientas digitales en el entorno escolar, en particular la plataforma Google Workspace for Education.

El procedimiento se inició tras la reclamación presentada por la madre de un alumno, quien denunciaba que el colegio utilizaba una plataforma educativa basada en servicios en la nube (Google Workspace). Según la reclamación, los alumnos de educación primaria accedían a esta plataforma mediante cuentas individuales (incluidas cuentas de Gmail) para utilizar diferentes herramientas digitales en el desarrollo de sus actividades escolares.

La reclamante señalaba que no había recibido información previa suficiente sobre el uso de dicha herramienta ni sobre el tratamiento de los datos personales de los menores.

Durante la investigación, el centro educativo explicó que efectivamente utilizaba Google Workspace como herramienta para la gestión de tareas escolares y el almacenamiento de documentos y que más de 500 alumnos disponían de cuentas nominativas para acceder a estos servicios; una parte significativa de ellos menores de 14 años.

Texto completo



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

Texto completo

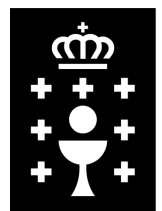


1. Finalidad de la ley

Tiene un doble objetivo:

- **Adaptar el derecho español al Reglamento General de Protección de Datos**
- **Garantizar los derechos digitales de los ciudadanos**

Protege un derecho fundamental: el control de cada persona sobre sus datos personales.



2. Principios básicos de protección de datos

Todo tratamiento de datos debe cumplir:

- **Licitud (tener base legal: consentimiento, ley, interés legítimo...)**
- **Transparencia (informar al usuario)**
- **Minimización (solo los datos necesarios)**
- **Exactitud**
- **Seguridad y confidencialidad**

👉 El consentimiento debe ser expreso (ya no vale el tácito).



3. Derechos de las personas (derechos ARSLOP)

Los ciudadanos pueden:

- **Acceder a sus datos**
- **Rectificarlos**
- **Suprimirlos (“derecho al olvido”)**
- **Limitar su uso**
- **Oponerse**
- **Portarlos a otro proveedor**

Además:

- **Información clara (modelo de “capas”)**
- **Derechos también aplicables en internet**



4. Obligaciones de empresas y administraciones

Deben:

- **Tratar datos de forma segura**
 - **Evaluar riesgos (responsabilidad activa)**
 - **Llevar un registro de tratamientos**
 - **Notificar brechas de seguridad**
 - **En algunos casos, nombrar un Delegado de Protección de Datos (DPD)**
- 👉 **Se pasa de “cumplir normas” a demostrar que cumples.**



5. Tratamientos específicos regulados

La ley regula casos concretos, como:

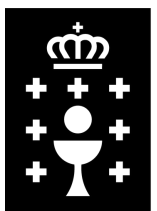
- **Videovigilancia**
- **Sistemas de denuncias internas (canal de whistleblowing)**
- **Listas de morosos**
- **Exclusión publicitaria (listas Robinson)**
- **Datos de contacto profesionales**



6. Transferencias internacionales

Enviar datos fuera de la UE:

- **Solo permitido si el país garantiza protección adecuada**
- **O mediante garantías (cláusulas contractuales, etc.)**



7. Autoridades de control

Destaca la Agencia Española de Protección de Datos:

- **Supervisa el cumplimiento**
- **Investiga infracciones**
- **Puede sancionar**

También existen autoridades autonómicas.



8. Infracciones y sanciones

Se clasifican en:

- **Leves**
- **Graves**
- **Muy graves**

Sanciones:

- **Multas (muy elevadas, siguiendo el RGPD)**
- **Medidas correctivas (bloqueo, supresión de datos, etc.)**



9. Derechos digitales (gran novedad)

Incluye derechos específicos en el entorno digital:

En internet

- **Neutralidad de la red**
- **Acceso universal**
- **Seguridad digital**

Privacidad online

- **Derecho al olvido en buscadores y redes sociales**
- **Derecho a la portabilidad**

Protección de menores

- **Especial protección en internet**
- **Consentimiento desde los 14 años**

En el trabajo

- **Derecho a la desconexión digital**
- **Intimidad en uso de dispositivos digitales**
- **Control empresarial (videovigilancia, geolocalización) con límites**

Otros

- **Testamento digital (gestión de datos tras fallecimiento)**

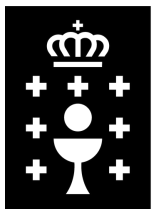


La LOPDGDD establece que:

Los datos personales pertenecen a la persona, no a quien los recopila.

Y obliga a organizaciones a:

- **Justificar su uso**
- **Protegerlos**
- **Respetar los derechos del ciudadano**



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

Protocolo de Protección de Datos Personais

Xunta de Galicia, setembro 2022



1. Recollida de datos

- ✓ Recoller só datos necesarios
- ✓ Informar sempre (quen, para que, dereitos)
- ✗ Non pedir datos innecesarios (ex: profesión dos pais)



2. Consentimento

✓ **Non pedir consentimento para función educativa**

✓ **Pedilo para:**

- **publicación de imaxes**
- **actividades non educativas**
- **cesión a terceiros**

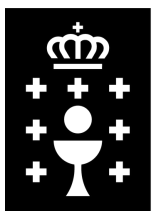
✓ **Menores:**

- **<14 anos → consentimento dos pais**
- **≥14 anos → poden consentir eles**



3. Uso de imaxes (fotos/vídeos)

- ✓ **Necesario consentimento (fóra da actividade educativa básica)**
- ✓ **Especial coidado en webs e redes sociais**



4. Publicación de información

✓ **Só o necesario**

✓ **Mellor en espazos restrinxidos (aula virtual)**

✗ **Non publicar datos sensibles nin notas en aberto**



5. Comunicación de datos

✓ Permitida:

a outros centros

administracións públicas

servizos sociais/sanitarios

✗ Non permitida:

a ANPA ou terceiros sen consentimento



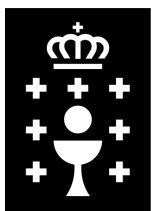
6. Seguridade

- ✓ Protexer contrasinais e accesos**
- ✓ Non compartir datos por medios inseguros**
- ✓ Evitar acceso non autorizado**



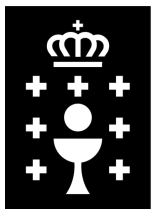
7. Correo electrónico e TIC

- ✓ Usar contas corporativas**
- ✓ Non enviar datos persoais sen protección**
- ✓ Evitar erros en destinatarios**



8. Relación con empresas externas

- ✓ Asinar contrato de tratamento de datos**
- ✓ Non dar acceso total aos sistemas**
- ✓ Consultar ao DPD**



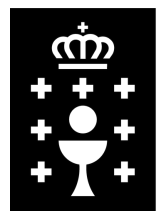
9. Confidencialidade

- ✓ Todo o persoal está obrigado ao segredo**
- ✓ Non comentar información de alumnado**



10. Conservación e eliminación

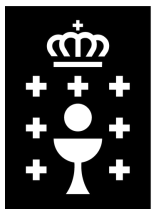
- ✓ Gardar datos só o tempo necesario**
- ✓ Eliminar cando xa non sexan útiles**



Idea clave final

👉 **Nos centros educativos, a regra xeral é:**

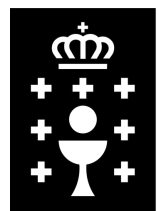
“Só tratar os datos necesarios para a función educativa, con seguridade, e sen difundilos innecesariamente.”



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

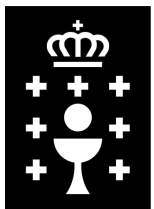
Documento preguntas frecuentes



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

Contacto Persoa Delegada de Protección de Datos Consellería de Educación, CUFP



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

Lei de Educación Dixital de Galicia



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

O conselleiro de Educación, Ciencia, Universidades e FP inaugura o Congreso sobre intelixencia artificial na educación que congrega a preto de 800 profesionais docentes

Galicia autorizará o uso da IA na educación para a detección temperá de dificultades de aprendizaxe e deseñar recursos adaptados a cada estudante

- Román Rodríguez aposta por “aproveitar as potencialidades” da IA para mellorar o ensino a través dun emprego regulado e responsable que dea certezas





Usos prohibidos

De igual modo, quedará prohibido o uso da intelixencia artificial para predicir, clasificar ou identificar neurotipos ou condicións cognitivas do alumnado como poden ser, a modo de exemplo, casos de TEA ou TDAH, entre outros, que precisan de avais de profesionais do ámbito sanitario e psicopedagóxico. Tamén se prohibirá o uso de sistemas de IA que impliquen recoñecemento facial, análise emocional, seguimento biométrico ou calquera forma de control automatizado do comportamento, atención ou rendemento do alumnado que poida vulnerar a súa intimidade, dignidade ou dereitos fundamentais.

Texto completo



A Xunta de Galicia dotará dunha identidade dixital ao alumnado de centros públicos a partir de 5º curso de Primaria a través dunha conta de correo electrónico corporativa oficial. Así o anunciou hoxe o conselleiro de Educación, Ciencia, Universidades e FP, Román Rodríguez, con motivo da presentación do Anteproxecto da Lei de educación dixital de Galicia, un texto pioneiro cunha "abertura" integral que nos sitúa á vangarda a nivel estatal" e que hoxe inicia a súa exposición pública como paso previo para a súa aprobación antes de rematar o ano.

O titular de Educación do Goberno galego, que estivo acompañado polo secretario xeral técnico, Manuel Vila, e pola directora xeral de Ordenación e Innovación Educativa, Judith Fernández, recalcou que o emprego desta conta estará acoutado "a fins exclusivamente educativos" e, polo tanto, "non terá un carácter privado". O obxectivo é

que, naquelas situacións formativas nos centros nas que sexa precisa unha identidade dixital, os estudantes poidan usar unha corporativa baixo parámetros de seguridade e privacidade.

De feito, a Consellería aprobará os correspondentes protocolos de uso, as condicións de acceso e os dereitos e deberes asociados a estas contas, así como as medidas de supervisión e control necesarias para garantir o seu uso adecuado e o benestar dixital do alumnado.

Así mesmo, avanzou que a transformación dixital da educación en Galicia será sometida a través desta lei a unha avaliación permanente por parte da Xunta, que fará "un seguimento sistemático" do proceso e, dado que se trata "dun proceso vivo e en permanente cambio", incorporará medidas adicionais ante posibles necesidades.

Co fin de afrontar con seguridade os retos da transformación dixital social e tecnolóxica que se están producindo neste eido, e que atinxen de xeito directo tamén ao ensino, a través deste texto Galicia dótase dunha Lei de educación dixital inédita ata o de agora no Estado que regulará os dereitos e deberes do conxunto da comunidade escolar para favorecer un modelo de ensino de calidade, igualdade e máis personalizado. Para iso, o texto pon o foco en aspectos como o benestar dixital, a privacidade, a protección de datos, o dereito á identidade dixital e á intimidade ou a accesibilidade universal.



Lei 3/2018

Artículo 7. *Consentimiento de los menores de edad.*

1. El tratamiento de los datos personales de un menor de edad únicamente podrá fundarse en su consentimiento cuando sea mayor de catorce años.

Se exceptúan los supuestos en que la ley exija la asistencia de los titulares de la patria potestad o tutela para la celebración del acto o negocio jurídico en cuyo contexto se recaba el consentimiento para el tratamiento.

2. El tratamiento de los datos de los menores de catorce años, fundado en el consentimiento, solo será lícito si consta el del titular de la patria potestad o tutela, con el alcance que determinen los titulares de la patria potestad o tutela.



Gravación de clases e difusión de exames

Outro dos aspectos regulados é a prohibición de gravar as clases por parte do alumnado e as familias. Así pois, salvo autorización expresa previa, non se permitirá a gravación en audio ou vídeo das sesións da clase, titorías ou calquera outra actividade docente, tanto se son presenciais coma se se desenvolven por medios virtuais. Esta prohibición operará para alumnos, familias e terceiras persoas alleas ao persoal docente.

No que atinxe ao profesorado, este non poderá tampouco difundir actividades e exames do alumnado a través das redes sociais. Con esta medida, a Lei de educación dixital de Galicia blindará que a actividade educativa dos estudantes se desenvolva en modo privado, protexendo deste xeito tanto aos docentes como aos alumnos.

Tamén o alumnado está obrigado a facer un uso seguro e responsable de todos os contidos, imaxes e vídeos e a absterse da difusión e redifusión non autorizada dos mesmos a través das redes. É dicir, deben respectar a privacidade do resto dos membros da comunidade escolar e subliñase que é igual de malo difundir que redifundir.



Uso da tecnoloxía adecuada a cada etapa

Un dos eidos máis salientables é que, a través da lei, vaise afianzar o modelo galego de ensino híbrido, onde se combinan os métodos tradicionais coas novas tecnoloxías para garantir a mellor formación posible ao alumnado. Nesta tarefa, a Xunta adecuará o uso da tecnoloxía nas aulas en función da etapa educativa e do grao de madurez do alumnado. Con esta finalidade, a utilización dos medios dixitais en Infantil e nos dous primeiros ciclos de Primaria (é dicir, 1º, 2º, 3º e 4º curso) limitarase a un uso colectivo, mentres que o uso individual comezará a partir de 5º de Primaria e en adiante.

Así mesmo, Galicia convértese na primeira Comunidade Autónoma en regular o dereito á desconexión dixital do alumnado fóra da xornada escolar. Tamén fixa que a comunicación entre os centros e as familias só se poida realizar por medios autorizados pola Xunta. Isto é, a través de ferramentas institucionais como Abalar e non WhatsApp.

Por esta mesma razón, os centros educativos galegos só poderán empregar ferramentas dixitais autorizadas pola Consellería de Educación, xa que a autonomía pedagóxica e a creatividade dixital deber reforzarse coa protección e a seguridade.



Autoridade tamén na contorna dixital


Outra das novidades é a extensión á contorna dixital da condición de autoridade pública dos docentes que xa opera na aula. Para iso, o profesorado galego contará con asesoramento e apoio xurídico ante calquera situación de acoso ou violencia dixital.

O texto tamén dedica parte do seu articulado á regulación do teléfono móbil, cuxo uso xa está prohibido actualmente en todo o recinto escolar, algo no que Galicia foi pioneira. Sen embargo, permitíase o uso pedagóxico en todas as etapas. Agora dáse un novo paso acoutando este uso pedagóxico unicamente a partir de 3º de ESO.

Para axudar aos centros educativos no control dos móbiles, a Consellería de Educación elaborará un protocolo de custodia dos mesmos. Deste xeito, os equipos directivos disporán dunha guía para actuar en caso de retirada temporal do dispositivo a un alumno por incumprimento das normas, dándolles así un maior respaldo.



Regulación dos exames virtuais

Regúlanse os exames virtuais, onde poderán empregarse sistemas biométricos para a identificación e control do alumnado. Estas técnicas de monitorización, sempre baixo o principio de protección de datos, xa se aplican no eido universitario e no privado, polo que Galicia será a primeira que o incorpore agora ao ensino público non universitario, pe o especialmente nas etapas de FP ou de ensinanzas para adultos.

Así pois, no caso de probas en liña con supervisión docente presencial (en aula ordinaria, na aula hospitalaria ou no domicilio do alumno) serán os profesores os encargados de verificar a identidade. No caso das probas virtuais sen supervisión docente, adoptaranse medidas específicas para garantir a autenticidade e fiabilidade dos resultados obtidos.



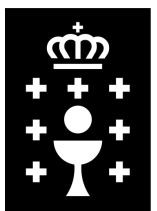
Artigo 1. Obxecto

- **Establece o marco da educación dixital en Galicia.**
- **Busca:**
 - **Acceso equitativo ás TIC**
 - **Desenvolvemento da competencia dixital**
 - **Innovación pedagóxica e transformación dos centros**
- **Baseado en:**
 - **Uso crítico e seguro da tecnoloxía**
 - **Formación continua do profesorado**
 - **Respecto á diversidade cultural e promoción do galego**



Artigo 2. Ámbito de aplicación

- **Aplica a centros públicos (ou sostidos con fondos públicos).**
- **Centros privados:**
 - **Non obrigados, pero poden seguir os principios.**
- **Exclúe:**
 - **Universidades**



Artigo 3. Fins

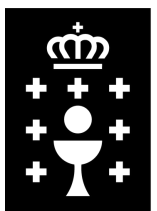
Principais obxectivos:

- **Reducir a fenda dixital**
- **Integrar tecnoloxía no ensino**
- **Desenvolver competencia dixital crítica**
- **Formar ao profesorado**
- **Mellorar infraestruturas**
- **Protexer dereitos dixitais**
- **Impulsar gobernanza participativa**
- **Conectar educación con economía e emprego**
- **Promover o galego no ámbito dixital**



Artigo 4. Principios xerais

- **Base de toda a lei**
- **Busca:**
 - **Benestar dixital**
 - **Uso responsable**
 - **Respecto aos dereitos fundamentais**



Artigo 5. Equidade e inclusión dixital

- **Prioridade: reducir desigualdades**
- **Especial atención a:**
 - **Alumnado vulnerable**
 - **Medio rural**
- **Obriga de:**
 - **Accesibilidade universal**
 - **Non discriminación**



Artigo 6. Calidade educativa e innovación

- **Tecnoloxía como ferramenta para:**
 - **Mellorar aprendizaxe**
 - **Motivar alumnado**
 - **Personalizar ensino**
- **Promoción de metodoloxías innovadoras**



Artigo 7. Desenvolvemento gradual

- **Competencia dixital:**
 - **Progresiva e adaptada á idade**
- **Inclúe:**
 - **Alfabetización mediática**
 - **Seguridade en internet**
 - **Programación básica**
 - **Creación dixital**



Artigo 8. Educación híbrida

- **Combina:**
 - **Métodos tradicionais + dixitais**
- **Obxectivos:**
 - **Flexibilidade**
 - **Autonomía do alumnado**
 - **Inclusión**



Artigo 9. Seguridade, ética e cidadanía dixital

- **Formación en:**
 - **Uso responsable**
 - **Protección de datos**
 - **Benestar dixital**
- **Prevención:**
 - **Ciberacoso**
 - **Desinformación**
- **Promove espírito crítico**



Artigo 10. Gobernanza e participación

- **Participación de:**
 - **Administración**
 - **Centros**
 - **Familias**
 - **Alumnado**
- **Transparencia e cooperación**



Artigo 11. Identidade cultural

- **Promoción do:**

- **Galego**

- **Cultura galega no entorno dixital**



Artigo 12. Sostibilidade tecnolóxica

- **Uso eficiente de recursos**
- **Promoción de:**
 - **Software libre**
 - **Sistemas interoperables**
- **Infraestrutura segura e adaptable**



Artigo 13. Fundamentación científica

- **Decisións baseadas en:**
 - **Evidencia científica**
- **Avaliación continua das políticas**
- **Colaboración con universidades**



TÍTULO I – ALUMNADO

Artigo 14. Dereito á educación dixital

- **Dereito a adquirir competencia dixital**
- **Uso:**
 - **Crítico**
 - **Seguro**
 - **Responsable**
- **Garantía de nivel ao final da escolaridade obrigatoria**



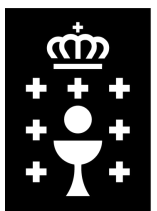
Artigo 15. Igualdade de oportunidades

- **Acceso igualitario a medios dixitais**

- **Medidas:**

- **Préstamos de dispositivos**

- **Recursos variados**



Artigo 16. Dereito á información

- **Información clara sobre:**
 - **Uso de tecnoloxía**
 - **Protección de datos**
 - **IA**
- **Adaptada á idade**



Artigo 17. Protección de datos

- **Protección da privacidade do alumnado**
- **Requisitos:**
 - **Consentimento para uso de imaxe/voz**
- **Prohibición:**
 - **Uso en redes sociais sen autorización**



Artigo 18. Dignidade dixital

- **Prohibida:**
 - **Difusión de contidos que vulneren dereitos**
- **Protección da intimidade**



Artigo 19. Alumnado con necesidades específicas

- **Uso de tecnoloxía para inclusión**
- **Coordinación con servizos sanitarios**
- **Garantía de privacidade**



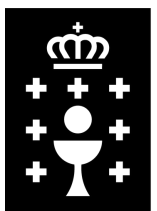
Artigo 20. Dereito á desconexión

- **Sen obrigas fóra do horario escolar**
- **Evitar sobrecarga dixital**



Artigo 21. Uso responsable (deberes)

- **Uso adecuado dos medios**
- **Respecto á privacidade**
- **Non comprometer seguridade**



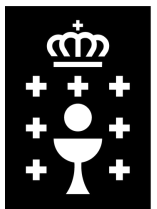
Artigo 22. Convivencia dixital

- **Prohibido:**
 - **Ciberacoso**
 - **Difusión indebida**
- **Obriga de comunicar riscos**



Artigo 23. Identidade dixital

- **Uso educativo das contas**
- **Non son privadas**
- **Supervisión posible**



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA, UNIVERSIDADES E
FORMACIÓN PROFESIONAL

Artigo 24. Incumprimento

- **Pode implicar medidas correctoras**



TÍTULO II – PROFESORADO

Artigo 25. Dereitos do profesorado

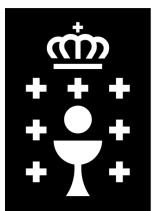
Inclúe:

- **Recursos dixitais**
- **Formación continua**
- **Autonomía pedagóxica**
- **Participación na estratexia dixital**
- **Protección fronte a acoso**
- **Privacidade**
- **Desconexión dixital**



Artigo 26. Deberes do profesorado

- **Integrar tecnoloxía no ensino**
- **Cumprir normas e protocolos**
- **Garantir seguridade**
- **Protexer convivencia**
- **Comunicar riscos**



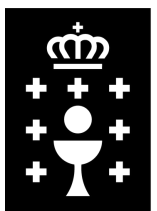
Artigo 27. Autoridade pública

- **Mantense tamén no ámbito dixital**
- **Presunción de veracidade**



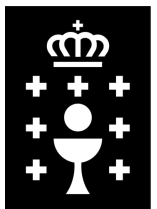
Artigo 28. Formación dixital

- **Formación inicial e continua obrigatoria/impulsada**
- **Inclúe:**
 - **TIC**
 - **protección de datos**
 - **ética dixital**



Artigo 29. Procesos selectivos

- **Pode valorarse competencia dixital:**
 - **oposicións**
 - **provisión de postos**



Artigo 30. Equipos directivos

- **Lideran a estratexia dixital**
- **Responsables do Plan Dixital do centro**



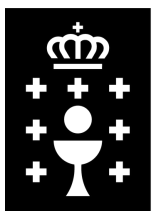
Artigo 31. Uso de recursos dixitais

- **Só ferramentas autorizadas**
- **Especial control sobre datos persoais**
- **Requisitos para ferramentas externas**



Artigo 32. Xestión da información

- **Dirección:**
 - **garante calidade dos datos**
- **Profesorado:**
 - **colabora na xestión**



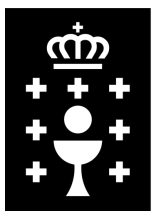
Artigo 33. Gravacións

- **Prohibido gravar clases sen autorización**
- **Uso limitado a fins educativos**
- **Control estrito da difusión**



Artigo 34. Probas en contornos virtuais (inicio)

- **Regula avaliación dixital con supervisión**



CONCLUSIÓNS XERAIS

A lei constrúe un modelo baseado en:

- **Equidade e inclusión**
- **Seguridade e protección de datos**
- **Formación dixital (alumnado e profesorado)**
- **Uso equilibrado da tecnoloxía**
- **Forte regulación (especialmente en privacidade e IA)**