

9 CLAUS PER A UN ÚS RESPONSABLE DE LA IA

Guia per al PDI

Quan facis **recerca aplicada**, desenvolupis o despleguis sistemes o models d'IA, o utilitzis la IA generativa per la teva producció científica.

*Abans de tractar **dades personals** amb IA, assegura't que tens el **consentiment de l'interessat**. Si tractes dades de salut, has de disposar del consentiment específic

02. Pràctiques prohibides

Sistemes d'IA que comporten "un **efecte perjudicial considerable**" en la salut, la seguretat i els drets fonamentals de les persones en els **àmbits** següents (**Annex III RIA**):

- Biometria
- Infraestructures crítiques
- Educació i formació professional
- Treball i gestió de treballadors
- Accés a serveis privats i prestacions públiques essencials
- Forces i cossos de seguretat
- Migració i asil
- Administració de justícia

04. Requisits i obligacions dels sistemes d'IA d'alt risc

Si desplegues un **sistema d'IA d'alt risc** i no es donen les excepcions establertes, contacta amb la unitat responsable d'IA de la teva institució per realitzar l'**avaluació d'impacte sobre els drets fonamentals** (AIDF).

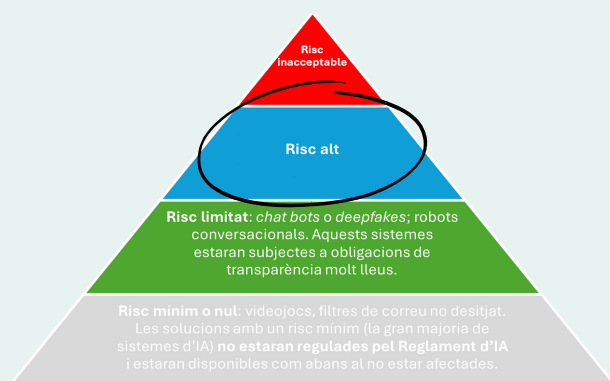
01. Quan s'aplica el Reglament d'IA?



Sistemes d'IA expressament **prohibits**:

- Manipulació perjudicial
- Explotació de vulnerabilitats
- Social scoring
- Predicció de delictes
- Creació bases de dades de reconeixement facial
- Reconeixement emocional a la feina o escoles
- Categorització biomètrica basada en dades sensibles
- Identificació biomètrica en temps real en espais públics

03. Identifica si el teu sistema d'IA és d'alt risc



Requisits i obligacions:

- Mantenir un sistema de **gestió de riscos** del cycle de vida del sistema d'IA i adoptar les **mesures tècniques i organitzatives**.
- **Governança de les dades**: desenvolupar el sistema d'IA sobre la base de conjunts de dades d'entrenament, validació i prova.
- Elaborar **documentació tècnica** i proporcionar **instruccions d'ús**.
- Dissenyar el sistema d'IA de manera que permeti el **registre de logs i la supervisió humana**; i assolir nivells adequats de **ciberseguretat**.

05. Avaluació d'impacte en drets fonamentals





06.

Eines d'IA generativa. Principis i recomanacions

Qualsevol tractament de dades personals que duguis a terme en utilitzar la IA comporta l'obligació de complir amb la **normativa de protecció de dades**.

Si desplegues un sistema d'IA, revisa si el teu tractament de dades personals requereix d'una **avaluació d'impacte relativa a la protecció de dades**.

Quan utilitzis eines d'IA generativa, **no comparteixis dades personals de tercers** llevat que tinguis el consentiment de l'interessat.



08.

Propietat intel·lectual i publicació científica

Si utilitzes IA generativa pel teu projecte de recerca i producció científica, verifica que fas servir les **eines i protocols proporcionats per la teva institució** i compleix amb els principis de:

- **Fiabilitat:** Verifica la informació produïda per la IA, manté un enfocament crític en l'ús dels resultats generats per la IA i busca'n la seva solidesa.
- **Transparència:** Utilitza la IA generativa de manera transparent, justa, exhaustiva i imparcial. Detalla quina eina d'IA has utilitzat pel teu procés d'investigació.
- **Responsibilitat:** Respecta l'autoria d'altres investigadors i segueix les regles de citació.

07.

Protecció de dades



Assessora't sobre els drets de propietat intel·lectual de les **dades resultants de la investigació** a la unitat responsable de la teva institució.

09.

Circuit amb interlocutors



