AI Congress Barcelona

20 - 21 - 22 OCT 2026

Auditori L'illa

Un esdeveniment de:

CIDAI Centre of Innovation for Data tech and Artificial Intelligence

Organitzat per:

eurecat

Alineat amb l'Estratègia Catalunya IA 2030:

Generalitat de Catalunya

Segueix-nos a:

#AICongressBCN

aicongress.barcelona

Patrocinadors OR:

CaixaBank TECH

conversia compliance is our business

forvis mazars & infini DIGITAL EFFICIENCY

orange Empresas

raona coding corporate futures

softeng Maximize the cloud. Securely.

Patrocinadors PLATA:

apdcat Autoritat Catalana de Protecció de Dades

LABORAL kutxa

Col·laboradors:

Barcelona

BSC Barcelona Supercomputing Center Centro Nacional de Supercomputación

CVC Centre de Visió per Computador

i2cat

UPC Universitat Politècnica de Catalunya Barcelona Tech

IDEAI Intelligent Data Science and Artificial Intelligence Research Center

AI Congress Barcelona
Un esdeveniment de: CIDAI Centre of Innovation for Data tech and Artificial Intelligence
Organitzat per: eurecat
Alineat amb l'Estratègia Catalunya IA 2030: Generalitat de Catalunya
20 - 21 - 22 OCT 2026
#AICongressBCN
aicongress.barcelona



Albert Sabater
Director de l'Obsevatori d'Ètica en Intel·ligència Artificial de Catalunya
Universitat de Girona

PONÈNCIA:

AUTOAVALUAR-SE PER AVANÇAR CAP A UNA IA RESPONSABLE: EL MODEL PIO COM A FULL DE RUTA PER A L'AVALUACIÓ ÈTICA I LEGAL DE SISTEMES D'IA



Presenta:

Lali Soler
Directora de l'Àrea Digital
Eurecat

Patrocinadors OR: CaixaBank TECH · conversia compliance is our business · forvis mazars & infini DIGITAL EFFICIENCY · orange Empresas · raona coding corporate futures · softeng Maximize the cloud. Securely.
Patrocinadors PLATA: apdcat Autoritat Catalana de Protecció de Dades · LABORAL kutxa

El Model PIO com a full de ruta per a l'avaluació ètica i legal de sistemes d'IA

Albert Sabater Coll

Observatori d'Ètica en Intel·ligència Artificial de Catalunya
Universitat de Girona

Congress Barcelona

Generalitat de Catalunya

OEIAC

Universitat de Girona

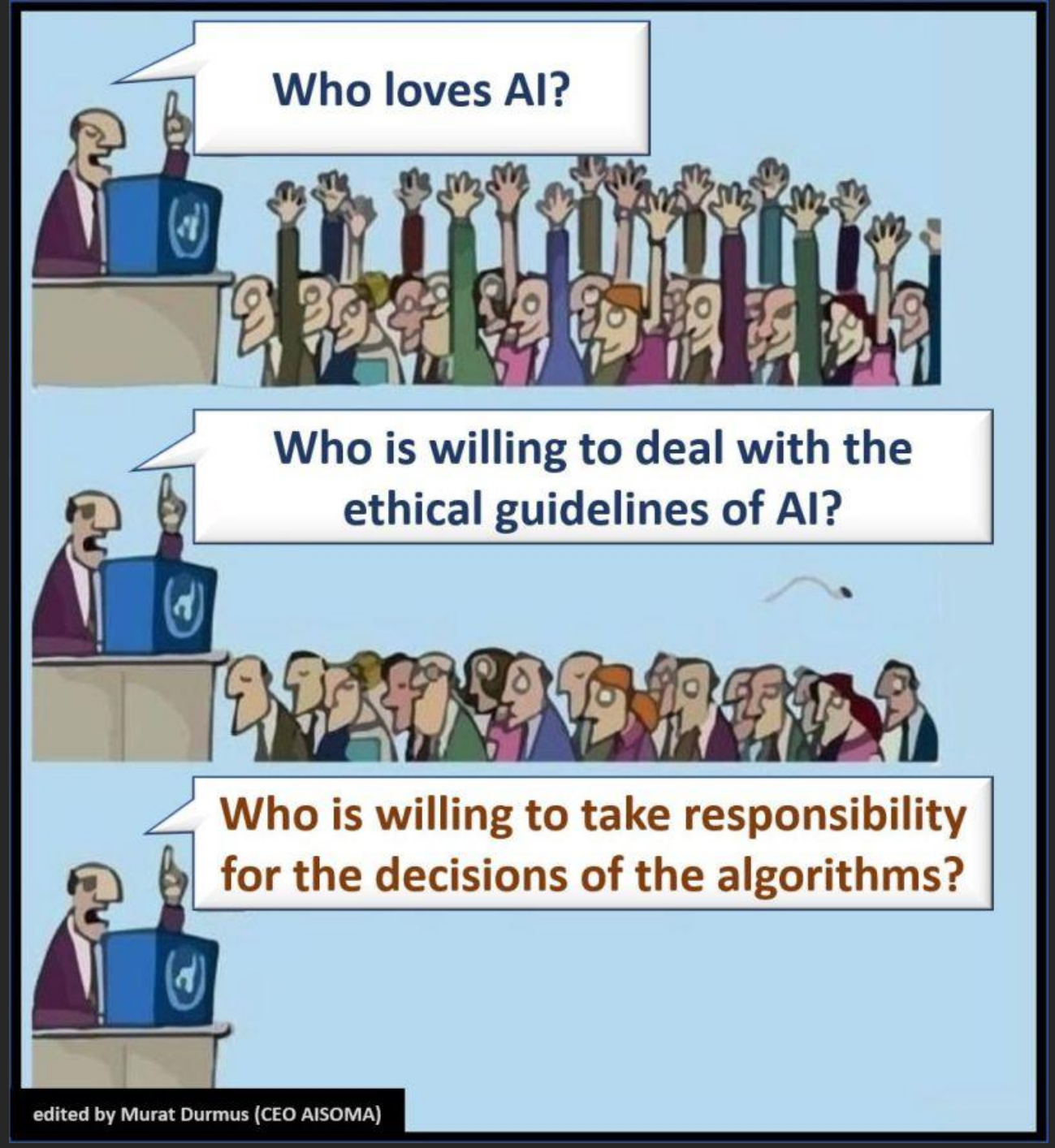


Image credit to Murat Durmus

By project **CDREUROPE** Published on 08 September 2025 Spain, Cataluña, Girona

About this good practice

Interreg Europe Co-funded by the European Union

Search | Help & contact | My account

The programme | Projects | Policy solutions | Expert support | Our community | News and events

Home > Find policy solutions > Good practices > **PIO Model - OEIAC**

PIO Model - OEIAC

SMART Digitisation

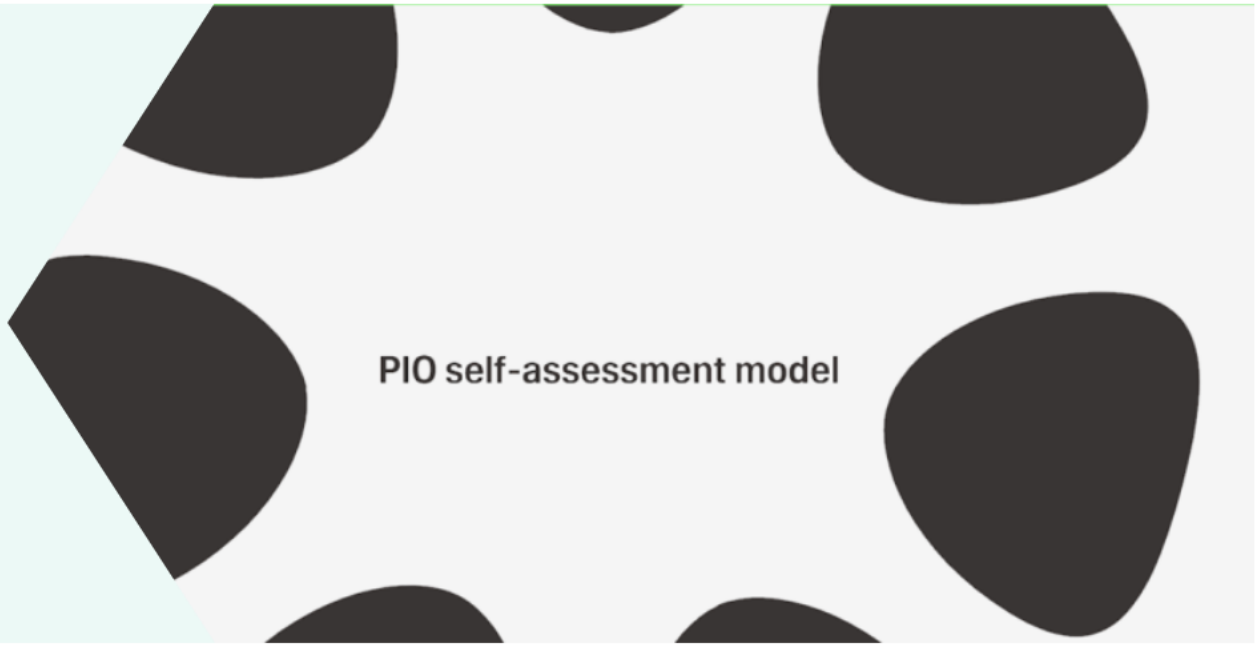
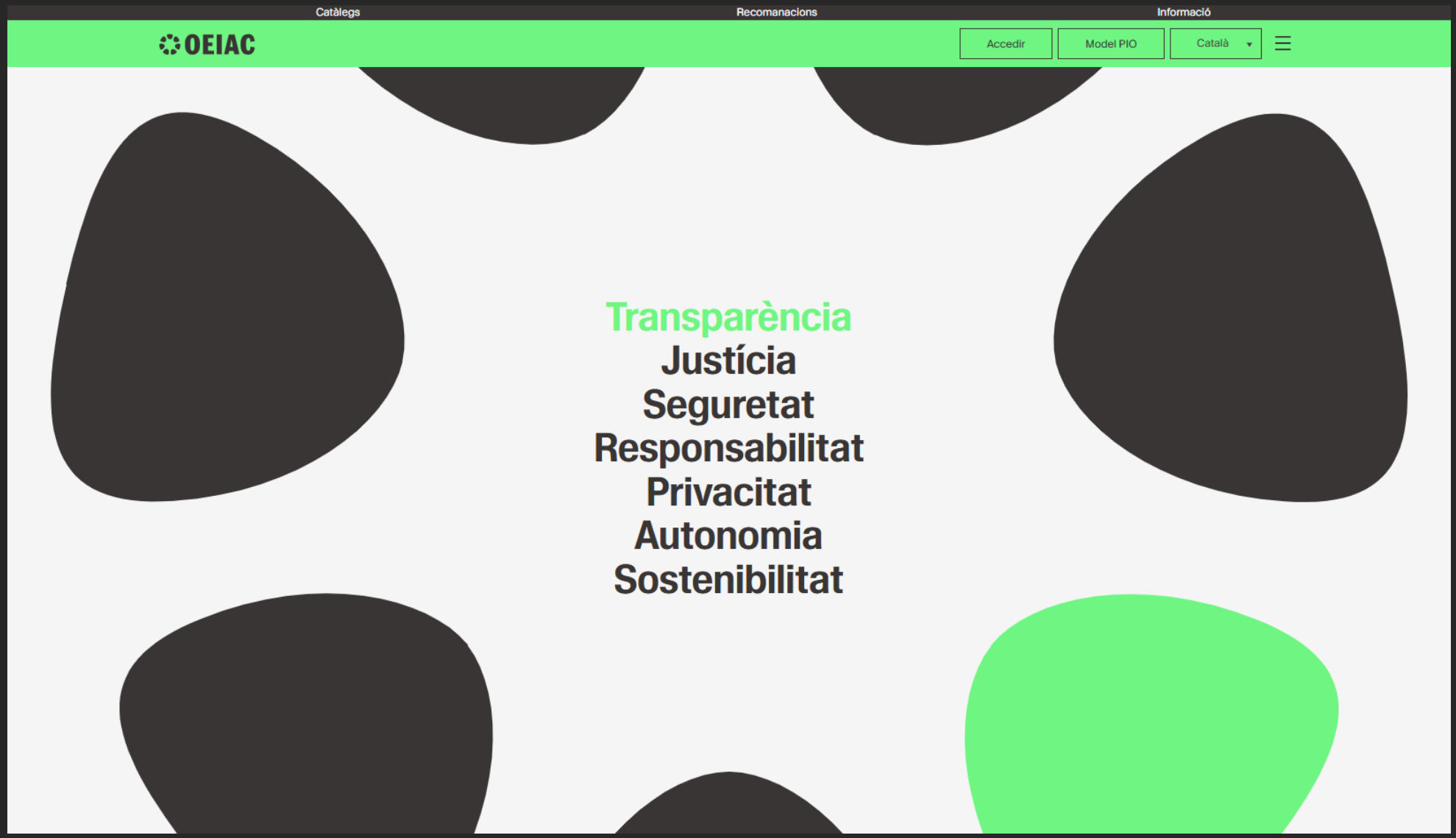


Image credit to Interreg Europe

The PIO Model from OEIAC turns complex EU requirements on AI into an operational, user-friendly pathway that SMEs, start-ups and public support organisations can apply early, before systems scale or create legal, ethical or security risks.

It is also designed as a free, open-access instrument that strengthens AI uptake while reducing compliance uncertainty for innovators.

Luc Schmerber, Interreg Europe Policy



www.oeiac.cat

OEIAC

Accedir | Model PIO | Català

Empresa

Accés al Model Sectorial Empresa

Catàleg Legal Empresa

Informe

Altres recursos +

Salut

Accés al Model Sectorial Salut

Catàleg Legal Salut

Informe

Altres recursos +

Innovació

Accés al Model Sectorial Innovació

Catàleg Legal Innovació

Informe

Altres recursos +

Educació

Accés al Model Sectorial Educació

Catàleg Legal Educació

Informe

Altres recursos +

www.oeiac.cat

Pregunta tipus i estructura

1.10 Informeu a les persones usuàries o la clientela d'aquelles decisions que els afecten (producte, màrqueting o preu) i hagin estat preses mitjançant un sistema d'IA?

Veure referència

Legals: L'article 10 relatiu al compliment de determinats estàndards en la recollecció, processament i governança de dades, l'article 23 relatiu a les obligacions de les persones importadores respecte els sistemes d'IA d'alt risc, l'article 50 relatiu a les obligacions de transparència imposades als sistemes d'IA generativa i l'article 62 del Reglament 2024/1689 del Parlament i del Consell, sobre normes harmonitzades en matèria d'intel·ligència artificial (RIA) relatiu a les mesures per a les persones proveïdores i les implementadores, en particular les pimes.
L'article 4 sobre el dret de les persones usuàries a l'accés, utilització i posada a disposició de les dades de productes i dels serveis relacionats i l'article 5 del Reglament (UE) 2023/2854 del Parlament Europeu i del Consell de 13 de desembre de 2023 sobre les normes d'harmonització per a l'accés just a les dades i llur utilització, i pel qual es modifica el Reglament (UE) 2017/2394 i la Directiva (UE) 2020/1828 sobre el dret de la persona titular de les dades de posar-les a disposició de terceres persones.

Governança: ISO 27001:2022, gestió de la seguretat de la informació i ISO 42001:2023, gestió d'intel·ligència artificial.

Sostenibilitat: El Llibre Verd del 2001 (COM 2001/366) de la UE, la Comunicació de 2011 (COM 2011/681) de la UE i els principis rectors i Codi de conducta de la Convenció del G7 a Hiroshima, 2023.

Veure exemple

SÍ	NO	NO APLICA

1.10 Informeu a les persones usuàries o la clientela d'aquelles decisions que els afecten (producte, màrqueting o preu) i hagin estat preses mitjançant un sistema d'IA?

Veure referència

Veure exemple

Exemple: Una assessoria laboral utilitza un sistema d'IA per ajustar les tarifes dels serveis segons el volum i la complexitat dels expedients de la clientela. Comparteixen el pressupost informant que el preu s'ha determinat amb el suport d'una eina d'IA, explicant els criteris objectius aplicats i oferint la possibilitat de sol·licitar revisió humana gratuïta si el client ho considera oportú.

SÍ	NO	NO APLICA

Resultats globals

1 Transparència i explicabilitat
Preguntes contestades: 25 de 25 — 72% SÍ / 28% NO

2 Justícia i equitat
Preguntes contestades: 7 de 7 — 57% SÍ / 43% NO

3 Seguretat i no maleficència
Preguntes contestades: 10 de 10 — 80% SÍ / 20% NO

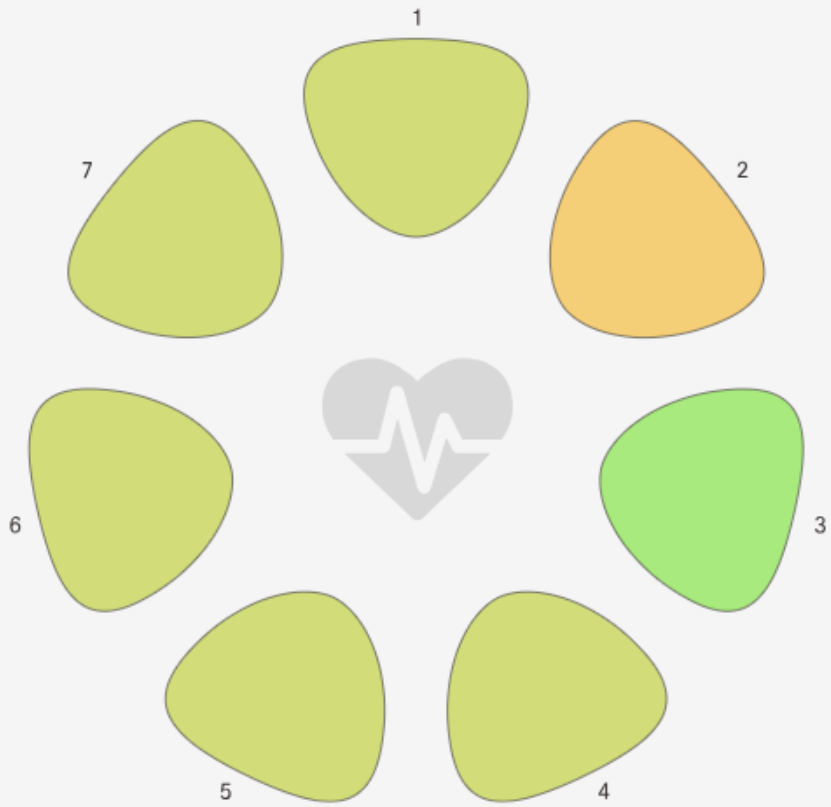
4 Responsabilitat i retiment de comptes
Preguntes contestades: 18 de 19 — 61% SÍ / 39% NO

5 Privacitat
Preguntes contestades: 7 de 8 — 71% SÍ / 29% NO

6 Autonomia
Preguntes contestades: 8 de 8 — 75% SÍ / 25% NO

7 Sostenibilitat
Preguntes contestades: 5 de 5 — 60% SÍ / 40% NO

0% 0-19% 20-39% 40-59% 60-79% 80-99% 100%



Descarregar insignia | Descarregar resultats

Matriu de riscos

La següent matriu de riscos és una eina per obtenir una fotografia del nivell de risc segons la severitat i la probabilitat que es produeixi un impacte negatiu, i la probabilitat de portar a terme una acció al respecte. Els valors en cada casella representen les respostes negatives proporcionades segons aquests valors esmentades. Aquesta informació també s'utilitza per als punts de millora.

	Baixa severitat / Baixa probabilitat	Baixa severitat / Alta probabilitat	Alta severitat / Baixa probabilitat	Alta severitat / Alta probabilitat
Molt baixa	0	0	0	0
Baixa	0	1	0	4
Ni alta ni baixa	1	2	0	5
Alta	4	2	1	2
Molt alta	2	0	1	0

Legal

El present catàleg conté les normes jurídiques en les que s'han inspirat les preguntes del Model PIO sobre Salut. Així mateix, s'enumeren textos d'altres tipologies que contenen recomanacions relatives a l'ús ètic de la IA en l'àmbit de la Salut.

1 Transparència i explicabilitat +

2 Justícia i equitat +

3 Seguretat i no maleficència +

4 Responsabilitat i retiment de comptes +

5 Privacitat +

6 Autonomia +

7 Sostenibilitat +

Catàlegs

A-B

Exemples

Exemples reals i hipotètics a les preguntes del Model PIO.

100+

Legal i recomanacions

Normes jurídiques en les que s'han inspirat les preguntes del Model PIO.

Recomanacions

Oferim contingut recomanat per a la redacció de clàusules de contractes relatius a sistemes d'IA.



Transparència | Justícia | Seguretat | Responsabilitat

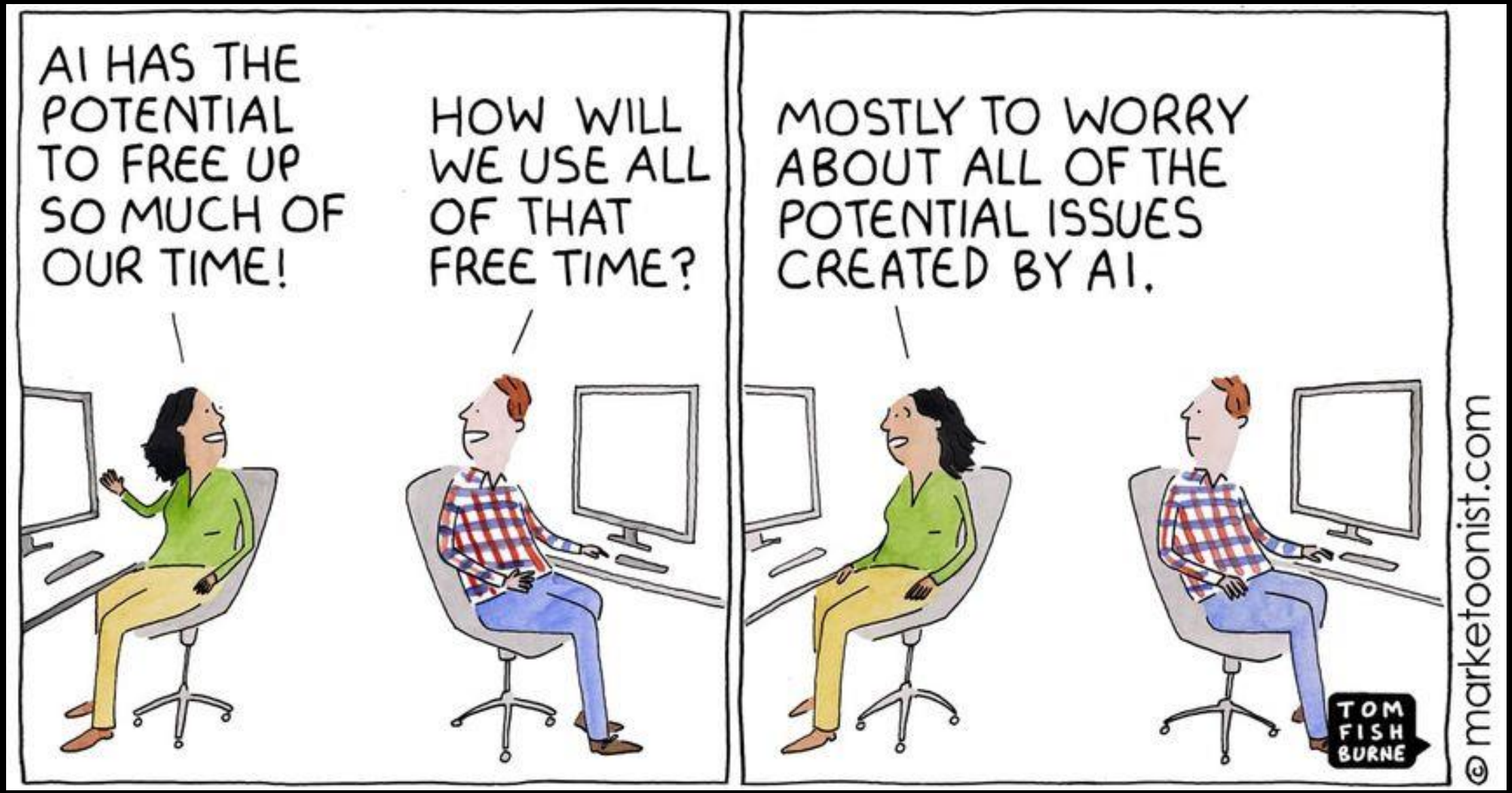
Privacitat | Autonomia | Sostenibilitat

Totes les recomanacions

Guia d'actors subjectes al RIA

Les diferents persones relacionades amb el desenvolupament, comercialització i implementació d'un sistema d'IA no han de respondre de la mateixa manera a totes les obligacions contemplades al Reglament, sinó que el RIA assigna diferents obligacions segons el rol particular que juga cadascun d'aquests subjectes. Aquesta guia té l'objectiu de facilitar als operadors identificar quin és el seu rol en relació amb el RIA i sobre quins requisits se'ls pot fer responsables en cas d'incompliment.

- Proveïdor +
- Representant autoritzat +
- Importador +
- Distribuidors +
- Desplegador o responsable del desplegament +
- Responsabilitats al llarg de la cadena de valor +


AI HAS THE POTENTIAL TO FREE UP SO MUCH OF OUR TIME!
HOW WILL WE USE ALL OF THAT FREE TIME?
MOSTLY TO WORRY ABOUT ALL OF THE POTENTIAL ISSUES CREATED BY AI.
TOM FISH BURNE
©marketoonist.com

OEIAC

Observatori d'Ètica en Intel·ligència Artificial de Catalunya





El Model PIO com a full de ruta per a l'avaluació ètica i legal de sistemes d'IA

Albert Sabater Coll

Observatori d'Ètica en Intel·ligència Artificial de Catalunya
Universitat de Girona

Congress Barcelona

Generalitat de Catalunya

OEIAC

Universitat de Girona

AI Congress Barcelona

20 - 21 - 22 OCT 2026

Auditori L'illa

Un esdeveniment de:

CIDAI Centre of Innovation for Data tech and Artificial Intelligence

Organitzat per:

eurecat

Alineat amb l'Estratègia Catalunya IA 2030:

Generalitat de Catalunya

Segueix-nos a:

#AICongressBCN

aicongress.barcelona

Patrocinadors OR:

CaixaBank TECH

conversia compliance is our business

forvis mazars & infini DIGITAL EFFICIENCY

orange Empresas

raona coding corporate futures

softeng Maximize the cloud. Securely.

Patrocinadors PLATA:

apdcat Autoritat Catalana de Protecció de Dades

LABORAL kutxa

Col·laboradors:

Barcelona

BSC Barcelona Supercomputing Center Centro Nacional de Supercomputación

CVC Centre de Visió per Computador

i2cat

UPC Universitat Politècnica de Catalunya Barcelona Tech

IDEAI Intelligent Data Science and Artificial Intelligence Research Center