

Exp. 20230377-23XC0406

PROTOCOL D'INTENCIONS ENTRE EL DEPARTAMENT D'EDUCACIÓ I EL DEPARTAMENT D'EMPRESA I TREBALL DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, L'AJUNTAMENT DE BARCELONA I L'INSTITUT PER A LA CULTURA DEMOCRÀTICA A L'ERA DIGITAL (XNET) PER COL·LABORAR PER A LA GENERACIÓ I PROMOCIÓ DE PROTOTIPS TECNOLÒGICS PROPOSATS EN EL MARC DEL PROJECTE DD (DIGITAL DEMOCRÀTIC).

REUNITS

Pel Departament d'Educació de l'Administració de la Generalitat de Catalunya, el Sr. Joan Cuevas Expósito, director general d'Innovació, Digitalització, Currículum i Llengües; pel Departament d'Empresa i Treball, la Sra. Liliana Arroyo Moliner, directora general de Societat Digital nomenats pels Decret 112/2021, d'1 de juny, i Decret 350/2022, de 29 de novembre, respectivament, i en ús de les facultats que li atribueix l'article 14 de la Llei 13/1989, de 14 de desembre, d'organització, procediment i règim jurídic de l'administració de la Generalitat de Catalunya.

Per l'Ajuntament de Barcelona, la Ima. Sra. Maria Eugènia Gay Rosell, Segona Tinenta d'Alcaldia i Regidora de l'Àrea de Drets Socials, Cultura, Educació i Cicles de Vida facultada expressament per acord de la Comissió de Govern en data 14 de desembre de 2023 en ús de les facultats delegades per Decret d'Alcaldia de 17 de juny de 2023 i assistida en aquest acte pel senyor Jordi Cases i Pallarès, secretari general de l'Ajuntament de Barcelona, nomenat per Decret d'Alcaldia de data 18 de juny de 2002, en funcions de fedatari públic i d'assessorament legal segons disposen els articles 3 i 7 del Reial decret 128/2018, de 16 de març, pel qual es regula el règim jurídic dels funcionaris de l'Administració local amb habilitació de caràcter nacional així com l'article 92 bis de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local.

Per l'Institut per a la Cultura Democràtica a l'Era Digital-Associació (amb adreça a The Office BCN - Calàbria 149 - CP 08015, Barcelona, amb NIF ES-G62138946, i número d'inscripció en registre 23104 de data 30.12.1999) el Sr. Sergio González Salgado, amb DNI 76720636L, president de l'associació, i la Sra. Simona Levi, amb DNI 26563098F, com a Coordinadora d'Xnet i responsable del projecte DD,

MANIFESTEN

1. Que al Departament d'Educació de l'Administració de la Generalitat de Catalunya (en endavant, DE) li correspon la proposta i l'execució de les directrius del Govern en matèria de política educativa en tots els àmbits de l'ensenyament no universitari.
2. Que el DE contribueix de manera activa al desenvolupament de projectes creats i mantinguts per grans comunitats internacionals de desenvolupament de programari lliure com són l'entorn virtual d'aprenentatge Moodle en el portal Àgora i el portal web Nodes;

3. Que el DE té voluntat de millora dels serveis creats i mantinguts per comunitats internacionals i de programari lliure, i que té la voluntat d'adoptar nous serveis amb eines de programari lliure que millorin la col·laboració, l'emmagatzematge de fitxers i la creació i edició en línia de documents i que integrin altres prestacions útils per a la comunitat educativa.

4. Que al Departament d'Empresa i Treball de l'Administració de la Generalitat de Catalunya (en endavant, DEIT) i en concret a la DG de Societat Digital li correspon establir, dirigir i coordinar programes per al desenvolupament de la societat digital en coordinació amb altres administracions, així com liderar les polítiques per impulsar una ciutadania digital amb el desplegament de programes de capacitació, inclusió i empoderament digital de la societat.

5. Que Xnet és un projecte activista que es desenvolupa en l'Institut per a la Cultura Democràtica a l'Era Digital-Associació (en endavant, Xnet) i que treballa i proposa solucions avançades en diversos camps relacionats amb els drets digitals i la democràcia en xarxa; la llibertat d'expressió; la neutralitat de la xarxa; la privacitat de les dades; la lliure circulació de la cultura, el coneixement i la informació; els mecanismes de transparència, participació i control ciutadà del poder i de les institucions; la defensa del periodisme ciutadà pel dret a saber, informar i estar informats; la lluita legal, tècnica i comunicativa contra la corrupció; i la tecnopolítica entesa com la pràctica i l'acció en Xarxa per a l'apoderament ciutadà, la justícia i la transformació social.

6. Que Xnet va publicar un informe encarregat per la presidència del Parlament Europeu sobre com assolir una digitalització democràtica a Europa mitjançant eines lliures i auditables. L'informe "Proposal for a Sovereign and Democratic Digitalisation of Europe" proposa prototips concrets partint de l'experiència del pilot realitzada amb l'Ajuntament de Barcelona. Xnet manifesta que té experiència en projectes centrats en la digitalització de l'entorn educatiu, especialment a través de l'adopció d'entorns de treball en línia, que tenen en compte aspectes de seguretat i de protecció de dades, amb un enfocament centrat en la privadesa dels infants, la sobirania de la comunitat educativa, la seva capacitació real i el control de les dades.

7. Que l'11 de juny de 2021 l'Ajuntament de Barcelona i Xnet van signar un conveni de col·laboració per al desenvolupament del "Projecte pilot per a la privacitat de dades i la digitalització democràtica dels centres educatius", i que aquesta col·laboració s'ha plasmat en el desenvolupament de la plataforma pedagògica DD, Digital i Democràtic, un prototip digital de codi obert, exportable i auditable, que integra diferents programes de software lliure i servidors segurs per als centres educatius i que s'ha implementat a un total de 10 centres educatius de la ciutat de Barcelona durant els cursos 2021-22 i 2022-23.

8. Que el Departament d'Educació, en el marc del Pla d'Educació Digital de Catalunya i el Departament d'Empresa i Treball, com a partícips del disseny de polítiques digitals,

manifesten la voluntat de compartir i construir amb el teixit social i associatiu i amb d'altres administracions, línies de treball conjuntes per la millora del marc digital de l'alumnat i dels docents en els centres educatius, i en aquest sentit de col·laborar amb l'Ajuntament de Barcelona i Xnet en el marc del projecte "DD, Digital Democràtic".

ACORDEN

Primer. Objecte.

Aquest Protocol té per objecte establir els termes de la col·laboració entre el DE, el DEiT, l'Ajuntament de Barcelona i Xnet, per:

- Col·laborar per a l'avenç de solucions tecnològiques de codi obert, especialment aquelles que ajudin a disposar d'una suite informàtica que es basi en la col·laboració de la comunitat i el codi obert.
- Redactar conjuntament un document de referència que estableixi els requisits i els trets més importants que hauria de contemplar l'eina Digital Democràtic.
- Treballar conjuntament per portar el DD de un nivell de programació TRL6 a un nivell TRL9 (en un termini màxim d'un any).
- Col·laborar en el desenvolupament d'un prototip experimental en dues fases: Durant el primer any enfocat a garantir la robustesa del programari en 10 centres implicats en el pilot actualment en curs a la ciutat de Barcelona. Durant el segon any fent-lo extensiu a un màxim de 50 centres per tot el territori català.
- Posar en relació aquest prototip amb les solucions tecnològiques ofertes pel DE als centres educatius actualment en l'entorn virtual d'aprenentatge (Àgora) i portal web (Nodes) per a optimitzar els recursos i assolir en el pilot la qualitat actualment oferta.
- Integrar els diferents serveis a l'arquitectura tecnològica i servidors del DE garantint la seguretat, la protecció de les dades que s'hi emmagatzemen i la facilitat d'ús per part dels centres.
- Vetllar perquè les licitacions que promoguin les administracions signants per desplegar aquest i altres projectes incloguin criteris ètics i de respecte dels drets humans, pel que fa als paràmetres de contractació dels entorns i servidors del DE perquè incloguin els més alts estàndards internacionals de privacitat, drets i seguretat.
- Organitzar la promoció del projecte i en general de les eines ofertes pel DE per a la seva projecció internacional, amb la voluntat que es pugui replicar en d'altres contextos.

Segon. Comissió Mixta

El Departament d'Educació, el Departament d'Empresa i Treball, la Direcció de Serveis d'Innovació Democràtica de l'Ajuntament de Barcelona i Xnet constituïran dues comissions:

- 1 - Una comissió mixta per als aspectes de desenvolupament tecnològic i legals formada, com a mínim, per un representant de cada institució, per tal d'exercir les funcions de vigilància i execució d'aquest protocol, que inclouen la planificació d'accions conjuntes, la resolució de dubtes



d'interpretació i el seguiment dels objectius establerts. Per part de la Generalitat també hi participaran els òrgans de contractació dels serveis objecte que siguin necessaris per a fer possible aquesta col·laboració. La Comissió Mixta establirà el seu règim de funcionament.

2 - Una comissió mixta per els aspectes de promoció i governança formada, com a mínim, per un representant de cada institució, per tal de planificar les accions conjuntes, resoldre els dubtes d'interpretació i fer el seguiment dels objectius establerts en aquest protocol. La Comissió Mixta establirà el seu règim de funcionament.

Tercer. Protecció de Dades

Ambdues parts es comprometen a donar estricta compliment a la normativa reguladora de protecció de dades de caràcter personal d'acord amb el que determina el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades) i la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals; així com a aquella altra normativa reguladora de protecció de dades de caràcter personal que sigui d'aplicació durant la vigència d'aquest Protocol i que no contradigui, s'oposi o sigui incompatible amb el Reglament (UE) 2016/679 i la Llei orgànica 3/2018.

Així mateix, es respectarà tot allò establert a la Llei orgànica 1/1982, de 5 de maig, de protecció civil de dret a l'honor, a la intimitat personal i familiar i a la pròpia imatge.

Quart. Causes de resolució

Són causes de resolució d'aquest protocol:

- a) El mutu acord de les parts, manifestat per escrit.
- b) La impossibilitat manifesta, legal o material, de dur a terme el compliment de les seves previsions.
- c) El transcurs de la vigència sense que se n'hagi acordat la pròrroga.

Cinquè. Vigència

Aquest protocol serà vigent des del moment de la seva signatura i finalitzarà el 31 de desembre de 2025.

Podrà prorrogar-se, sempre i quan ho acordin de manera expressa les parts signatàries amb anterioritat a la finalització de la seva vigència, i amb una durada màxima de 4 anys.

Sisè. Naturalesa

La naturalesa jurídica d'aquest Protocol és la que estableix l'article 47.1 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, en relació amb l'article 108.2 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.



I com a prova de conformitat amb tot l'anteriorment exposat, les parts signen aquest protocol.

Joan Cuevas Expósito

Director general d'Innovació, Currículum, Digitalització i Llengües de la Generalitat de Catalunya

Liliana Arroyo Moliner

Directora general de Societat Digital de la Generalitat de Catalunya

Maria Eugènia Gay Rosell

Segona Tinenta d'Alcaldia

Regidora de l'Àrea de Drets Socials, Cultura, Educació i Cicles de Vida

Ajuntament de Barcelona

Jordi Cases Pallarès

Secretari General de l'Ajuntament de Barcelona

Sergio González Salgado

President de l'Institut per a la Cultura Democràtica a l'Era Digital-Associació

Simona Levi

Coordinadora d'Xnet i responsable del projecte DD