

**CONVENI ESPECÍFIC ENTRE
L'ADMINISTRACIÓ DE LA
GENERALITAT DE CATALUNYA,
MITJANÇANT EL DEPARTAMENT
DE RECERCA I UNIVERSITATS I
FUNDACIÓ TELEFÓNICA PER A
L'ATORGAMENT D'UNA
SUBVENCIÓ DIRECTA PER A
L'IMPULS DEL PROJECTE 42
BARCELONA (2025-2028)**

REUNITS

D'una part, l'Administració de la Generalitat de Catalunya, mitjançant el Departament de Recerca i Universitats, representat per la senyora Núria Montserrat Pulido, consellera de Recerca i Universitats, nomenada per a aquest càrrec mitjançant el Decret 134/2024, d'11 d'agost, pel qual es nomenen els consellers i les conselleres dels departaments de la Generalitat de Catalunya (DOGC núm. 9225, de 12.8.2024), actuant en l'exercici de les seves competències i en representació de l'Administració de la Generalitat de Catalunya (NIF Q0800001A) i domicili institucional a Via Laietana, 2, 08003 Barcelona.

D'altra part, Fundació Telefónica (d'ara endavant, "Fundació Telefónica" o "Fundació", indistintament), amb NIF G-82086810 i domicili social a Gran Vía, 28, 28013 Madrid, degudament representada en aquest acte per la Sra. Isabel Salazar Páramo, com a directora general d'aquesta, fent ús de les facultats que li han estat conferides en escriptura atorgada davant el

**CONVENIO ESPECÍFICO ENTRE
LA ADMINISTRACIÓN DE LA
GENERALITAT DE CATALUNYA,
MEDIANTE EL DEPARTAMENT DE
RECERCA I UNIVERSITATS Y
FUNDACIÓN TELEFÓNICA PARA
EL OTORGAMIENTO DE UNA
SUBVENCIÓN DIRECTA PARA EL
IMPULSO DEL PROYECTO 42
BARCELONA (2025-2028)**

REUNIDOS:

De una parte, l'Administració de la Generalitat de Catalunya, mediante el Departament de Recerca i Universitats, representado por la señora Núria Montserrat Pulido, consejera de Recerca i Universitats, nombrada para este cargo mediante el Decreto 134/2024, de 11 de agosto, por el que se nombran los consejeros y consejeras de los departamentos de la Generalitat de Catalunya (DOGC núm. 9225, de 12.8.2024), actuando en el ejercicio de sus competencias y en representación de la Administración de la Generalitat de Catalunya (NIF Q0800001A) y domicilio institucional en Via Laietana, 2, 08003 Barcelona.

De otra parte, Fundación Telefónica (en adelante, "Fundación Telefónica" o "Fundación", indistintamente), con N.I.F. G-82086810 y domicilio social en la Gran Vía, 28, 28013, Madrid, debidamente representada en este acto por Dña. Isabel Salazar Páramo, como Directora General de la misma, haciendo uso de las facultades que se le tienen conferidas en escritura otorgada ante el Notario de Madrid

Notari de Madrid, el senyor José Miguel García Lombardía, el 22 de juliol de 2025, amb el número 5.363 del seu protocol. Ambdues parts es reconeixen la capacitat legal per obligar-se i subscriure aquest Conveni.	don José Miguel García Lombardía, el 22 de julio de 2025, con el número 5.363 de su protocolo. Ambas partes se reconocen capacidad legal para obligarse y suscribir este Convenio.
MANIFESTEN Des de 2019, Fundació Telefónica impulsa a Espanya el Projecte 42, una innovadora xarxa de formació en programació que va néixer a França el 2013 sota el nom d'École 42. Gràcies a un acord amb l'organització fundadora, que atorga una llicència exclusiva a Fundació Telefónica per al desenvolupament del Projecte 42 a Espanya, el campus de 42 Barcelona s'integra dins una xarxa internacional en creixement constant, amb 56 campus en 32 països dels cinc continents, consolidant-se com a referent mundial en educació digital. 42 Barcelona, impulsat per Fundació Telefónica, es basa en un model pedagògic disruptiu i innovador, orientat a formar professionals tecnològics per mitjà d'un aprenentatge autònom i col·laboratiu. El campus ofereix una formació oberta, inclusiva i sense barreres d'accés, a la qual qualsevol persona amb talent i motivació pot accedir sense requisits previs de titulació ni experiència. Aquest model respon directament a la necessitat creixent de talent digital i contribueix a democratitzar l'accés a la formació	MANIFIESTAN: Desde 2019, Fundación Telefónica impulsa en España el Proyecto 42, una innovadora red de formación en programación nacida en Francia en 2013 bajo el nombre de École 42. Gracias a un acuerdo con la organización fundadora, que otorga una licencia exclusiva a Fundación Telefónica para el desarrollo del Proyecto 42 en España, el campus de 42 Barcelona se integra en una red internacional en constante crecimiento, con 56 campus en 32 países de los cinco continentes, consolidándose como referente mundial en educación digital. 42 Barcelona, impulsado por Fundación Telefónica, se basa en un modelo pedagógico disruptivo e innovador, orientado a formar profesionales tecnológicos mediante un aprendizaje autónomo y colaborativo. El campus ofrece una formación abierta, inclusiva y sin barreras de acceso, a la que cualquier persona con talento y motivación puede acceder sin requisitos previos de titulación ni experiencia. Este modelo responde directamente a la creciente necesidad de talento digital y

tecnològica, promovent la igualtat d'oportunitats i la capacitat en competències clau com la resolució de problemes, el pensament crític i la creativitat. El projecte 42 Barcelona destaca per la singularitat, atès que combina una metodologia innovadora, un accés sense barreres, una forta connexió amb l'ecosistema empresarial i un alt impacte en l'ocupabilitat, i es posiciona com un aliat estratègic en les polítiques públiques de digitalització i innovació. Per la seva naturalesa i la seva contribució al desenvolupament econòmic i social, és susceptible de rebre suport institucional de la Generalitat de Catalunya i d'altres administracions públiques. El 22 de desembre de 2020, Fundació Telefónica, la Generalitat de Catalunya i l'Ajuntament de Barcelona van formalitzar un conveni de col·laboració que va permetre impulsar el campus 42 Barcelona per un període inicial de quatre anys, a partir del qual l'Ajuntament de Barcelona va cedir l'espai físic on es va ubicar el projecte i va concedir una subvenció directa per a l'adequació i adaptació d'aquest espai. Per la seva part, la Generalitat de Catalunya es va comprometre a concedir una subvenció a Fundació Telefónica per un total d'1.200.000 euros, que es va formalitzar mitjançant conveni específic de data 30 de desembre de 2021. Aquest conveni va ser	contribuye a democratizar el acceso a la formación tecnológica, promoviendo la igualdad de oportunidades y la capacitación en competencias clave como la resolución de problemas, el pensamiento crítico y la creatividad. El proyecto 42 Barcelona destaca por su singularidad, dado que combina una metodología innovadora, un acceso sin barreras, una fuerte conexión con el ecosistema empresarial y un alto impacto en la empleabilidad, posicionándose como un aliado estratégico en las políticas públicas de digitalización e innovación. Por su naturaleza y contribución al desarrollo económico y social, es susceptible de recibir apoyo institucional por parte de la Generalitat de Catalunya y otras administraciones públicas. El 22 de diciembre de 2020, Fundación Telefónica, la Generalitat de Catalunya y el Ayuntamiento de Barcelona formalizaron un convenio de colaboración que permitió impulsar el campus 42 Barcelona por un período inicial de cuatro años, a partir del cual el Ayuntamiento de Barcelona cedió el espacio físico donde se ubicó el proyecto y concedió una subvención directa para la adecuación y adaptación de dicho espacio. Por su parte, la Generalitat de Catalunya se comprometió a conceder una subvención a Fundación Telefónica por un total de 1.200.000 euros, que se formalizó mediante convenio específico de fecha 30 de diciembre
--	--

prorrogat mitjançant addenda de 30 d'octubre de 2024 a fi d'estendre'n la vigència fins al 31 de març de 2025.	de 2021. Este convenio fue prorrogado mediante adenda de 30 de octubre de 2024 con el fin de extender su vigencia hasta el 31 de marzo de 2025.
Situat al Parc Tecnològic de Barcelona Activa, en un espai de 1.622 m², 42 Barcelona ha esdevingut un espai de referència en la formació tecnològica, que acull més de 2.600 participants en les piscines formatives, amb més de 1.200 estudiants que han iniciat el programa oficial de formació i una taxa de participació femenina del 26,2%. El campus ha estat, a més, un pol de dinamització de l'ecosistema social, educatiu i empresarial, que ha impulsat la col·laboració amb més de 65 centres educatius, ha acollit 446 visites institucionals i corporatives, i ha participat activament en esdeveniments internacionals com el Mobile World Congress i el Saló de l'Ocupació.	Situado en el Parque Tecnológico de Barcelona Activa, en un espacio de 1.622 m², 42 Barcelona se ha convertido en un espacio de referencia en la formación tecnológica, que acoge a más de 2.600 participantes en las piscinas formativas, con más de 1.200 estudiantes que han iniciado el programa oficial de formación y una tasa de participación femenina del 26,2%. El campus ha sido además un polo de dinamización del ecosistema social, educativo y empresarial, que ha impulsado la colaboración con más de 65 centros educativos, ha acogido 446 visitas institucionales y corporativas, y ha participado activamente en eventos internacionales como el <i>Mobile World Congress</i> y el Salón del Empleo.
Durant aquests anys, 42 Barcelona ha promogut projectes clau en àmbits emergents com la computació al núvol, la programació quàntica i la innovació social, per mitjà de hackatons i programes formatius especialitzats, i s'ha consolidat com un model educatiu de referència en l'àmbit digital i tecnològic.	Durante estos años, 42 Barcelona ha promovido proyectos clave en ámbitos emergentes como la computación en la nube, la programación cuántica y la innovación social, mediante hackatones y programas formativos especializados, y se ha consolidado como un modelo educativo de referencia en el ámbito digital y tecnológico.
Tenint en compte els resultats que s'han assolit, la consolidació de 42 Barcelona com a projecte estratègic	Teniendo en cuenta los resultados alcanzados, la consolidación de 42 Barcelona como proyecto estratégico

per al foment del talent digital i la seva alineació amb les polítiques públiques d'innovació, digitalització i ocupació, les parts consideren necessari formalitzar un nou conveni de col·laboració per al període 2025-2028, d'acord amb les clàusules que s'estableixen a continuació.

CLÀUSULES

Primera. Objecte

L'objecte d'aquest Conveni és l'atorgament d'una subvenció exclosa de concurrència competitiva a Fundació Telefónica, destinada a finançar el projecte presentat en data 13/10/2025, amb un pressupost total acceptat d'1.200.000,00 euros corresponent al pla de treball 2025-2028 del projecte 42 Barcelona, amb l'objectiu d'enfortir l'ecosistema d'innovació, desenvolupament i recerca a Catalunya mitjançant la formació de talent digital en programació i tecnologia avançada, incorporant-hi perspectiva de gènere, igualtat d'oportunitats i no discriminació.

Segona. Quantia de la subvenció

La subvenció és d'un import total d'1.200.000,00 euros, a càrrec de la partida pressupostària UR04 D/481000100/5710/0000 del pressupost de la Generalitat de Catalunya, d'acord amb la distribució pluriennal aprovada pel Govern de la Generalitat de Catalunya en data 18

para el fomento del talento digital y su alineación con las políticas públicas de innovación, digitalización y empleo, las partes consideran necesario formalizar un nuevo convenio de colaboración para el periodo 2025-2028, de acuerdo con las cláusulas establecidas a continuación.

CLÁUSULAS

Primera. Objeto

El objeto de este Convenio es el otorgamiento de una subvención excluida de concurrencia competitiva a Fundación Telefónica destinada a financiar el proyecto presentado en fecha 13/10/2025, con un presupuesto total aceptado de 1.200.000,00 de euros, correspondiente al plan de trabajo 2025-2028 del proyecto 42 Barcelona, con el objetivo de fortalecer el ecosistema de innovación, desarrollo e investigación en Cataluña mediante la formación de talento digital en programación y tecnología avanzada, incorporando la perspectiva de género, igualdad de oportunidades y no discriminación.

Segunda. Cuantía de la subvención

La subvención es de un importe total de 1.200.000,00 euros, con cargo a las partidas presupuestarias UR04 D/481000100/5710/0000 del presupuesto de la Generalitat de Catalunya, de conformidad con la distribución plurianual aprobada por el Gobierno de la Generalitat de

de novembre de 2025. L'import de la subvenció es desglossarà a raó d'un import anual de 300.000,00 euros, d'acord amb la distribució segons el detall que consta a la clàusula cinquena. Aquesta subvenció és compatible amb altres subvencions, ajuts, ingressos o recursos destinats a la mateixa finalitat i al mateix projecte, procedents de qualsevol altra entitat pública o privada. Tanmateix, en cap cas l'import total de les subvencions que s'hagin concedit, ni les que es puguin percebre de tercers pel mateix objecte, pot superar el cost total de l'activitat que ha de portar a terme la beneficiària, sigui de manera individual o en concurrència amb altres ajuts públics o privats, nacionals o internacionals. Fundació Telefónica ha d'informar el Departament de Recerca i Universitats de qualsevol finançament addicional que rebi de tercers per al mateix projecte. Tercera. Obligacions de Fundació Telefónica Fundació Telefónica, en qualitat d'entitat beneficiària de la subvenció, es compromet a executar el pla de treball 2025-2028 i a assolir els objectius generals i específics que s'hi estableixen, d'acord amb la finalitat d'aquest Conveni. Així mateix, es compromet a comunicar per escrit i de manera motivada degudament al	Catalunya, el 18 de noviembre de 2025. El importe de la subvención se desglosará a razón de un montante anual de 300.000,00 euros, de acuerdo con la distribución que consta en la cláusula quinta. Esta subvención es compatible con otras subvenciones, ayudas, ingresos o recursos destinados a la misma finalidad y proyecto, procedentes de cualquier otra entidad pública o privada. Sin embargo, en ningún caso el importe total de las subvenciones concedidas, ni las que pueda percibir de terceros por el mismo objeto, podrá superar el coste total de la actividad que desarrollará la beneficiaria, ya sea de forma individual o en concurrencia con otras ayudas públicas o privadas, nacionales o internacionales. Fundación Telefónica deberá informar al Departament de Recerca i Universitats de cualquier financiación adicional que reciba de terceros para el mismo proyecto. Tercera. Obligaciones de Fundación Telefónica Fundación Telefónica, en calidad de entidad beneficiaria de la subvención, se compromete a ejecutar el plan de trabajo 2025-2028 y alcanzar los objetivos generales y específicos establecidos, de acuerdo con la finalidad de este Convenio. Asimismo, se compromete a comunicar por escrito y de forma debidamente motivada al Departamento de Recerca i
--	---

Departament de Recerca i Universitats qualsevol modificació que, amb la mateixa finalitat, es pugui produir en la destinació de la subvenció, per tal que pugui ser valorada i, si escau, ser acceptada. Atesa la naturalesa subvencional del Conveni, les dues parts es comprometen expressament a complir les obligacions establertes en el Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya (TRLFPC), aprovat pel Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, així com en la resta de normativa aplicable en matèria de subvencions, incloent-hi la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions. En compliment de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, Fundació Telefónica, com a persona jurídica beneficiària d'una subvenció superior a 10.000,00 euros, ha de presentar una declaració responsable que inclogui la informació relativa a les retribucions dels seus òrgans de direcció o administració, als efectes de la publicitat establerts en l'article 15.2 d'aquesta norma. A aquest efecte, es considera el Patronat de Fundació Telefónica com a òrgan de direcció o administració de l'entitat. D'acord amb l'article 31.3 de la Llei 38/2003, general de subvencions, en	Universitats cualquier modificación que, dentro de la misma finalidad, pueda producirse en el destino de la subvención, a fin de que esta pueda ser valorada y, en su caso, aceptada. Dada la naturaleza subvencional del Convenio, ambas partes se comprometen expresamente a cumplir las obligaciones establecidas en el Texto refundido de la Ley de finanzas públicas de Cataluña (TRLFPC), aprobado por el Decreto Legislativo 3/2002, de 24 de diciembre, por el que se aprueba el Texto refundido de la Ley de finanzas públicas de Cataluña, así como el resto de normativa de aplicación en materia de subvenciones, incluida la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones. En cumplimiento de la Ley 19/2014, de 29 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, Fundación Telefónica, como persona jurídica beneficiaria de una subvención superior a 10.000,00 euros, deberá presentar una declaración responsable que incluya la información relativa a las retribuciones de sus órganos de dirección o administración, a efectos de publicidad establecidos en el artículo 15.2 de esta norma. A estos efectos, se considerará al Patronato de Fundación Telefónica como órgano de dirección o administración de la misma. De conformidad con el artículo 31.3 de la Ley 38/2003, General de
---	---

cas que l'import de la despesa subvencionable superi els límits establerts per a contractes menors en la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (15.000,00 euros per a subministraments i serveis, i 40.000,00 euros per a obres), Fundació Telefónica ha de sol·licitar un mínim de tres ofertes de proveïdors diferents abans de contreure l'obligació, llevat que, per les seves característiques, no hi hagi prou oferta al mercat, o que la despesa s'hagi fet prèviament a la concessió de la subvenció. L'elecció entre les ofertes s'ha de fer conformement a criteris d'eficiència i economia, i s'ha de justificar expressament si no es tria l'oferta econòmicament més avantatjosa. Fundació Telefónica es compromet, igualment, a complir totes les altres obligacions i prohibicions establertes per la normativa vigent que resultin aplicables als beneficiaris de subvencions, especialment les previstes en els articles 90 bis d), 92 bis i 95 del TRLFPC i en l'article 14 de la Llei 38/2003. Quarta. Justificació Fundació Telefónica ha de justificar l'aplicació dels fons que ha rebut mitjançant la modalitat de compte justificatiu amb aportació d'informe d'auditor, d'acord amb el que estableixen l'article 98 del TRLFPC i l'Ordre ECO/172/2015, de 3 de juny,	Subvenciones, en caso de que el importe del gasto subvencionable supere los límites establecidos para contratos menores en la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público (15.000,00 € para suministros y servicios, y 40.000,00 para obras), Fundación Telefónica deberá solicitar un mínimo de tres ofertas de distintos proveedores antes de contraer la obligación, salvo que, por sus características, no haya suficiente oferta en el mercado, o que el gasto se hubiera realizado con anterioridad a la concesión de la subvención. La elección entre las ofertas deberá realizarse conforme a criterios de eficiencia y economía, y deberá justificarse expresamente si no se elige la oferta económicamente más ventajosa. Fundación Telefónica se compromete, igualmente, a cumplir todas las demás obligaciones y prohibiciones establecidas por la normativa vigente que resulten aplicables a los beneficiarios de subvenciones, en especial las previstas en los artículos 90 <i>bis</i> d), 92 <i>bis</i> y 95 del TRLFPC y el artículo 14 de la Ley 38/2003. Cuarta. Justificación Fundación Telefónica justificará la aplicación de los fondos recibidos mediante la modalidad de cuenta justificativa con aportación de informe de auditor, de conformidad con lo previsto en el artículo 98 del TRLFPC y en la Orden ECO/172/2015, de 3 de
---	---

sobre les formes de justificació de subvencions. L'informe ha de ser elaborat per un auditor inscrit per exercir l'activitat d'auditoria de comptes en el Registre Oficial d'Auditors de Comptes (ROAC), dependent de l'Institut de Comptabilitat i Auditoria de Comptes (ICAC), i contractat per la mateixa Fundació. En cas que l'activitat subvencionada s'hagi portat a terme fora de l'Estat espanyol, l'auditor ha d'estar habilitat per exercir la professió al país corresponent, sempre que aquest disposi d'un règim d'habilitació professional reconegut. El compte justificatiu ha d'incloure, com a mínim: ○ Una memòria explicativa del compliment de la finalitat de les actuacions finançades, amb el detall de les activitats que s'han dut a terme i dels resultats que s'han obtingut. ○ Una memòria econòmica abreujada, amb un estat detallat i agrupat per conceptes de les despeses que s'han fet amb càrrec a la subvenció, amb indicació de les desviacions respecte del pressupost inicialment aprovat i la seva motivació. ○ L'informe de l'auditor, emès d'acord amb el model establert en l'annex de l'Ordre ECO/172/2015, que ha de descriure els	junio, sobre las formas de justificación de subvenciones. El informe deberá ser elaborado por un auditor inscrito como ejerciente en el Registro Oficial de Auditores de Cuentas (ROAC), dependiente del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (ICAC), y contratado por la propia Fundación. En caso de que la actividad subvencionada se haya desarrollado fuera del Estado español, el auditor deberá estar habilitado para ejercer la profesión en el país correspondiente, siempre y cuando este disponga de un régimen de habilitación profesional reconocido. La cuenta justificativa deberá incluir, como mínimo: ○ Una memoria explicativa del cumplimiento del fin de las actuaciones financiadas, detallando las actividades realizadas y los resultados obtenidos. ○ Una memoria económica abreviada, con un estado detallado y agrupado por conceptos de los gastos realizados con cargo a la subvención, con indicación de las desviaciones respecto al presupuesto inicialmente aprobado y su motivación. ○ El informe del auditor, emitido conforme al modelo establecido en el anexo de la Orden ECO/172/2015, que deberá
--	---

procediments de revisió que s'han fet i el seu abast, i recollir qualsevol incidència o fet rellevant relacionat amb el compliment de les obligacions del beneficiari. En cas que s'utilitzin tècniques de mostratge, s'ha de fer constar la metodologia que s'ha emprat i el grau d'afectació de les mostres que s'han analitzat. L'auditor ha de conservar, durant un termini mínim de vuit anys a comptar de la data d'emissió de l'informe, tota la documentació acreditativa de la revisió que s'ha fet, excepte si les bases reguladores estableixen un termini superior. L'informe de l'auditor no substitueix en cap cas les facultats de comprovació, inspecció i control que corresponen a l'òrgan concedent o a altres òrgans de control externs o interns. Aquest informe constitueix, no obstant això, un instrument d'avaluació i contrast previ que ha de permetre millorar l'eficiència, la seguretat i la transparència en la gestió dels fons públics. La justificació ha d'abastar tot el cost de l'activitat objecte de subvenció, independentment de si s'ha finançat íntegrament amb fons de la Generalitat de Catalunya o amb altres fonts públiques o privades. A aquest efecte, Fundació Telefónica ha d'acreditar que la totalitat del pressupost aprovat s'ha executat correctament, d'acord amb el pla de	describir los procedimientos de revisión realizados y su alcance, y recoger cualquier incidencia o hecho relevante relacionado con el cumplimiento de las obligaciones del beneficiario. En caso de que se utilicen técnicas de muestreo, deberá hacerse constar la metodología utilizada y el grado de afectación de las muestras analizadas. El auditor deberá conservar, durante un plazo mínimo de ocho años a contar desde la fecha de emisión del informe, toda la documentación acreditativa de la revisión efectuada, salvo que las bases reguladoras establezcan un plazo superior. El informe del auditor no sustituye en ningún caso a las facultades de comprobación, inspección y control que corresponden al órgano concedente o a otros órganos de control externos o internos. Este informe constituye, sin embargo, un instrumento de evaluación y contraste previo que debe permitir mejorar la eficiencia, la seguridad y la transparencia en la gestión de los fondos públicos. La justificación deberá abarcar la totalidad del coste de la actividad objeto de subvención, con independencia de si ha sido financiada íntegramente con fondos de la Generalitat de Catalunya o con otras fuentes públicas o privadas. A tal efecto, Fundación Telefónica deberá acreditar que la totalidad del presupuesto aprobado ha sido
---	---

treball i els objectius que s'havien establert. Aquesta justificació completa permetrà verificar l'ús correcte dels fons públics, assegurar que no hi ha hagut sobrefinançament i garantir l'adequació dels recursos a les finalitats que s'havien previst. Fundació Telefónica ha de presentar el compte justificatiu amb informe d'auditor corresponent a cada anualitat fins al 30 d'abril de l'any següent a la finalització de l'exercici pressupostari corresponent. L'òrgan gestor pot ampliar aquest termini de manera motivada. Es considera elegible, a càrrec de la subvenció, la despesa associada a la contractació de l'informe d'auditor, encara que es generi posteriorment al tancament de l'exercici pressupostari, sempre que respongui a l'obligació de justificació que s'estableix en aquest Conveni. Aquesta despesa es pot imputar a l'anualitat corresponent i no pot superar, per exercici, l'import màxim de 1.200,00 euros (IVA exclòs). Cinquena. Pagament 1. El pagament de la subvenció s'ha d'efectuar conformement a la distribució següent, en dues fases, tal com s'explica en els apartats posteriors:	ejecutado correctamente, de acuerdo con el plan de trabajo y los objetivos establecidos. Esta justificación completa permitirá verificar el correcto uso de los fondos públicos, asegurar que no ha existido sobrefinanciación y garantizar la adecuación de los recursos a los fines previstos. Fundación Telefónica deberá presentar la cuenta justificativa con informe de auditor correspondiente a cada anualidad hasta el 30 de abril del año siguiente a la finalización del correspondiente ejercicio presupuestario. El órgano gestor podrá ampliar este plazo de forma motivada. Se considerará elegible, con cargo a la subvención, el gasto asociado a la contratación del informe de auditor, aunque se genere con posterioridad al cierre del ejercicio presupuestario, siempre y cuando responda a la obligación de justificación establecida en este Convenio. Este gasto podrá imputarse a la anualidad correspondiente y no podrá superar, por ejercicio, el importe máximo de 1.200,00 euros (IVA excluido). Quinta. Pago 1. El pago de la subvención se realizará según la siguiente distribución, en dos fases tal y como se explica en los apartados posteriores:
--	---

Any	Departament de Recerca i Universitats	Import anual total
2025	240.000,00 €	240.000,00 €
2026	300.000,00 €	300.000,00 €
2027	300.000,00 €	300.000,00 €
2028	300.000,00 €	300.000,00 €
2029	60.000,00 €	60.000,00 €
Total	1.200.000,00 €	1.200.000,00 €

2. Anualitat 2025. Es tramitarà el pagament d'un import de 240.000,00 euros en el moment de la signatura del present conveni, corresponent al 80% de la subvenció del 2025, en concepte de bestreta. Atès el caràcter no lucratiu de l'entitat, i de conformitat amb l'article 42.2 d) del Reial decret 887/2006, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, no és necessària la presentació de garanties.
3. Pel que fa al 20% restant (60.000,00 euros), es pagarà durant l'exercici del 2026 un cop presentada la documentació justificativa que preveu la clàusula quarta del present conveni.

Quant a la resta d'anualitats, el pagament de la subvenció seguirà una lògica progressiva condicionada a la justificació prèvia:

- El 80% de l'import de cada anualitat s'abona anticipadament en concepte de bestreta, un cop tramitat el corresponent document comptable de

Año	Departament de Recerca i Universitats	Importe anual total
2025	240.000,00 €	240.000,00 €
2026	300.000,00 €	300.000,00 €
2027	300.000,00 €	300.000,00 €
2028	300.000,00 €	300.000,00 €
2029	60.000,00 €	60.000,00 €
Total	1.200.000,00 €	1.200.000,00 €

2. Anualidad 2025. Se tramitará el pago de un importe de 240.000,00 euros en el momento de la firma del presente convenio, correspondiente al 80% de la subvención del 2025, en concepto de anticipo. Dado el carácter no lucrativo de la entidad, y de conformidad con el artículo 42.2 d) del Real Decreto 887/2006, de 21 de julio, por el cual se aprueba el Reglamento de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, general de subvenciones, no es necesaria la presentación de garantías.
3. En cuanto al 20% restante (60.000,00 euros), se pagará durante el ejercicio del 2026 una vez presentada la documentación justificativa que prevé la cláusula cuarta del presente convenio.

En cuanto al resto de anualidades, el pago de la subvención seguirá una lógica progresiva condicionada a la justificación previa:

- El 80 % del importe de cada anualidad se abonará por adelantado en concepto de anticipo, una vez

pagament i després d'haver comprovat la justificació de l'any anterior. • El 20% restant de l'anualitat només es transfereix quan s'ha justificat l'activitat subvencionada de l'any anterior i un cop ha estat validada per l'òrgan gestor. Aquest pagament coincideix amb l'abonament del 80% de l'import anual de la subvenció corresponent a cada any. Aquest esquema es repetirà successivament per a cada exercici, garantint així un control eficient i una traçabilitat adequada de l'execució pressupostària del Conveni. L'últim pagament, corresponent al 20% de l'anualitat 2028, és a dir, 60.000,00 euros, es tramita com a màxim el 15 de desembre de 2029, un cop s'ha presentat la justificació de la totalitat de l'activitat de l'anualitat 2028. 3. Per a la justificació de l'any 2025 seran elegibles les despeses efectuades a partir de l'1 de gener de 2025. En tot cas, per a cada anualitat seran elegibles les despeses efectuades des de l'1 de gener de cada exercici fins al 31 de desembre de cada any. Quant a la data de realització de la despesa elegible, es tindrà en compte la data de prestació del servei corresponent, segons s'indiqui a la factura emesa per cada	tramitado el correspondiente documento contable de pago y previa comprobación de la justificación del año anterior. • El 20 % restante del importe de la anualidad solo se transferirá cuando se haya justificado la actividad subvencionada del año anterior y una vez haya sido validada por el órgano gestor. Este pago coincidirá con el abono del 80 % del importe anual de la subvención correspondiente a cada año. Este esquema se repetirá de forma sucesiva para cada ejercicio, garantizándose así un control eficiente y una trazabilidad adecuada de la ejecución presupuestaria del convenio. El último pago, correspondiente al 20 % de la anualidad 2028, es decir, 60.000 euros, se tramitará como máximo el 15 de diciembre de 2029, una vez presentada la justificación de la totalidad de la actividad de la anualidad 2028. 3. Para la justificación del año 2025 serán elegibles los gastos realizados a partir del 1 de enero de 2025. En todo caso, para cada anualidad serán elegibles los gastos realizados desde el 1 de enero de cada ejercicio hasta el 31 de diciembre de cada año. En cuanto a la fecha de realización del gasto elegible, se tendrá en cuenta la fecha de prestación del servicio correspondiente, según se indique en la factura emitida por cada
--	---

proveïdor. Així mateix, la justificació de la despesa elegible requerirà, addicionalment, la presentació per part de la Fundació Telefónica del comprovant bancari de pagament de cada factura, que podrà tenir data posterior al 31 de desembre de l'anualitat corresponent. 4. Els desemborsaments a Fundació Telefónica es porten a terme mitjançant una transferència bancària al número de compte designat per Fundació Telefónica, amb l'entitat bancària Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA), amb codi IBAN ES4401823994010201502315, o al compte que eventualment es pugui comunicar a l'òrgan gestor de manera degudament acreditada. Sisena. Incompliment i excés de finançament L'incompliment de les condicions establertes en aquest Conveni comporta la revocació de la subvenció i el reintegrament de les quantitats percebudes indegudament, així com dels interessos de demora que hi corresponen, d'acord amb el que preveuen l'article 99 del Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya (TRLFP), aprovat pel Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre, i l'article 37 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions. Atesa la naturalesa del projecte subvencionat, que s'estructura com un únic pla de treball amb una	proveedor. Asimismo, la justificación del gasto elegible requerirá, adicionalmente, la presentación por parte de Fundación Telefónica del comprobante bancario de pago de cada factura, el cual podrá tener fecha posterior al 31 de diciembre de la anualidad correspondiente. 4. Los desembolsos a la Fundación se realizarán mediante transferencia bancaria al número de cuenta designado por Fundación Telefónica en la entidad bancaria Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA), con código IBAN ES4401823994010201502315, o en la cuenta que eventualmente pueda comunicarse al órgano gestor de forma debidamente acreditada." Sexta. Incumplimiento y exceso de financiación El incumplimiento de las condiciones establecidas en este Convenio comportará la revocación de la subvención y el reintegro de las cantidades indebidamente percibidas, así como de los intereses de demora que correspondan, de conformidad con lo previsto en el artículo 99 del Texto refundido de la Ley de finanzas públicas de Cataluña (TRLFPC), aprobado por el Decreto Legislativo 3/2002, de 24 de diciembre, y en el artículo 37 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones. Dada la naturaleza del proyecto subvencionado, estructurado como un único plan de trabajo con una
--	--

execució continuada al llarg de quatre anys, l'anàlisi sobre el grau de compliment es portarà a terme de manera global en finalitzar el període d'execució, llevat que hi concorrin causes que justifiquin una actuació anticipada. La Comissió de Seguiment, en la seva funció de supervisió del projecte, pot proposar, si escau, la revocació total o parcial de la subvenció, amb l'avaluació prèvia del grau de compliment dels objectius generals i específics, i dels indicadors clau de seguiment (KPI) definits i aprovats per aquesta Comissió. Aquesta proposta s'ha de traslladar a l'òrgan gestor, que resoldrà de conformitat amb la normativa vigent en matèria de subvencions. L'òrgan gestor pot requerir en qualsevol moment la documentació acreditativa de les actuacions que s'han portat a terme i de les despeses que s'han fet, i formular advertiments o requeriments en cas que es detectin desviacions. En el cas que es produeixi un excés de finançament respecte al cost de l'activitat en còmput global al final del període d'execució, la Fundació Telefónica ha de reintegrar aquest excés juntament amb els interessos de demora que corresponguin, d'acord amb el que estableix l'article 100.2 del TRLFPC. Si l'excés de finançament es produeix perquè el cost efectiu del projecte	ejecución continuada a lo largo de cuatro años, el análisis sobre el grado de cumplimiento se realizará de forma global al finalizar el periodo de ejecución, salvo que concurren causas que justifiquen una actuación anticipada. La Comisión de seguimiento, en su función de supervisión del proyecto, podrá proponer, en su caso, la revocación total o parcial de la subvención, previa evaluación del grado de cumplimiento de los objetivos generales y específicos, y de los indicadores clave de seguimiento (KPI) definidos y aprobados por dicha Comisión. Esta propuesta se trasladará al órgano gestor, que resolverá conforme a la normativa vigente en materia de subvenciones. El órgano gestor podrá requerir en cualquier momento la documentación acreditativa de las actuaciones desarrolladas y de los gastos realizados, y formular advertencias o requerimientos en caso de desviaciones detectadas. Si se produjera un exceso de financiación respecto al coste de la actividad en cómputo global al final del período de ejecución, Fundación Telefónica deberá reintegrar dicho exceso junto con los intereses de demora que correspondan, de acuerdo con lo establecido en el artículo 100.2 del TRLFPC. En caso de que el exceso de financiación se produjera porque el
--	--

subvencionat és inferior a l'inicialment previst o per la concurrència de subvencions o altres recursos percebuts per a l'execució del projecte, Fundació Telefónica, d'acord amb l'article 90 del Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, aprovat pel Reial decret 887/2006, de 21 de juliol, pot efectuar una devolució voluntària de l'import equivalent a l'excés de finançament, juntament amb els interessos de demora que corresponguin, abans de la finalització del termini previst en aquest Conveni per a la justificació de la subvenció. Caldrà adjuntar el justificant de l'ingrés en la justificació corresponent.	coste efectivo del proyecto subvencionado sea inferior al inicialmente previsto o por la concurrencia de subvenciones u otros recursos percibidos para la ejecución del proyecto, Fundación Telefónica, de conformidad con el artículo 90 del Reglamento de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, aprobado por Real Decreto 887/2006, de 21 de julio, podrá efectuar una devolución voluntaria del importe equivalente al exceso de financiación, junto con los intereses de demora que correspondan, antes de la finalización del plazo previsto en este convenio para la justificación de la subvención. Será necesario adjuntar el justificante de dicho ingreso a la correspondiente justificación.
Setena. Comissió de Seguiment S'ha de constituir una comissió de seguiment integrada per representants designats per cadascuna de les parts, amb funcions de seguiment i informació de l'activitat subvencionada. Aquesta comissió es reuneix, com a mínim, una vegada l'any, sense perjudici que pugui ser convocada a petició de qualsevol de les parts sempre que es consideri necessari. La comissió ha de ser informada de tots els aspectes relatius a l'execució del Conveni i adopta les decisions que correspongui per consens.	Séptima. Comisión de seguimiento Se constituirá una comisión de seguimiento integrada por representantes designados por cada una de las partes, con funciones de seguimiento e información de la actividad subvencionada. Esta comisión se reunirá, al menos, una vez al año, sin perjuicio de que pueda ser convocada a petición de cualquiera de las partes siempre que se considere necesario. La comisión será informada de todos los aspectos relativos a la ejecución del Convenio, adoptando las decisiones que correspondan por consenso.

Així mateix, la comissió ha de definir anualment les prioritats d'actuació del projecte i ha d'establir els indicadors clau de seguiment (KPI) que permetin avaluar el grau d'assoliment dels objectius generals i específics previstos al pla de treball. Els KPI es poden revisar i ajustar si es detecten necessitats de millora o variacions en el desenvolupament del projecte. Les actes de les reunions de la comissió han de fer constar, com a mínim, les qüestions de què s'ha tractat, els acords que s'han adoptat i, si escau, els indicadors que s'han establert o s'han modificat. Així mateix, la Comissió de Seguiment té la facultat de proposar, si escau, la revocació total o parcial de la subvenció en funció del grau de compliment dels objectius i indicadors acordats, d'acord amb el que preveu la clàusula sisena d'aquest Conveni.	Asimismo, la comisión definirá anualmente las prioridades de actuación del proyecto y establecerá los indicadores clave de seguimiento (KPI) que permitan evaluar el grado de consecución de los objetivos generales y específicos previstos en el plan de trabajo. Los KPI podrán ser revisados y ajustados si se detectan necesidades de mejora o variaciones en el desarrollo del proyecto. Las actas de las reuniones de la comisión harán constar, al menos, las cuestiones tratadas, los acuerdos adoptados y, en su caso, los indicadores establecidos o modificados. Asimismo, la Comisión de Seguimiento tendrá la facultad de proponer, en su caso, la revocación total o parcial de la subvención en función del grado de cumplimiento de los objetivos e indicadores acordados, de conformidad con lo previsto en la cláusula sexta del presente Convenio.
Vuitena. Publicitat i difusió 1. Les Parts han de donar publicitat a la formalització d'aquest Conveni i a les accions que portin a terme conjuntament, prèviament consensuades entre elles, en l'àmbit de la representativitat institucional. 2. En tots els documents, els materials, les publicacions i les activitats que es portin a terme en el marc d'aquest Conveni, ha de	Octava. Publicidad y difusión 1. Las partes darán publicidad a la formalización de este Convenio y a las acciones que desarrollen conjuntamente, previamente consensuadas entre ellas, en el ámbito de la representatividad institucional. 2. En todos los documentos, materiales, publicaciones y actividades que se realicen en el marco de este Convenio deberá

constar-hi el logotip de les entitats signants, d'acord amb els models tipogràfics i els criteris de visibilitat institucional prèviament acordats en el marc del projecte 42 Barcelona, garantint la visibilitat de totes dues institucions. Tanmateix, la inclusió dels logotips de les dues entitats associats al Projecte 42 queda condicionada, també, als termes i les condicions d'ús de la marca "42", propietat d'École 42 (Association 42), com a titular d'aquesta, i Fundació Telefónica és la llicenciatària de la marca esmentada al territori d'Espanya. En tot cas, Fundació Telefónica es compromet a garantir de manera efectiva la visibilitat institucional de la Generalitat de Catalunya com a entitat cofinancadora del projecte, sigui mitjançant la inclusió del logotip, mencions explícites o altres fórmules adequades que s'acordin en el marc d'aquest Conveni i respectin les condicions d'ús de la marca. 3. Fundació Telefónica ha de comunicar amb prou antelació la realització d'actes públics de publicitat, difusió o promoció relacionats amb aquest Conveni, i ha de fer constar de manera expressa que les activitats han estat subvencionades per la Generalitat de Catalunya.	constar el logotipo de las entidades firmantes, de conformidad con los modelos tipográficos y los criterios de visibilidad institucional previamente acordados en el marco del proyecto 42 Barcelona, garantizando la visibilidad de ambas instituciones. No obstante lo anterior, la inclusión de los logotipos de ambas entidades, asociados al Proyecto 42, quedará también condicionada a los términos y condiciones de uso de la marca "42", propiedad de École 42 (Association 42), en tanto que titular de la misma, siendo Fundación Telefónica licenciataria de la referida marca en el territorio de España. En cualquier caso, Fundación Telefónica se compromete a garantizar de forma efectiva la visibilidad institucional de la Generalitat de Catalunya como entidad cofinanciadora del proyecto, ya sea mediante la inclusión de su logotipo, menciones explícitas u otras fórmulas adecuadas que se acuerden en el marco del presente Convenio y respeten las condiciones de uso de la marca. 3. Fundación Telefónica comunicará con la suficiente antelación la realización de actos públicos de publicidad, difusión o promoción relacionados con este Convenio, y deberá hacer constar de forma expresa que las actividades han sido subvencionadas por la Generalitat de Catalunya.
--	---

Novena. Compliment de la legislació anticorrupció 1. Les parts es comprometen expressament a complir el que disposa la normativa vigent en matèria de lluita contra el frau i la corrupció. 2. Les parts han de conservar i mantenir llibres i registres financers precisos i raonablement detallats en relació amb aquest Conveni i amb l'objecte d'aquest, d'acord amb la normativa vigent en matèria de subvencions. 3. Les parts manifesten que han adoptat procediments i polítiques per garantir el compliment del que estableixen els apartats anteriors per part de qualsevol tercer subjecte al seu control o influència, o que actuï en nom seu, i que pugui intervenir en l'execució d'aquest Conveni. 4. Cada part es compromet a comunicar immediatament a l'altra qualsevol incompliment eventual dels compromisos que es descriuen en els dos primers apartats d'aquesta clàusula. En cas d'incompliment, les parts es reserven el dret d'exigir l'adopció immediata de les mesures correctores adequades.	Novena. Cumplimiento de la legislación anticorrupción 1. Las partes se comprometen expresamente a cumplir lo dispuesto en la normativa vigente en materia de lucha contra el fraude y la corrupción. 2. Las partes conservarán y mantendrán libros y registros financieros precisos y razonablemente detallados en relación con este Convenio y con el objeto de este, de conformidad con la normativa vigente en materia de subvenciones. 3. Las partes manifiestan que han adoptado procedimientos y políticas para garantizar el cumplimiento de lo establecido en los apartados anteriores por cualquier tercer sujeto a su control o influencia, o que actúe en su nombre, y que pueda intervenir en la ejecución del presente Convenio. 4. Cada parte se compromete a comunicar de inmediato a la otra cualquier eventual incumplimiento de los compromisos descritos en los dos primeros apartados de esta cláusula. En caso de incumplimiento, las partes se reservan el derecho a exigir la adopción inmediata de las medidas correctoras adecuadas.
---	---

Desena. Absència de reciprocitat

Les iniciatives que són part d'aquest Conveni s'han d'executar d'acord amb la legislació i la regulació aplicables, i s'han d'inscriure dins dels estàndards habituals d'actuació de Fundació Telefónica pel que fa a la realització de les seves finalitats fundacionals. Més enllà dels compromisos específics assumits en aquest Conveni, no es genera cap obligació real o implícita entre les parts, ni cap compromís addicional de reciprocitat, sigui en el marc d'aquest Conveni, del projecte 42 Barcelona o de qualsevol altre projecte independent en el qual puguin participar les parts.

Onzena. Continguts i material didàctic

Fundació Telefónica es compromet a complir les obligacions lingüístiques establertes en la normativa vigent en matèria de política lingüística de Catalunya. En particular, es compromet a utilitzar, com a mínim, la llengua catalana en la retolació, en els avisos i en la documentació adreçada al públic, quan estiguin vinculats a l'objectes d'aquest Conveni.

Així mateix, Fundació Telefónica es compromet a presentar també en llengua catalana els continguts de la pàgina web institucional del projecte (www.42barcelona.com) i tota la comunicació externa associada. D'igual manera, es compromet a treballar amb Association 42, com a

Décima. Ausencia de reciprocidad

Las iniciativas que son parte de este Convenio se ejecutarán conforme a la legislación y la regulación aplicables, y se inscribirán dentro de los estándares habituales de la actividad de Fundación Telefónica en cuanto a la realización de sus fines fundacionales. Más allá de los compromisos específicos asumidos en este Convenio, no se generará ninguna obligación real o implícita entre las partes, ni compromiso adicional de reciprocidad, ya sea en el marco del presente Convenio, del proyecto 42 Barcelona o de cualquier otro proyecto independiente en el que puedan participar las partes.

Undécima. Contenidos y material didáctico

Fundación Telefónica se compromete a cumplir con las obligaciones lingüísticas establecidas en la normativa vigente en materia de política lingüística de Cataluña. En particular, se compromete a utilizar, al menos, la lengua catalana en la rotulación, en los avisos y en la documentación dirigida al público, cuando estén vinculados al objeto del presente convenio.

Asimismo, Fundación Telefónica se compromete a presentar también en lengua catalana los contenidos de la página web institucional del proyecto (www.42barcelona.com) y toda la comunicación externa asociada. Igualmente, trabajará con Association 42, como propietaria y licenciataria de

propietària i llicenciària de la metodologia i els continguts pedagògics del projecte 42 Barcelona, a fi de disposar del material didàctic en català.	la metodología y de los contenidos pedagógicos del Proyecto 42 Barcelona, con el fin de disponer del material didáctico en catalán.
Dotzena. Règim jurídic	Duodécima. Régimen jurídico
1. Aquest Conveni té naturalesa administrativa i caràcter subvencional, d'acord amb el que disposa l'article 93 del Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre, i l'article 22.2.c) de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, atès que es tracta d'una subvenció de concessió directa derivada de la singularitat i el caràcter estratègic del projecte 42 Barcelona en l'àmbit de la formació en competències digitals i tecnològiques.	1. El presente Convenio tiene naturaleza administrativa y carácter subvencional, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 93 del Texto refundido de la Ley de finanzas públicas de Cataluña, aprobado por el Decreto Legislativo 3/2002, de 24 de diciembre, y en el artículo 22.2.c) de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, al tratarse de una subvención de concesión directa derivada de la singularidad y carácter estratégico del proyecto 42 Barcelona en el ámbito de la formación en competencias digitales y tecnológicas.
2. El règim jurídic aplicable a aquest Conveni és el que preveu la normativa següent, sense perjudici de qualsevol altra disposició que resulti aplicable: • Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre. • Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.	2. El régimen jurídico aplicable a este Convenio será el previsto en la normativa siguiente, sin perjuicio de cualquier otra disposición que resulte aplicable: • Texto refundido de la Ley de finanzas públicas de Cataluña, aprobado por el Decreto legislativo 3/2002, de 24 de diciembre. • Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones.

• Reial decret 887/2006, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions. • Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya. • Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern. • Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. • Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic. Aquest Conveni queda exclòs de l'àmbit d'aplicació de la normativa de contractació pública, atès que el seu objectiu no coincideix amb cap dels objectes dels contractes regulats per la norma esmentada. Tretzena. Modificació i resolució 1. Aquest Conveni es pot modificar per acord mutu de les parts, mitjançant la subscripció del document d'addenda corresponent. 2. Són causes de resolució del Conveni: a) L'incompliment de l'objecte del Conveni.	• Real Decreto 887/2006, de 21 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones. • Ley 26/2010, de 3 de agosto, de régimen jurídico y de procedimiento de las administraciones públicas de Cataluña. • La Ley 19/2014, de 29 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno. • Ley 39/2015, de 1 de octubre, del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas. • Ley 40/2015, de 1 de octubre, de régimen jurídico del sector público. Este Convenio queda excluido de la aplicación de la normativa de contratación pública, dado que su objeto no coincide con ninguno de los objetos de los contratos regulados por dicha normativa. Decimotercera. Modificación y resolución 1. El presente Convenio podrá ser modificado por mutuo acuerdo de las partes mediante la suscripción del correspondiente documento de adenda. 2. Son causas de resolución del Convenio: a) El incumplimiento del objeto del Convenio.
--	---

- b) El mutu acord de les parts.
- c) L'incompliment de les seves clàusules i/o de la normativa aplicable.
- d) El transcurs del termini de vigència del Conveni sense que se n'hagi acordat la pròrroga.
- e) Qualsevol altra causa prevista en la normativa vigent.

Catorzena. Jurisdicció

1. Els dubtes i les controvèrsies que es puguin produir en la interpretació, el compliment i els efectes del Conveni s'han de resoldre per acord mutu entre les parts, mitjançant la Comissió de Seguiment.
2. Les qüestions litigioses que no es puguin resoldre d'acord mutu s'han de sotmetre als tribunals de la jurisdicció contenciosa administrativa de la ciutat de Barcelona.

Quinzena. Vigència

Aquest Conveni desplega els seus efectes des de la data que consti en la signatura digital de la part que el subscrigui en darrer lloc, i té una vigència de quatre anys. Si és necessari, en qualsevol moment abans de la finalització del termini establert, les parts poden acordar-ne expressament la pròrroga, per un període addicional màxim de quatre anys.

La vigència del Conveni comprèn el període d'execució de les actuacions subvencionades, sense perjudici del

- b) El mutuo acuerdo de las partes.
- c) El incumplimiento de sus cláusulas y/o de la normativa aplicable.
- d) El transcurso del plazo de vigencia del Convenio sin que se haya acordado su prórroga.
- e) Cualquier otra causa prevista en la normativa vigente.

Decimocuarta. Jurisdicción

1. Las dudas y controversias que puedan surgir en la interpretación, el cumplimiento y los efectos del Convenio se resolverán por mutuo acuerdo entre las partes, mediante la comisión de seguimiento.
2. Las cuestiones litigiosas que no puedan resolverse de mutuo acuerdo se someterán a los tribunales de la jurisdicción contencioso-administrativa de la ciudad de Barcelona.

Decimoquinta. Vigencia

Este Convenio desarrollará sus efectos desde la fecha que conste en la firma digital de la parte que lo suscriba en último lugar y tendrá una vigencia de cuatro años. Si fuera necesario, en cualquier momento antes de la finalización del plazo establecido, las partes podrán acordar expresamente su prórroga, por un periodo adicional máximo de cuatro años.

La vigencia del Convenio comprende el período de ejecución de las actuaciones subvencionadas, sin

critèri d'elegibilitat de la despesa a què fa referència l'apartat tercer de la clàusula cinquena, y sense perjudici del termini de tramitació de l'últim pagament al qual es refereix l'apartat segon de la mateixa clàusula.	perjuicio del criterio de elegibilidad del gasto al que hace referencia el apartado tercero de la cláusula quinta, y sin perjuicio del plazo de tramitación del último pago al que se refiere el apartado segundo de la misma cláusula.
Setzena. Transparència En compliment del que disposa l'article 96.bis.4 del Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya (TRLFPC), aquest Conveni s'ha de trametre al Registre de subvencions i ajuts de Catalunya. L'enviament a aquest Registre dona compliment a l'obligació que estableix l'article 15.c) de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern. Així mateix, d'acord amb l'article 110.3 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, el Conveni s'ha de publicar al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya i a la pàgina web del Registre de convenis de col·laboració i cooperació de la Generalitat de Catalunya, accessible des del Portal de la Transparència.	Decimosexta. Transparencia En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 96.bis.4 del Texto refundido de la Ley de finanzas públicas de Cataluña (TRLFPC), el presente Convenio deberá remitirse al Registro de subvenciones y ayudas de Cataluña. El envío a dicho registro da cumplimiento a la obligación establecida en el artículo 15.c) de la Ley 19/2014, de 29 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno. Asimismo, de conformidad con el artículo 110.3 de la Ley 26/2010, de 3 de agosto, de régimen jurídico y de procedimiento de las administraciones públicas de Cataluña, el Convenio deberá publicarse en el Diario Oficial de la Generalitat de Catalunya y en la página web del Registro de convenios de colaboración y cooperación de la Generalitat, accesible a través del Portal de la Transparencia.

Núria Montserrat Pulido
Consellera de Recerca
i Universitats

Isabel Salazar Páramo
Directora general de Fundación
Telefónica

ANNEX: PROPOSTA DE PLA DE TREBALL 2025-28 DEL CONVENI DE COL·LABORACIÓ AMB FUNDACIÓ TELEFÓNICA PER AL PROJECTE 42 BARCELONA A CATALUNYA

ANEXO: PROPUESTA DE PLAN DE TRABAJO 2025-28 DEL CONVENIO DE COLABORACIÓN CON FUNDACIÓN TELEFÓNICA PARA EL PROYECTO 42 BARCELONA EN CATALUÑA

-
1. Antecedents
 - 1.1. Model 42
 - 1.2. Conveni de col·laboració 2021-2024
 - 1.3. Resultats del conveni de col·laboració 2021-2024
 2. Pla de treball per al conveni de col·laboració 2025-28 de la Generalitat de Catalunya amb el programa 42 Barcelona de Fundació Telefónica
 - 2.1. Objectius generals i específics
 - 2.2. Resultats esperats
 - 2.3. Seguiment i avaluació
 - 2.4. Cronograma del Pla de treball
-

1. Antecedents

1.1. Model 42

Lideratge de Fundació Telefónica a Espanya i expansió global del model 42

Des de 2019, **Fundació Telefónica** impulsa a Espanya el model educatiu de **42**, una innovadora xarxa de formació en programació que va néixer a França el 2013 amb el nom **École 42**. Gràcies a un acord amb l'organització fundadora, el campus de **42 Barcelona** se suma a una xarxa global en creixement constant, que actualment té **56 campus en 32 països dels cinc continents**, cosa que la consolida com un referent internacional en educació digital.

Un model disruptiu de formació superior

-
1. Antecedentes
 - 1.1. Modelo 42
 - 1.2. Convenio de colaboración 2021-2024
 - 1.3. Resultados del convenio de colaboración 2021-2024
 2. Plan de Trabajo para el convenio de colaboración 2025-28 de la Generalitat de Catalunya con el programa 42 Barcelona de Fundación Telefónica
 - 2.1. Objetivos generales y específicos
 - 2.2. Resultados esperados
 - 2.3. Seguimiento y evaluación
 - 2.4. Cronograma del Plan de trabajo
-

1. Antecedentes

1.1. Modelo 42

Liderazgo de Fundación Telefónica en España y expansión global del modelo 42

Desde 2019, **Fundación Telefónica** impulsa en España el modelo educativo de **42**, una innovadora red de formación en programación nacida en Francia en 2013 bajo el nombre **École 42**. Gracias a un acuerdo con la organización fundadora, el campus de **42 Barcelona** se suma a una red global en constante crecimiento, que actualmente cuenta con **56 campus en 32 países de los cinco continentes**, consolidándose como un referente internacional en educación digital.

Un modelo disruptivo de formación superior

42 Barcelona es basa en un model pedagògic **totalment innovador i disruptiu**, orientat a formar professionals tecnològics altament capacitats per a un mercat laboral en evolució constant. Per mitjà d'un aprenentatge autònom i col·laboratiu, el campus ofereix un entorn en el qual els estudiants desenvolupen **competències digitals i transversals clau**, com la resolució de problemes, el pensament crític i la capacitat d'adaptació als desafiaments tecnològics del present i el futur.

Una metodologia innovadora, accessible i inclusiva

42 Barcelona, impulsat per Fundació Telefónica, segueix un **model obert, inclusiu i sense ànim de lucre**, que n'elimina les barreres d'accés per tal de democratitzar l'educació digital. Sense necessitat de títols previs ni experiència en programació, qualsevol persona amb talent i motivació pot accedir al campus i aprendre a programar al seu propi ritme, sense classes ni professors. Aquest enfocament respon directament a la demanda creixent de professionals tecnològics i permet una formació alineada amb els requisits del mercat digital actual i futur.

Un catalitzador de canvi educatiu i un projecte únic en la seva categoria

Fundació Telefónica, per mitjà de **42 Barcelona**, aposta per la transformació del model educatiu mitjançant **metodologies innovadores i disruptives**, redefinint la manera com s'adquireixen les competències digitals. En un context en què la tecnologia avança a gran velocitat i el mercat laboral exigeix nous perfils, el model 42 trenca amb els enfocaments tradicionals i es posiciona com una **referència estatal i internacional** en la formació tecnològica basada en l'aprenentatge per projectes, la col·laboració entre iguals i l'autonomia de l'estudiant.

Aquest enfocament **no solament respon a la necessitat de talent digital**, sinó que també **actua com a motor de canvi** en l'àmbit educatiu i professional, impulsant una **formació accessible i adaptada als reptes de la societat digital**. El seu impacte va més enllà de l'àmbit formatiu, i contribueix al desenvolupament d'un teixit econòmic

42 Barcelona se basa en un modelo pedagógico **totalmente innovador y disruptivo**, orientado a formar profesionales tecnológicos altamente capacitados para un mercado laboral en constante evolución. Mediante un aprendizaje autónomo y colaborativo, el campus ofrece un entorno en el que los estudiantes desarrollan **competencias digitales y transversales clave**, como la resolución de problemas, el pensamiento crítico y la capacidad de adaptación a los desafíos tecnológicos del presente y del futuro.

Una metodología innovadora, accesible y inclusiva

42 Barcelona, impulsado por Fundación Telefónica, sigue un **modelo abierto, inclusivo y sin ánimo de lucro**, eliminando las barreras de acceso para democratizar la educación digital. Sin necesidad de títulos previos ni experiencia en programación, cualquier persona con talento y motivación puede acceder al campus y aprender a programar a su propio ritmo, sin clases ni profesores. Este enfoque responde directamente a la creciente demanda de profesionales tecnológicos y permite una formación alineada con los requisitos del mercado digital actual y futuro.

Un catalizador del cambio educativo y un proyecto único en su categoría

Fundación Telefónica, por medio de **42 Barcelona**, apuesta por la transformación del modelo educativo mediante **metodologías innovadoras y disruptivas**, redefiniendo la manera en que se adquieren las competencias digitales. En un contexto en el que la tecnología avanza a gran velocidad y el mercado laboral exige nuevos perfiles, el modelo 42 rompe con los enfoques tradicionales y se posiciona como una **referencia estatal e internacional** en la formación tecnológica basada en el aprendizaje por proyectos, la colaboración entre pares y la autonomía del estudiante.

Este enfoque **no solo responde a la necesidad de talento digital**, sino que también **actúa como motor de cambio** en el ámbito educativo y profesional, impulsando una **formación accesible y adaptada a los retos de la sociedad digital**. Su impacto va más allá del ámbito formativo,

més innovador i competitiu, alhora que promou una educació inclusiva i oberta a totes les persones amb talent i motivació.

A més, **42 Barcelona és un projecte únic en la seva categoria**. No hi ha cap altra iniciativa que combini **el seu model pedagògic disruptiu, l'accés sense barreres econòmiques o acadèmiques, la connexió amb l'ecosistema empresarial i l'impacte en l'ocupabilitat**. Aquesta singularitat el converteix en un projecte **altament alineat amb les estratègies públiques de digitalització, innovació i ocupació**, la qual cosa el fa **susceptible de rebre suport d'institucions públiques**, com la Generalitat de Catalunya i l'Ajuntament de Barcelona. La seva contribució a l'enfortiment de l'ecosistema digital i el seu paper en la capacitat de talent tecnològic en reforcen la rellevància com un actor clau dins de l'estratègia de transformació digital del territori.

Per a més informació sobre el projecte de 42 i Fundació Telefónica, vegeu l'annex 1.

1.2. Conveni de col·laboració 2021-2024

En el marc d'aquest projecte, Fundació Telefónica, la Generalitat de Catalunya i l'Ajuntament de Barcelona van signar, el 22 de desembre de 2020, un conveni tripartit que va unir aquestes tres institucions en un projecte conjunt de quatre anys (2021-2024). Aquest conveni estableix 42 Barcelona com un espai únic de formació intensiva, digital i gratuïta, concebut per les tres parts com una eina clau per reduir la bretxa actual de professionals tecnològics.

En virtut d'aquest Conveni, la Generalitat de Catalunya es va comprometre a aportar un total d'1.200.000 € a raó de 300.000 € per anualitat, i l'Ajuntament de Barcelona, a la cessió de la seua despeses associades. Respecte al conveni de col·laboració que finalitzava el desembre de 2024, es va signar una addenda que n'estén la vigència fins al 31 de març de 2025, cosa que permet continuar l'activitat fins a la formalització del nou conveni per als pròxims quatre anys.

contribuyendo al desarrollo de un tejido económico más innovador y competitivo, al mismo tiempo que promueve una educación inclusiva y abierta a todas las personas con talento y motivación.

Además, **42 Barcelona es un proyecto único en su categoría**. No existe ninguna otra iniciativa que combine su **modelo pedagógico disruptivo, su acceso sin barreras económicas o académicas, su conexión con el ecosistema empresarial y su impacto en la empleabilidad**. Esta singularidad lo convierte en un proyecto **altamente alineado con las estrategias públicas de digitalización, innovación y empleo**, lo que lo hace **susceptible de recibir apoyo de instituciones públicas**, como la Generalitat de Catalunya y el Ayuntamiento de Barcelona. Su contribución al fortalecimiento del ecosistema digital y su papel en la capacitación de talento tecnológico refuerzan su relevancia como un actor clave dentro de la estrategia de transformación digital del territorio.

Para más información sobre el proyecto 42 y Fundación Telefónica, véase el anexo 1.

1.2. Convenio de colaboración 2021-2024

En el marco de este proyecto, Fundación Telefónica, la Generalitat de Catalunya y el Ayuntamiento de Barcelona firmaron, el 22 de diciembre de 2020, un convenio tripartito que unió a estas tres instituciones en un proyecto conjunto de cuatro años (2021-2024). Este convenio establece 42 Barcelona como un espacio único de formación intensiva, digital y gratuita, concebido por las tres partes como una herramienta clave para reducir la actual brecha de profesionales tecnológicos.

En virtud de este Convenio, la Generalitat de Catalunya se comprometió a aportar un total de 1.200.000 €, a razón de 300.000 € por anualidad, y el Ayuntamiento de Barcelona, a la cesión de la sede y los gastos asociados. Respecto al convenio de colaboración que finalizaba en diciembre de 2024, se firmó una adenda que extiende su vigencia hasta el 31 de marzo de 2025, lo que permite continuar la actividad hasta la formalización del nuevo convenio para los próximos cuatro años.

Gràcies a la col·laboració amb l'Ajuntament de Barcelona, 42 Barcelona està situat al Parc Tecnològic de Barcelona Activa, al districte de Nou Barris, en un espai de 1.622 m². Després de l'execució de les obres d'adequació, el campus es va obrir al públic l'octubre de 2021.

Barcelona, com a ciutat, i Catalunya, com a país, són referents d'innovació, amb un compromís ferm per captar talent tecnològic, fomentar la formació digital sense deixar ningú enrere i retenir els millors professionals per garantir el millor futur del sector digital.

Fundació Telefónica és impulsora de 3 campus més a Espanya, a més del de Barcelona: 42 Madrid va obrir el 2019; 42 Urduliz, l'abril de 2021, en col·laboració amb la Diputació Foral de Biscaia, i 42 Màlaga, el febrer de 2022, en col·laboració amb l'Ajuntament de Màlaga, la Diputació de Màlaga i la Junta d'Andalusia.

Aquesta xarxa de 4 campus, pertanyents a diferents contextos d'Espanya i amb uns nivells de desenvolupament i autonomia també diferents, permet treballar de manera coordinada i compartir les millors pràctiques, així com fer anàlisis conjunts de necessitats i definir una estratègia global que ajudi en els objectius de cada campus.

1.3. Resultats del conveni de col·laboració 2021-2024

Impacte de 42 Barcelona sobre la comunitat d'aprenentatge

Aquests quatre anys han significat un creixement significatiu en la comunitat d'aprenentatge de 42 Barcelona, que s'ha consolidat com un referent en la formació tecnològica sense barreres d'accés. Les xifres clau són:

- **18 piscines portades a terme**, que han esdevingut la porta d'entrada per a centenars de persones cada any.
- **2.688 persones participants en piscines**, que han experimentat el mètode d'aprenentatge innovador de 42.

Gracias a la colaboración con el Ayuntamiento de Barcelona, 42 Barcelona está ubicado en el Parque Tecnológico de Barcelona Activa, en el distrito de Nou Barris, en un espacio de 1.622 m². Tras la ejecución de las obras de adecuación, el campus se abrió al público en octubre de 2021.

Barcelona, como ciudad, y Cataluña, como país, son referentes en innovación, con un firme compromiso por atraer talento tecnológico, fomentar la formación digital sin dejar a nadie atrás y retener a los mejores profesionales para garantizar el mejor futuro del sector digital.

Fundación Telefónica es impulsora de otros 3 campus en España, además del de Barcelona: 42 Madrid, que abrió en 2019; 42 Urduliz, en abril de 2021, en colaboración con la Diputación Foral de Vizcaya; y 42 Málaga, en febrero de 2022, en colaboración con el Ayuntamiento de Málaga, la Diputación de Málaga y la Junta de Andalucía.

Esta red de 4 campus, pertenecientes a diferentes contextos de España y con distinto nivel de desarrollo y autonomía, permite trabajar de forma coordinada y compartir las mejores prácticas, así como realizar análisis conjuntos de necesidades y definir una estrategia global que ayude en los objetivos de cada campus.

1.3. Resultados del convenio de colaboración 2021-2024

Impacto de 42 Barcelona sobre la comunidad de aprendizaje

Estos cuatro años han supuesto un crecimiento significativo en la comunidad de aprendizaje de 42 Barcelona, que se ha consolidado como un referente en la formación tecnológica sin barreras de acceso. Las cifras clave son:

- **18 piscinas realizadas**, siendo la puerta de entrada para centenares de personas cada año.
- **2.688 personas participantes en piscinas**, que han experimentado el método de aprendizaje innovador de 42.

- **1.294 persones han iniciat el *Cursus***, el programa oficial de formació en programació i pensament computacional.
- **26,2 % de dones i altres identitats de gènere** han format part de la comunitat estudiantil, la qual cosa fomenta la diversitat en el sector tecnològic.
- **44 estudiants han superat el *Common Core*** i han assolit un nivell avançat de formació i preparació per al mercat laboral.
- **531 estudiants actius el gener de 2025**, que continuen formant-se i participant en projectes col·laboratius.

Dinamització de l'ecosistema social, empresarial i institucional

42 Barcelona no només ha estat un centre de formació, sinó també un espai de connexió entre institucions, empreses i entitats. En aquests quatre anys, hem aconseguit:

- **446 visites institucionals i corporatives**, incloent-hi administracions públiques (ajuntaments, secretaries, direccions generals...) i entitats privades (empreses, fundacions, ONG, etc.).
- **2.031 persones han participat en aquestes visites** i han conegut de primera mà el model pedagògic i l'impacte de 42 Barcelona.
- **Col·laboració contínua amb Telefónica Territori Est, Ajuntament de Barcelona i Generalitat de Catalunya**, la qual cosa ha impulsat el campus com un agent clau dins del teixit socioeconòmic del territori.
- **Participació en el Mobile World Congress (MWC)** els anys 2022, 2023 i 2024, cosa que ha posicionat 42 Barcelona en l'escenari internacional de la tecnologia i la innovació.
- **Participació en el Saló de l'Ocupació** els anys 2022, 2023 i 2024, la qual cosa ha fomentat la inserció laboral dels nostres estudiants i ha donat a conèixer les oportunitats que ofereix el campus.

- **1.294 personas han iniciado el *Cursus***, el programa oficial de formación en programación i pensamiento computacional.
- **26,2 % de mujeres y otras identidades de género** han formado parte de la comunidad estudiantil, lo que ha fomentado la diversidad en el sector tecnológico.
- **44 estudiantes han superado el *Common Core*** y han alcanzado un nivel avanzado de formación y preparación para el mercado laboral.
- **531 estudiantes activos en enero de 2025**, que continúan formándose i participando en proyectos colaborativos.

Dinamización del ecosistema social, empresarial y institucional

42 Barcelona no solo ha sido un centro de formación, sino también un espacio de conexión entre instituciones, empresas y entidades. En estos cuatro años, hemos conseguido:

- **446 visitas institucionales y corporativas**, incluyendo administraciones públicas (ayuntamientos, secretarías, direcciones generales...) y entidades privadas (empresas, fundaciones, ONG, etc.).
- **2.031 personas han participado en estas visitas** y han conocido de primera mano el modelo pedagógico y de impacto de 42 Barcelona.
- **Colaboración continuada con Telefónica Territorio Este, Ayuntamiento de Barcelona y Generalitat de Catalunya**, lo que ha impulsado el campus como un agente clave dentro del tejido socioeconómico del territorio.
- **Participación en el Mobile World Congress (MWC)** en 2022, 2023 y 2024, cosa que ha posicionado 42 Barcelona en el escenario internacional de la tecnología y la innovación.
- **Participación en el Salón del Empleo** en 2022, 2023 y 2024, lo que ha fomentado la inserción laboral de nuestros estudiantes y ha dado a conocer las oportunidades que ofrece el campus.

Dinamització de l'ecosistema educatiu

42 Barcelona ha exercit un paper fonamental en la dinamització del sector educatiu, apropant la programació i el pensament computacional a joves i estudiants de diferents nivells acadèmics:

- **Més de 65 centres educatius de secundària**, formació professional i universitats han col·laborat amb nosaltres.
- **142 tallers formatius portats a terme**, amb metodologies actives i enfocament pràctic.
- **277 esdeveniments formatius**, desenvolupats amb centres educatius i empreses de l'ecosistema tecnològic.
- **10.490 assistents als nostres esdeveniments formatius**, cosa que ha generat una comunitat d'aprenentatge cada vegada més àmplia.
- **Participació en el Saló de l'Ensenyament**, la qual cosa ha reforçat la nostra presència en els espais de referència per a l'orientació acadèmica i professional.
- **Participació en el Saló de l'Ocupació** els anys 2021, 2022 i 2024.

Projectes rellevants

Durant aquests anys, 42 Barcelona ha participat en iniciatives clau per a la innovació i el desenvolupament tecnològic:

- **Participació en el Cloud Camp amb Amazon Web Services (AWS)** – Octubre de 2022. Un programa especialitzat en tecnologies en el núvol o *cloud* per a estudiants de 42.
- Formació en **programació quàntica amb IBM Espanya** – Març de 2023. Aquesta formació és una iniciativa per afermar 42 Barcelona com a referent en la formació del coneixement en camps emergents disruptius com ara la programació quàntica.
- **Seu coorganitzadora del hackathon de la NASA a Espanya** (2023 i 2024). A més, la directora general anterior a Javier Selva, Lara Arnal, va ser present tant en el

Dinamización del ecosistema educativo

42 Barcelona ha desempeñado un papel fundamental en la dinamización del sector educativo, acercando la programación y el pensamiento computacional a jóvenes y estudiantes de distintos niveles académicos:

- **Más de 65 centros educativos de secundaria**, formación profesional y universidades han colaborado con nosotros.
- **142 talleres formativos realizados**, con metodologías activas y un enfoque práctico.
- **277 eventos formativos** desarrollados con centros educativos y empresas del ecosistema tecnológico.
- **10.490 asistentes a nuestros eventos formativos**, lo que ha generado una comunidad de aprendizaje cada vez más amplia.
- **Participación en el Salón de la Enseñanza**, cosa que ha reforzado nuestra presencia en los espacios de referencia para la orientación académica y profesional.
- **Participación en el Salón del Empleo** en 2021, 2022 y 2024.

Proyectos relevantes

Durante estos años, 42 Barcelona ha participado en iniciativas clave para la innovación y el desarrollo tecnológico:

- **Participación en el Cloud Camp con Amazon Web Services (AWS)** – Octubre de 2022. Un programa especializado en tecnologías en la nube (*cloud*) para estudiantes de 42.
- Formació en **programación cuántica con IBM España** – Marzo de 2023. Esta formación es una iniciativa para consolidar a 42 Barcelona como referente en el conocimiento en campos emergentes y disruptivos como la programación cuántica.
- **Sede coorganizadora del hackathon de la NASA en España** (2023 y 2024). Además, la anterior directora general, Laia Arnal, estuvo presente tanto en el lanzamiento público del *hackathon* en julio de 2024,

llançament públic del *hackathon* el juliol de 2024, com quan es va portar a terme el setembre del mateix any.

- A 42 Barcelona hem acollit el *hackathon* **HackForGood** els anys 2022, 2023 i 2024, posicionant-nos com un espai clau per a la innovació social i tecnològica. Aquest *hackathon*, organitzat per la Xarxa de Càtedres Telefónica, la Universitat Politècnica de Madrid i la Fundació **Hazlo Posible**, ha reunit cada any centenars de participants en els nostres campus, fomentant el desenvolupament de solucions tecnològiques amb impacte positiu en la societat. Concretament, en les edicions de Catalunya hi han participat la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), la Universitat de Barcelona (UB) i la Universitat Rovira i Virgili (URV).

como en su celebración en septiembre del mismo año.

- En 42 Barcelona hemos acogido el *hackathon* **HackForGood** en 2022, 2023 y 2024, posicionándonos como un espacio clave para la innovación social y tecnológica. Este *hackathon*, organizado por la Red de Cátedras Telefónica, la Universidad Politécnica de Madrid y la Fundación **Hazlo Posible**, ha reunido cada año a cientos de participantes en nuestros campus, fomentando el desarrollo de soluciones tecnológicas con impacto positivo en la sociedad. Concretamente, en las ediciones de Cataluña hemos contado con la participación de la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC), la Universidad de Barcelona (UB) y la Universidad Rovira i Virgili (URV).

Altres iniciatives destacades

- **Premis Princesa de Girona (2024)** – 42 Barcelona ha participat per primera vegada en la fira de projectes emprenedors dels premis Princesa de Girona amb una delegació de tres estudiants emprenedors.
- **iFest 2025** – Fundació Telefónica, per mitjà de 42 Barcelona, s'ha sumat a aquest programa d'emprenedoria i innovació, organitzat per 5 departaments diferents de la Generalitat de Catalunya. L'objectiu principal és empoderar els joves perquè desenvolupin solucions per als grans reptes socials mitjançant la ciència, la tecnologia i la disrupció.

Otras iniciativas destacadas

- **Premios Princesa de Girona (2024)** – 42 Barcelona ha participado por primera vez en la feria de proyectos emprendedores de los Premios Princesa de Girona con una delegación de tres estudiantes emprendedores.
- **iFest 2025** – Fundación Telefónica, a través de 42 Barcelona, se ha sumado a este programa de emprendimiento e innovación, organizado por 5 departamentos distintos de la Generalitat de Catalunya. El principal objetivo es empoderar a los jóvenes para que desarrollen soluciones a los grandes retos sociales mediante la ciencia, la tecnología y la disrupción.

2. Pla de treball per al conveni de col·laboració 2025-28 de la Generalitat de Catalunya amb el programa 42 Barcelona de Fundació Telefónica

El nou conveni de col·laboració entre la Generalitat de Catalunya i Fundació Telefónica per mitjà de 42 Barcelona té el propòsit d'enfortir l'ecosistema d'innovació, desenvolupament i recerca a Catalunya mitjançant la formació de talent digital en programació i tecnologia avançada, tot incorporant-hi la perspectiva de gènere, d'igualtat d'oportunitats i no-discriminació.

El conveni 2025-28 fa un pas endavant i defineix un pla de treball en què s'identifiquen i es prioritzen 6 objectius generals i 23 objectius específics, per tal d'alinear els objectius del programa 42 Barcelona amb les polítiques del Govern de la Generalitat.

2.1. Objectius generals i específics

OG1: Enfortir el sistema de coneixement, recerca i innovació digital

Treballar conjuntament per situar Catalunya entre les 50 regions més innovadores d'Europa en l'àmbit digital en l'horitzó 2030, i posicionar-la com a líder en recerca i desenvolupament tecnològic, promovent la transferència de coneixement i la col·laboració entre institucions educatives, empreses tecnològiques i entitats públiques.

OE:

- Establir col·laboracions regulars entre 42 Barcelona i universitats, altres centres d'educació superior i centres de recerca per millorar la producció científica i la transferència de coneixement en tecnologia digital.

2. Plan de Trabajo para el convenio de colaboración 2025-28 de la Generalitat de Catalunya con el programa 42 Barcelona de Fundación Telefónica

El nuevo convenio de colaboración entre la Generalitat de Catalunya y Fundación Telefónica mediante 42 Barcelona tiene como propósito fortalecer el ecosistema de innovación, desarrollo e investigación en Cataluña por medio de la formación de talento digital en programación y tecnología avanzada, incorporando la perspectiva de género, la igualdad de oportunidades y no-discriminación.

El convenio 2025-28 da un paso adelante y define un plan de trabajo en el que se identifican y priorizan 6 objetivos generales y 23 objetivos específicos, con el fin de alinear los objetivos del programa 42 Barcelona con las políticas del Gobierno de la Generalitat.

2.1. Objetivos generales y específicos

OG1: Fortalecer el sistema de conocimiento, investigación e innovación digital

Trabajar conjuntamente para situar Cataluña entre las 50 regiones más innovadoras de Europa en el ámbito digital en el horizonte 2030, y posicionarla como líder en investigación y desarrollo tecnológico, promoviendo la transferencia de conocimiento y la colaboración entre instituciones educativas, empresas tecnológicas y entidades públicas.

OE:

- Establecer colaboraciones regulares entre 42 Barcelona y universidades, otros centros de educación superior y centros de investigación para mejorar la producción científica y la transferencia de conocimiento en tecnología digital.

- Crear programes d'innovació col·laborativa oberta i cocreació que connectin empreses emergents amb alumnat i professionals formats al campus 42 Barcelona.
- Establir aliances estratègiques entre 42 Barcelona amb actors clau del sector tecnològic per impulsar la recerca i la innovació digital sostenible en el temps.

OG2: Promoure la formació de talent digital en programació i tecnologia avançada

Garantir una oferta educativa flexible i accessible que permeti a cada persona desenvolupar competències clau per afrontar els desafiaments tecnològics del futur, mitjançant una metodologia disruptiva basada en l'aprenentatge autònom, la col·laboració i la resolució de reptes, alineada amb les prioritats del Pla de Govern i les necessitats del mercat laboral i de la societat.

OE:

- Consolidar el model formatiu de 42 Barcelona, basat en un model pedagògic flexible, autònom, adaptatiu, col·laboratiu i sense barreres d'accés.
- Integrar metodologies innovadores d'aprenentatge com la ludificació, l'aprenentatge servei, la resolució de reptes compartits i la cocreació entre iguals, promovent el pensament crític, la creativitat i la resiliència cap a un mercat laboral en evolució constant.
- Vincular la formació de 42 Barcelona amb l'ecosistema tecnològic, empresarial i social, facilitant connexions amb empreses, empreses emergents (*start-ups*), empreses derivades (*spin-offs*) i actors del sector digital per impulsar l'ocupabilitat del talent i l'emprenedoria en l'àmbit tecnològic i de servei a la comunitat.

- Crear programas de innovación colaborativa abierta y cocreación que conecten empresas emergentes con alumnado y profesionales formados en el campus 42 Barcelona.
- Establecer alianzas estratégicas entre 42 Barcelona y actores clave del sector tecnológico para impulsar la investigación y la innovación digital sostenible a largo plazo.

OG2: Promover la formación de talento digital en programación y tecnología avanzada

Garantizar una oferta educativa flexible y accesible que permita a cada persona desarrollar competencias clave para afrontar los desafíos tecnológicos del futuro, mediante una metodología disruptiva basada en el aprendizaje autónomo, la colaboración y la resolución de retos, alineada con las prioridades del Plan de Gobierno, las necesidades del mercado laboral y de la sociedad.

OE:

- Consolidar el modelo formativo de 42 Barcelona, basado en un enfoque pedagógico flexible, autónomo, adaptativo, colaborativo y sin barreras de acceso.
- Integrar metodologías innovadoras de aprendizaje como la ludificación, el aprendizaje-servicio, la resolución de retos compartidos y la cocreación entre pares, promoviendo el pensamiento crítico, la creatividad y la resiliencia frente a un mercado laboral en constante evolución.
- Vincular la formación de 42 Barcelona con el ecosistema tecnológico, empresarial y social, facilitando conexiones con empresas, empresas emergentes (*start-ups*), empresas derivadas (*spin-offs*) y actores del sector digital para impulsar la empleabilidad del talento y el emprendimiento en el ámbito tecnológico y de servicio a la comunidad.

OG3: Impulsar la capacitat digital de la dona

Empoderar les dones, les joves i les nenes en el sector digital i tecnològic. Reduir la bretxa de gènere en el sector tecnològic per mitjà de la formació digital, la competitivitat i l'adaptació de perfils professionals als reptes digitals actuals, incorporant-hi la perspectiva de gènere.

OE:

- Promoure i fomentar les vocacions digitals entre les dones, les joves i les nenes, incloent-hi la perspectiva de gènere.
- Incloure la perspectiva de gènere interseccional en els processos de selecció de les persones participants, en les activitats formatives i els reptes digitals.
- Promoure l'enxarxament i les aliances de dones TIC amb actors clau del sector tecnològic.

OG 4: Reforçar l'impacte social i global de 42 Barcelona

Facilitar l'accés i la permanència en la formació en programació i tecnologia per a col·lectius específics, amb una atenció especial als que estan en situació de vulnerabilitat i risc d'exclusió social. S'impulsaran iniciatives que contribueixin a millorar la inclusió, la diversitat, la cohesió social i l'augment de l'ocupabilitat en el sector tecnològic, assegurant-se que l'impacte del campus beneficiï diferents sectors de la societat i reforci l'ecosistema tecnològic i econòmic de tot el territori de Catalunya.

OE:

- Promoure un sistema de beques, ajuts, reserva de places i altres mecanismes d'inclusió i d'igualtat d'accés a l'educació tecnològica.
- Establir un programa regional vinculat al territori per facilitar l'accés a l'aprenentatge digital i tecnològic arreu de Catalunya.

OG3: Impulsar la capacitación digital de las mujeres

Empoderar a mujeres, jóvenes y niñas en el sector digital y tecnológico. Reducir la brecha de género en el sector tecnológico mediante la formación digital, la competitividad y la adaptación de perfiles profesionales a los desafíos digitales actuales, incorporando la perspectiva de género.

OE:

- Promover y fomentar las vocaciones digitales entre mujeres, jóvenes y niñas, incluyendo la perspectiva de género.
- Incluir la perspectiva de género interseccional en los procesos de selección de las personas participantes, en las actividades formativas y en los retos digitales.
- Promover redes y alianzas de mujeres TIC con actores clave del sector tecnológico.

OG4: Reforzar el impacto social y global de 42 Barcelona

Facilitar el acceso y la permanencia en la formación en programación y tecnología para colectivos específicos, con especial atención a aquellos en situación de vulnerabilidad y riesgo de exclusión social. Se impulsarán iniciativas que contribuyan a mejorar la inclusión, la diversidad, la cohesión social y el aumento de la empleabilidad en el sector tecnológico, asegurando que el impacto del campus beneficie a diferentes sectores de la sociedad y refuerce el ecosistema tecnológico y económico de todo el territorio de Cataluña.

OE:

- Promover un sistema de becas, ayudas, reserva de plazas y otros mecanismos de inclusión e igualdad de acceso a la educación tecnológica.
- Establecer un programa regional vinculado al territorio para facilitar el acceso al

- Establir col·laboracions regulars entre 42 Barcelona i entitats socials de col·lectius específics en situació de vulnerabilitat o risc d'exclusió per facilitar l'arribada de la formació a 42 Barcelona a col·lectius amb menys oportunitats d'accés a la tecnologia.
- Afavorir el desenvolupament de talent digital i la integració en el sector tecnològic de col·lectius en situació de vulnerabilitat o en procés de reorientació laboral per a una inserció laboral reeixida.

OG5: Impulsar la capacitat digital en sectors estratègics

Alinear els programes formatius de 42 Barcelona amb les estratègies del Govern de Catalunya, amb l'objectiu de consolidar Catalunya com a un referent europeu en innovació tecnològica i industrial i enfortir sectors estratègics vinculats a la sobirania tecnològica, la sostenibilitat i el progrés econòmic i social. Cobrir les necessitats formatives del sector digital en constant transformació, fent èmfasi en les tecnologies digitals avançades com la intel·ligència artificial, la computació quàntica, el *NewSpace* o la cadena de blocs (*blockchain*), entre d'altres. Es fomentarà la col·laboració amb diferents actors de l'ecosistema per generar oportunitats formatives alineades amb les necessitats de cada sector.

OE:

- Explorar sinergies amb actors clau de l'ecosistema públic i privat, incloent-hi centres de recerca i administracions, per connectar la formació en programació amb reptes estratègics i necessitats del mercat digital.
- Fomentar la capacitat tecnològica en perfils professionals estratègics, com equips de recerca i lideratge en sectors clau, promovent l'aprenentatge en noves tecnologies emergents i metodologies digitals.

aprendizaje digital y tecnológico en toda Cataluña.

- Establecer colaboraciones regulares entre 42 Barcelona y entidades sociales de colectivos específicos en situación de vulnerabilidad o riesgo de exclusión, para facilitar el acceso a la formación en 42 Barcelona a colectivos con menos oportunidades de acceso a la tecnología.
- Favorecer el desarrollo de talento digital y la integración en el sector tecnológico de colectivos en situación de vulnerabilidad o en proceso de reorientación laboral para una exitosa inserción en el mercado laboral.

OG5: Impulsar la capacitación digital en sectores estratégicos

Alinear los programas formativos de 42 Barcelona con las estrategias del Gobierno de Cataluña con el objetivo de consolidar Cataluña como un referente europeo en innovación tecnológica e industrial, y fortalecer sectores estratégicos vinculados a la soberanía tecnológica, la sostenibilidad y el progreso económico y social. Cubrir las necesidades formativas del sector digital en constante transformación, haciendo énfasis en las tecnologías digitales avanzadas como la inteligencia artificial, la computación cuántica, el *NewSpace* o la cadena de bloques (*blockchain*), entre otras. Se fomentará la colaboración con diferentes actores del ecosistema para generar oportunidades formativas alineadas con las necesidades de cada sector.

OE:

- Explorar sinergias con actores clave del ecosistema público y privado, incluyendo centros de investigación y administraciones, para conectar la formación en programación con retos estratégicos y necesidades del mercado digital.
- Fomentar la capacitación tecnológica en perfiles profesionales estratégicos, como equipos de investigación y liderazgo en sectores clave, promoviendo el aprendizaje en nuevas tecnologías emergentes y metodologías digitales.

- Millorar la inserció laboral amb iniciatives de reciclatge professional (*reskilling*) i de millora de les habilitats professionals (*upskilling*), alineades amb les tendències del sector tecnològic i les necessitats del mercat laboral.

- Mejorar la inserción laboral con iniciativas de reciclaje profesional (*reskilling*) y mejora de las habilidades profesionales (*upskilling*), alineadas con las tendencias del sector tecnológico y las necesidades del mercado laboral.

OG6: Potenciar la visibilitat i el reconeixement de 42 Barcelona a Catalunya

Enfortir el posicionament de 42 Barcelona com un actor clau en la formació tecnològica i en la inserció laboral, augmentant la seva presència en l'ecosistema educatiu, el teixit productiu i empresarial i l'àmbit social. Se n'impulsarà el reconeixement com a referent en educació disruptiva i proveïdor de talent digital, promovent la seva connexió amb iniciatives de recerca, innovació i desenvolupament tecnològic al territori.

OE:

- Reforçar la visibilitat i reconeixement de 42 Barcelona en l'ecosistema digital, participant en espais estratègics de recerca, innovació, educació i transformació digital.
- Fomentar la connexió amb actors clau de l'ecosistema tecnològic i educatiu, consolidant relacions amb empreses, administracions públiques i agents del sector digital.
- Reforçar el posicionament de 42 Barcelona a les xarxes socials i als mitjans de comunicació.
- Reforçar la visibilitat de l'impacte social de 42 Barcelona, per mitjà d'esdeveniments, *hackathons* i col·laboracions que facin ressaltar la seva contribució al talent digital, a la reducció de la bretxa tecnològica i al futur de l'ocupació.
- Enfortir la comunitat d'alumnat de l'*outer core* i col·laboradors, afavorint la seva vinculació amb el mercat laboral i el seu paper com a ambaixadors del model 42.

OG6: Potenciar la visibilidad y el reconocimiento de 42 Barcelona en Cataluña

Fortalecer el posicionamiento de 42 Barcelona como un actor clave en la formación tecnológica y en la inserción laboral, aumentando su presencia en el ecosistema educativo, el tejido productivo y empresarial y el ámbito social. Se impulsará su reconocimiento como referente en educación disruptiva y proveedor de talento digital, promoviendo su conexión con iniciativas de investigación, innovación y desarrollo tecnológico en el territorio.

OE:

- Reforzar la visibilidad y el reconocimiento de 42 Barcelona en el ecosistema digital, participando en espacios estratégicos de investigación, innovación, educación y transformación digital.
- Fomentar la conexión con actores clave del ecosistema tecnológico y educativo, consolidando relaciones con empresas, administraciones públicas y agentes del sector digital.
- Reforzar el posicionamiento de 42 Barcelona en las redes sociales y en los medios de comunicación.
- Reforzar la visibilidad del impacto social de 42 Barcelona, por medio de eventos, *hackathons* y colaboraciones que destaquen su contribución al talento digital, la reducción de la brecha tecnológica y el futuro del empleo.
- Fortalecer la comunidad de estudiantes del *outer core* y colaboradores, favoreciendo su vinculación con el mercado laboral y su papel como embajadores del modelo 42.

- Promoure el reconeixement oficial dels estudis i les competències professionals tecnològiques i computacionals adquirits mitjançant 42 Barcelona.
- Promoure la coordinació interdepartamental per establir alineaments entre els diferents departaments de la Generalitat de Catalunya (Empresa i Treball; Educació i Formació Professional; Igualtat i Feminisme; Drets Socials i Inclusió; Recerca i Universitats).

2.2. Resultats esperats

Enfortiment de l'ecosistema d'innovació i recerca digital

42 Barcelona preveu enfortir la vinculació amb les universitats, els centres de formació professional, altres centres d'ensenyament superior i els espais de recerca i innovació, promovent sinergies que facilitin l'intercanvi de coneixement i el desenvolupament de projectes conjunts, en els quals la tecnologia sigui l'element vehiculador. Mitjançant la participació en iniciatives acadèmiques i fòrums especialitzats d'R+D+I i transferència, el campus es podrà consolidar com un referent educatiu i un punt de trobada entre la formació digital i la innovació. La connexió amb centres de recerca, el sector educatiu i el teixit empresarial permetrà ampliar l'accés a la formació avançada, afavorint l'especialització tecnològica i l'adaptació als canvis del mercat digital.

Foment de la connexió entre l'ecosistema tecnològic, l'àmbit educatiu i el sector públic

Es reforçarà la presència de 42 Barcelona en iniciatives d'innovació oberta i en xarxes de col·laboració amb empreses, administracions i centres educatius. Per mitjà de l'exploració de projectes conjunts, el campus seguirà consolidant-se com un actor rellevant dins de l'ecosistema digital. L'enfortiment d'aquestes relacions permetrà identificar reptes estratègics en els quals la

- Promover el reconocimiento oficial de los estudios y las competencias profesionales tecnológicas y computacionales adquiridos mediante de 42 Barcelona.
- Promover la coordinación interdepartamental para establecer alineamientos entre los distintos departamentos de la Generalitat de Catalunya (Empresa y Trabajo; Educación y Formación Profesional; Igualdad y Feminismo; Derechos Sociales e Inclusión; Investigación y Universidades).

2.2. Resultados esperados

Fortalecimiento del ecosistema de innovación e investigación digital

42 Barcelona prevé fortalecer su vinculación con las universidades, los centros de formación profesional, otros centros de enseñanza superior y los espacios de investigación e innovación, promoviendo sinergias que faciliten el intercambio de conocimiento y el desarrollo de proyectos conjuntos en los que la tecnología sea el elemento vehiculador. Mediante la participación en iniciativas académicas y foros especializados de I+D+i y transferencia, el campus podrá consolidarse como un referente educativo y un punto de encuentro entre la formación digital y la innovación. La conexión con centros de investigación, el sector educativo y el tejido empresarial permitirá ampliar el acceso a la formación avanzada, favoreciendo la especialización tecnológica y la adaptación a los cambios del mercado digital.

Fomento de la conexión entre el ecosistema tecnológico, el ámbito educativo y el sector público

Se reforzará la presencia de 42 Barcelona en iniciativas de innovación abierta y en redes de colaboración con empresas, administraciones y centros educativos. Mediante la exploración de proyectos conjuntos, el campus seguirá consolidándose como un actor relevante dentro del ecosistema digital. El fortalecimiento de estas relaciones permitirá identificar retos estratégicos en

comunitat de 42 pugui aportar solucions tecnològiques innovadores, alhora que facilitarà la vinculació dels estudiants amb oportunitats professionals i projectes d'alt impacte.

Consolidació de la metodologia 42

42 Barcelona continuarà sent un espai de formació tecnològica accessible i de qualitat, assegurant la continuïtat del seu model pedagògic innovador. Es mantindrà la realització de piscines per a la captació de nous estudiants, així com l'expansió de *Discovery Piscine* per acostar la programació a nous col·lectius i ampliar l'abast territorial. La comunitat d'aprenentatge creixerà de manera sostinguda, promovent la diversitat i fomentant l'autonomia i la col·laboració com a puntals del procés formatiu. A més, el model educatiu de 42 seguirà evolucionant per adaptar-se a les demandes del sector digital, garantint que els estudiants adquireixin competències rellevants per al seu desenvolupament professional i millorar així la inserció laboral i impulsar l'ocupabilitat.

Impuls del paper de la dona en l'àmbit de les tecnologies digitals

42 Barcelona vol trencar la bretxa de gènere tecnològica, i, per fer-ho, al llarg del període d'execució s'ampliaran les oportunitats de formació per a les dones, s'inclourà la perspectiva de gènere per adaptar els nous perfils professionals als reptes actuals i futurs i es treballarà fortament per empoderar les nenes, les joves i les dones en un entorn masculinitzat com és el sector tecnològic amb l'objectiu d'incrementar la presència de la dona en aquest sector.

Consolidació de la «tecnologia per a tothom»

Garantir la inclusió i la igualtat d'accés a l'educació tecnològica és un pilar fonamental per reduir la bretxa digital i garantir l'accés dels col·lectius amb menys representació en el sector digital. L'educació tecnològica ha de constituir un vehicle per a l'ascens social dels col·lectius que estan en situació de

los que la comunidad de 42 pueda aportar soluciones tecnológicas innovadoras, a la vez que facilitará la vinculación de los estudiantes con oportunidades profesionales y proyectos de alto impacto.

Consolidación de la metodología 42

42 Barcelona seguirá siendo un espacio de formación tecnológica accesible y de calidad, asegurando la continuidad de su modelo pedagógico innovador. Se mantendrá la realización de piscinas para la captación de nuevos estudiantes, así como la expansión de *Discovery Piscine* para acercar la programación a nuevos colectivos y ampliar el alcance territorial. La comunidad de aprendizaje crecerá de forma sostenida, promoviendo la diversidad y fomentando la autonomía y la colaboración como pilares del proceso formativo. Además, el modelo educativo de 42 seguirá evolucionando para adaptarse a las demandas del sector digital, garantizando que los estudiantes adquieran competencias relevantes para su desarrollo profesional, mejorando así su inserción laboral y potenciando la empleabilidad.

Impulso del papel de la mujer en el ámbito de las tecnologías digitales

42 Barcelona quiere romper con la brecha de género tecnológica, y para ello, durante el periodo de ejecución se ampliarán las oportunidades de formación para las mujeres, se incluirá la perspectiva de género para adaptar los nuevos perfiles profesionales a los retos actuales y futuros, y se trabajará intensamente para empoderar a niñas, jóvenes y mujeres en un entorno masculinizado como es el sector tecnológico, con el objetivo de incrementar la presencia femenina en este ámbito.

Consolidación de la «tecnología para todos»

Garantizar la inclusión y la igualdad de acceso a la educación tecnológica es un pilar fundamental para reducir la brecha digital y garantizar el acceso de los colectivos con menor representación en el sector digital. La educación tecnológica debe constituir un vehículo para el ascenso social de aquellos colectivos en situación de vulnerabilidad y riesgo de exclusión social, ayudando a promover la igualdad

vulnerabilitat i risc d'exclusió social, que ajuda a promoure la igualtat d'oportunitats en el món laboral. Es consolidaran aliances amb entitats que treballen amb aquests col·lectius per facilitar-ne la integració en l'ecosistema digital, explorant vies com beques, ajuts i programes específics.

Reforç de l'impacte social i global del projecte

El model de 42 Barcelona continuarà expandint el seu impacte social, garantint que la formació tecnològica sigui accessible per a una comunitat diversa i en creixement constant. S'implementarà un sistema de seguiment que permeti mesurar i avaluar l'impacte en termes d'inclusió, diversitat i ocupabilitat, que assegurarà una millora contínua en la capacitat del campus per generar oportunitats. Es treballarà en la reducció de la bretxa digital mitjançant iniciatives que acostin la formació en programació a comunitats amb menys accés a recursos tecnològics, amb la qual cosa s'enfortirà la cohesió social i el desenvolupament d'un ecosistema digital més equitatiu.

Lideratge digital en sectors estratègics

Proveir els sectors estratègics de talent digital amb capacitat per enfrontar-se als nous reptes que demanen aquests sectors i situar Catalunya com una regió líder en l'àmbit digital i tecnològic. Es treballarà en l'adaptació de la formació a sectors tecnològics estratègics, connectant els estudiants amb noves oportunitats de reciclatge professional (*reskilling*) i millora de les habilitats professionals (*upskilling*) d'acord amb les demandes del mercat laboral.

Augment de la visibilitat i el reconeixement de 42 Barcelona a Catalunya

Al llarg d'aquests anys, 42 Barcelona es posicionarà cada vegada més com un referent en educació tecnològica, augmentant la seva presència en fòrums, esdeveniments i mitjans estratègics de l'ecosistema digital. Es reforçarà la comunitat d'*alumni*, afavorint-ne la connexió amb el mercat laboral i el seu paper com a ambaixadors del model 42. Per mitjà d'una estratègia de comunicació sòlida i la participació en iniciatives clau, el campus consolidarà el seu reconeixement no tan sols a

de oportunitats en el món laboral. Se consolidaran aliances con entidades que trabajan con estos colectivos para facilitar su integración en el ecosistema digital, explorando vías como becas, ayudas y programas específicos.

Refuerzo del impacto social y global del proyecto

El modelo de 42 Barcelona continuará expandiendo su impacto social, garantizando que la formación tecnológica sea accesible para una comunidad diversa y en constante crecimiento. Se implementará un sistema de seguimiento que permita medir y evaluar el impacto en términos de inclusión, diversidad y empleabilidad, asegurando una mejora continua en la capacidad del campus para generar oportunidades. Se trabajará en la reducción de la brecha digital mediante iniciativas que acerquen la formación en programación a comunidades con menor acceso a recursos tecnológicos, reforzando así la cohesión social y el desarrollo de un ecosistema digital más equitativo.

Liderazgo digital en sectores estratégicos

Proveer a los sectores estratégicos de talento digital capacitado para afrontar los nuevos retos que demandan dichos sectores y situar Cataluña como una región líder en el ámbito digital y tecnológico. Se trabajará en la adaptación de la formación a sectores tecnológicos estratégicos, conectando a los estudiantes con nuevas oportunidades de reciclaje profesional (*reskilling*) y mejora de las habilidades profesionales (*upskilling*) según las demandas del mercado laboral.

Aumento de la visibilidad y el reconocimiento de 42 Barcelona en Cataluña

A lo largo de estos años, 42 Barcelona se posicionará cada vez más como un referente en educación tecnológica, aumentando su presencia en foros, eventos y medios estratégicos del ecosistema digital. Se reforzará la comunidad de *alumni*, favoreciendo su conexión con el mercado laboral y su papel como embajadores del modelo 42. Mediante una estrategia de comunicación sólida y la participación en iniciativas clave, el campus

Catalunya, sinó també en l'àmbit estatal i internacional.

2.3. Seguiment i avaluació

Atès que aquest Pla de treball es desenvolupa en el marc d'un conveni a quatre anys, el conveni preveu la creació d'una Comissió de Seguiment que anualment definirà les prioritats d'actuació alineades a la consecució dels objectius establerts en el Pla de treball. Per a cada una de les actuacions es definiran indicadors d'*output* i de resultats per mesurar-ne l'efectivitat.

La Comissió de Seguiment definirà els indicadors clau de rendiment (KPI) que cal assolir cada any per a cada un dels objectius generals i específics; d'aquesta manera, durà a terme una anàlisi periòdica dels resultats per identificar àrees de millora i optimització de les iniciatives. Aquest enfocament permet ajustar els KPI segons el context real d'implementació i garantir que siguin adequats per mesurar l'impacte i l'efectivitat del programa. Per això, els KPI es definiran de manera consensuada a l'inici de la col·laboració i seran objecte de revisions periòdiques per assegurar que es mantinguin alineats amb els objectius i les necessitats i prioritats canviants del projecte i de l'ecosistema digital actual i futur.

Per fer el seguiment de l'impacte social de 42 Barcelona s'establiran indicadors de diversitat, gènere, inclusió, oportunitats laborals generades i taxes d'ocupabilitat, entre d'altres.

2.4. Cronograma del Pla de treball

El cronograma que es proposa és un cronograma general orientatiu que la comissió de seguiment podrà modificar d'acord amb

les prioritats i necessitats que s'estableixin anualment.

Anualment es duran a terme actuacions enfocades a assolir cada un dels objectius establerts en el Pla de treball seguint una estructura en fases que permet treballar de manera paral·lela i coordinada, i

consolidarà su reconocimiento no solo en Cataluña, sino también a nivel estatal e internacional.

2.3. Seguimiento y evaluación

Dado que este plan de trabajo se desarrolla en el marco de un convenio de cuatro años, el convenio prevé la creación de una comisión de seguimiento que definirá anualmente las prioridades de actuación alineadas con la consecución de los objetivos establecidos en el plan de trabajo. Para cada una de las actuaciones se definirán indicadores de *output* y de resultados para medir su efectividad.

La comisión de seguimiento definirá los indicadores clave de rendimiento (KPI) que deben alcanzarse cada año para cada uno de los objetivos generales y específicos; de este modo, llevará a cabo un análisis periódico de los resultados para identificar áreas de mejora y optimización de las iniciativas. Este enfoque permite ajustar los KPI en función del contexto real de implementación y garantizar que sean adecuados para medir el impacto y la efectividad del programa. Por este motivo, los KPI se definirán de manera consensuada al inicio de la colaboración y serán objeto de revisiones periódicas para asegurar que se mantengan alineados con los objetivos, las necesidades y prioridades cambiantes del proyecto y del ecosistema digital actual y futuro.

Para realizar el seguimiento del impacto social de 42 Barcelona, se establecerán indicadores de diversidad, género, inclusión, oportunidades laborales generadas y tasas de empleabilidad, entre otros.

2.4. Cronograma del Plan de trabajo

El cronograma propuesto es un cronograma general orientativo que la comisión de seguimiento podrá modificar de acuerdo con las prioridades y necesidades que se establezcan anualmente.

Cada año se llevarán a cabo actuaciones enfocadas en alcanzar cada uno de los objetivos establecidos en el plan de trabajo, siguiendo una estructura por fases que permita trabajar de manera paralela y

mantenir la flexibilitat del Pla de treball sense perdre l'orientació estratègica.

- Any 1: actuacions de prospecció i establiment.
- Any 2: actuacions d'expansió i enfortiment.
- Any 3: actuacions d'optimització i creixement.
- Any 4: actuacions de consolidació i impacte.
- Al llarg de tots els anys: impartició del programa formatiu 42 Barcelona i accions de difusió i comunicació.

Prospecció i establiment: es preveuen actuacions de caràcter exploratori i analític, orientades a identificar necessitats, oportunitats i aliances estratègiques. Aquest període inclou el disseny i la conceptualització de noves iniciatives, així com la promoció de col·laboracions i sinergies amb agents clau del territori o sector. També pot incloure accions pilot o proves de concepte per testar idees.

Expansió i enfortiment: s'impulsarà la posada en marxa d'accions iniciades en la fase anterior, ampliant-ne l'abast i reforçant les estructures de suport i coordinació. Es fomentarà l'escalabilitat de les bones pràctiques identificades i es promourà més implicació dels agents participants.

Optimització i creixement: enfocats a la millora contínua dels processos i iniciatives implementades. Es faran ajustos metodològics, s'estandarditzaran procediments i s'avaluarà l'eficiència i l'impacte de les accions per tal de potenciar-ne els resultats.

Consolidació i impacte: preveu actuacions adreçades a garantir la sostenibilitat de les iniciatives, integrar els aprenentatges assolits i donar visibilitat als resultats obtinguts. També es treballarà per consolidar i replicar les pràctiques d'èxit, així com per reforçar-ne l'impacte en el context d'actuació.

coordinada, mantenint la flexibilitat del plan sin perder la orientación estratégica.

- Año 1: actuaciones de prospección y establecimiento.
- Año 2: actuaciones de expansión y fortalecimiento.
- Año 3: actuaciones de optimización y crecimiento.
- Año 4: actuaciones de consolidación e impacto.
- A lo largo de todos los años: realización del programa formativo 42 Barcelona y acciones de difusión y comunicación.

Prospección y establecimiento: se prevén actuaciones de carácter exploratorio y analítico, orientadas a identificar necesidades, oportunidades y alianzas estratégicas. Este periodo incluye el diseño y la conceptualización de nuevas iniciativas, así como la promoción de colaboraciones y sinergias con agentes clave del territorio y/o del sector. También puede incluir acciones piloto o pruebas de concepto para testear ideas.

Expansión y fortalecimiento: se impulsará la puesta en marcha de acciones iniciadas en la fase anterior, ampliando su alcance y reforzando las estructuras de apoyo y coordinación. Se fomentará la escalabilidad de las buenas prácticas identificadas y se promoverá una mayor implicación de los agentes participantes.

Optimización y crecimiento: centrado en la mejora continua de los procesos e iniciativas implementadas. Se realizarán ajustes metodológicos, se estandarizarán procedimientos y se evaluará la eficiencia y el impacto de las acciones con el fin de potenciar sus resultados.

Consolidación e impacto: se prevén actuaciones dirigidas a garantizar la sostenibilidad de las iniciativas, integrar los aprendizajes alcanzados y dar visibilidad a los resultados obtenidos. También se trabajará para consolidar y replicar las prácticas de éxito, así como reforzar su impacto en el contexto de actuación.

[illegible]