

# MEMÒRIA SOCIAL 2025





# Índex

1

Carta del president

2

En xifres

3

El valor de cooperar

4

Línies estratègiques

5

Premis Fundació  
Caixa Enginyers–Isabel P. Trabal

6

Contribució als ODS

# 1

## Carta del president



Benvolguts socis i benvolgudes sòcies,

La Memòria Social de la Fundació Caixa Enginyers que teniu a les mans reflecteix un any més de treball, col·laboració i compromís que només ha estat possible gràcies a la vostra confiança.

L'any 2025 ha estat especialment rellevant per a la Fundació. Hem fet un pas endavant per reafirmar el nostre propòsit i la nostra missió, amb la voluntat de reforçar el nostre paper com a agent de canvi i impulsar iniciatives amb un efecte positiu i transformador en la societat. Un propòsit que es concreta en «El valor de cooperar», entès com la millor manera d'avançar junts, sumar capacitats i donar resposta als reptes socials del nostre entorn.

A partir d'aquest propòsit, hem definit una **missió** clara que orienta tota la nostra activitat: **visibilitzar i incrementar el valor de l'economia social, la salut financera i l'enginyeria com a motors de desenvolupament social**. Una evolució natural que reflecteix allò que som, però també d'on venim i cap on volem anar, i que ens permet actuar amb coherència i sentit.

La Fundació Caixa Enginyers ha continuat sent el vehicle que canalitza la responsabilitat social del Grup, de manera cooperativa i mitjançant un teixit de persones i entitats que ens han ajudat a assolir el màxim valor possible.

En aquest sentit, hem articulat la nostra activitat al voltant de tres eixos que expressen la nostra manera d'entendre la cooperació: l'economia social i cooperativa; la salut i cultura financera; i l'enginyeria per al desenvolupament social.

També en aquesta línia, hem evolucionat els nostres espais de reconeixement i suport al talent, com els Premis Fundació Caixa Enginyers – Isabel P. Trabal, que reafirmen la nostra aposta per fomentar l'emprenedoria i les idees innovadores com a motors de transformació social, i que han comptat amb 252 candidatures.

Poc abans de celebrar els nostres 15 anys, ens podem sentir orgullosos del camí recorregut i del valor generat al llarg de la nostra trajectòria. Des dels nostres inicis, hem posat en marxa més de 850 iniciatives i aliances, que han contribuït a millorar la vida de més de 17.000 persones mitjançant programes d'inserció sociolaboral, beques, premis i ajuts per continuar la seva formació. En total, hem destinat més de 7,5 milions d'euros a accions d'impacte social, mostra d'un compromís sostingut en el temps.

El 2025, hem impulsat 55 projectes i aliances que han permès continuar ampliant el nostre abast. Gràcies a aquestes iniciatives, 156 persones han accedit a beques i oportunitats de formació i 9.125 han participat en programes d'inserció sociolaboral.

Un exemple clar d'aquesta tasca compartida són també les campanyes de *crowdfunding* que hem impulsat des de la Fundació. Gràcies a aquestes campanyes i a la generositat dels nostres socis i sòcies, durant tots aquests anys hem canalitzat més de 500.000 euros per donar resposta a diferents causes socials i situacions d'emergència.

Em sento profundament orgullós de formar part d'una entitat que entén l'èxit no només en termes econòmics, sinó també en la seva capacitat de crear ponts de valor des de l'economia cooperativa, construir relacions de confiança i contribuir a una societat més justa, equitativa i cohesionada.

Gràcies per continuar al nostre costat en aquesta nova etapa.

Una salutació cordial,

**Félix Masjuan Teixidó**  
President de la Fundació Caixa Enginyers



## Xifres que parlen de solidaritat i impacte social



**55**

projectes i aliances desenvolupats

**156**

persones beneficiades amb beques i formació

**9.125**

persones beneficiades per programes d'inserció sociolaboral

**252**

candidatures presentades als premis de la Fundació

### Com s'ha canalitzat la inversió social?

**810.883 €**

**62 %**

Enginyeria per al desenvolupament social



**17 %**

Economia social i cooperativa

**21 %**

Salut i cultura financera

**155**

Premi Emprenedoria

**97**

Premi Idees Innovadores

## 3

## El valor de cooperar

Caixa Enginyers és una cooperativa de crèdit que impulsa un model propi de banca cooperativa i està formada per socis i sòcies que són, alhora, propietaris i propietàries de l'entitat. Des de la seva fundació el 1967 per un grup de professionals de l'enginyeria, treballa per oferir serveis financers i asseguradors responsables.

El 2011, el Grup va crear la Fundació Caixa Enginyers, una entitat privada i sense ànim de lucre que canalitza la seva acció social. A través d'aquesta entitat, s'impulsen iniciatives que promouen el progrés social des de tres àmbits: l'economia social i cooperativa; la salut i cultura financera; i l'enginyeria per al desenvolupament social.




### Patronat de la Fundació Caixa Enginyers

Nom	Càrrec al Patronat
Félix Masjuan Teixidó	President
Pedro Marín Giménez	Vicepresident
Manuel Bertran Mariné	Patró
Nuria Agell Jané	Patrona
Ignasi Vinuesa Gimeno	Patró
Juan José Llopis Rodríguez	Patró
José Oriol Sala Arlandis	Patró
Iñaki Irisarri Nafarrate	Secretari no patró

## Perquè només conjuntament podem avançar cap a un futur millor

Al llarg del 2025, i fidels a la nostra essència cooperativa, hem reforçat el nostre posicionament amb «**El valor de cooperar**», que reflecteix el nostre enfocament basat en la col·laboració i el treball conjunt com a elements clau per a la transformació i el progrés col·lectiu.

Des de la Fundació treballem en xarxa amb un ampli teixit d'institucions i entitats de diferents sectors, potenciant la **col·laboració** i el **suport mutu** per aconseguir el màxim impacte. El nostre objectiu és **generar coneixement útil, desenvolupar capacitats i fomentar noves iniciatives** que contribueixin a avançar cap a una societat més cohesionada.



***La nostra missió: Visibilitzar i incrementar el valor de l'economia social, la salut financera i l'enginyeria com a motors de desenvolupament social.***

## Construïm ponts de valor social des de l'economia cooperativa

Tenim el compromís de construir una societat més justa, equitativa i cohesionada. Per fer-ho, treballem de manera cooperativa i en xarxa amb un teixit d'institucions i entitats multisectorials, potenciant la col·laboració positiva i el suport mutu per aconseguir el màxim impacte. Alhora, ens centrem a generar coneixement útil, desenvolupar capacitats en la societat i fomentar i liderar noves iniciatives.



# 4

## Les nostres línies estratègiques

A la Fundació Caixa Enginyers articulem la nostra nova estratègia al voltant de tres grans eixos que marquen el nostre rumb.



### Economia social i cooperativa

Impulsem el desenvolupament i la innovació de l'economia social com a motor de canvi cap a una economia més justa i solidària.



### Salut i cultura financera

Fomentem la salut financera per acompanyar les persones en l'assoliment dels seus objectius i propòsits vitals.



### Enginyeria per al desenvolupament social

Posem l'enginyeria al servei del desenvolupament social i sostenible per construir una societat més inclusiva i equitativa.

## 4.1

### Economia social i cooperativa

#### Enfortim el coneixement de l'economia social i cooperativa

*Creiem en l'economia social i cooperativa com a palanca per transformar el sistema econòmic i fer-lo més just, inclusiu i solidari. Per això, impulsem el coneixement, la innovació i l'acció al voltant d'aquests models, amb una atenció especial a l'aportació i al valor diferencial de la banca cooperativa.*

Gran part del nostre compromís es canalitza mitjançant el Centre d'Anàlisi i Desenvolupament de l'Economia Social (CADESC), un espai de referència des del qual generem coneixement, enfortim aliances i fomentem la col·laboració entre entitats, professionals i institucions.

A més, participem en el Fons de Fundacions d'Impacte i, juntament amb Acció Solidària Contra l'Atur (ASCA), hem creat un fons de microcrèdits que ens permet impulsar la inclusió econòmica i generar noves oportunitats. Des del 2019, també promovem l'Observatori de Fundacions, una iniciativa orientada a analitzar i donar visibilitat a l'impacte del sector fundacional a Catalunya.



## Al detall...

### **Centre d'Anàlisi i Desenvolupament de l'Economia Social de Catalunya (CADESC)**

El CADESC és un *think tank* impulsat per la Universitat TecnoCampus Mataró, la Fundació Caixa Enginyers, la cooperativa Àuria i Tusgsal, que neix amb el propòsit de generar coneixement i contribuir a millorar la competitivitat de les empreses de l'economia social.

El centre desenvolupa la seva activitat mitjançant l'elaboració d'estudis i informes, que es difonen mitjançant seminaris i trobades entre acadèmics, investigadors i representants i gestors d'empreses i organitzacions de l'economia social.

Fins ara, hem publicat el primer informe, *La banca cooperativa davant els reptes contemporanis*, que es va presentar en la primera edició del Dia dels Socis i les Sòcies. S'hi analitzen qüestions com el paper de les cooperatives en el desenvolupament social, el rol actual de la banca cooperativa i el seu valor afegit. L'informe confirma que la banca cooperativa és un model més resiliència que el sistema bancari tradicional.

### **Fons de Fundacions**

Formem part del Fons de Fundacions d'Impacte, una iniciativa col·laborativa que promou la inversió d'impacte com a eina transformadora dins del sector fundacional. El fons facilita la coinversió en projectes socials que generen un retorn social i en garanteixen la sostenibilitat financera.

Les entitats participants accedeixen a coneixement tècnic i acompanyament especialitzat, a més de disposar d'un vehicle d'inversió compartit que prioritza iniciatives amb impacte positiu en col·lectius vulnerables i zones rurals. Aquesta aliança, integrada per més de 30 fundacions, reforça la innovació social, l'aprenentatge col·lectiu i el compromís amb un model econòmic més just i resiliència.

### **Observatori de Fundacions - Coordinadora Catalana de Fundacions**

Des del 2019, som promotors de l'Observatori de Fundacions, liderat per la Coordinadora Catalana de Fundacions. Aquesta iniciativa té com a objectiu analitzar i divulgar informació sobre el sector fundacional a Catalunya.

També participem en el projecte Balanç Social, una eina de transparència i avaluació que permet mesurar l'impacte social, econòmic i ambiental de les fundacions. Aquest recurs promou la millora contínua, la rendició de comptes i l'alineació amb valors com l'equitat, la sostenibilitat i la participació.

### **Acció Solidària Contra l'Atur**

Fa més de cinc anys vam crear el Fons Fundació Caixa Enginyers juntament amb Acció Solidària Contra l'Atur (ASCA) amb l'objectiu de concedir microcrèdits destinats a fomentar l'ocupació digna i la inclusió econòmica. Aquest fons dona suport a projectes d'autoocupació, economia social i empenedoria mitjançant microcrèdits a interès zero per crear oportunitats reals d'inserció laboral, especialment entre col·lectius amb més dificultats d'accés al mercat de treball.





4.2

## Salut i cultura financera

### Promovem la cultura financera per millorar l'autonomia econòmica

*Fomentem la salut i la cultura financera per acompanyar les persones en l'assoliment de les seves metes vitals i afavorir decisions més informades i un benestar econòmic més gran.*

A través d'aquest eix, tenim com a objectiu impulsar l'educació financera i fomentar una cultura econòmica més gran, amb una atenció especial als col·lectius en situació de vulnerabilitat. Promovem iniciatives que ajuden a millorar els coneixements i les capacitats de les persones per prendre decisions econòmiques informades, prevenir frau i avançar cap als seus objectius amb més seguretat i planificació.

Aquest compromís es tradueix en la generació i la divulgació de coneixement que contribueixi a reforçar l'autonomia en la gestió financera. Entre les nostres iniciatives principals destaca la creació de la primera Càtedra de Salut i Educació Financera d'àmbit estatal de la Fundació Caixa Enginyers, desenvolupada juntament amb la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) i l'Institut d'Estudis Financers (IEF), que impulsa la recerca i el disseny de recursos didàctics en aquest àmbit.

Així mateix, desenvolupem el Programa de formació en salut i cultura financera, amb tallers adreçats a diversos col·lectius, com la gent gran que viu en entorns rurals, persones en situació de vulnerabilitat, alumnat de primària i estudiants universitaris. A més, hem posat en marxa una plataforma web amb continguts adaptats a les diferents etapes vitals, des de persones joves fins a persones adultes i sèniors.

### Al detall...

#### **Càtedra Fundació Caixa Enginyers de salut i educació financera**

L'any 2025 hem creat la primera Càtedra de salut i educació financera juntament amb la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) i l'Institut d'Estudis Financers (IEF), una iniciativa pionera per millorar l'educació financera de la ciutadania.

Aquesta càtedra neix com a resposta al baix nivell de competències financeres a Espanya, especialment entre joves, dones i persones amb ingressos baixos.

Els seus objectius són reduir les desigualtats socials, enfortir les capacitats emprenedores i empoderar la població perquè pugui prendre decisions financeres d'una manera més responsable.



### **Programa de formació en salut i cultura financera**

Impulsem la formació en salut i cultura financera amb l'objectiu de promoure la presa de decisions informades i responsables, generar un benestar econòmic més gran i potenciar la protecció digital de la ciutadania.

El programa s'imparteix en col·laboració amb persones voluntàries del Grup Caixa Enginyers i s'adreça a diversos col·lectius, amb una atenció especial a aquells més sensibles o en risc d'exclusió financera. Fem sessions formatives per a persones en situació de vulnerabilitat, estudiants universitaris, persones amb discapacitat intel·lectual, alumnat de primària i persones grans de municipis rurals.

A través de trobades presencials i recursos didàctics, capacitem aquests col·lectius perquè comprenguin millor l'ús dels diners, previnguin frau en línia i gestionin les seves finances quotidianes amb més autonomia i seguretat.

### **Observatori de Divulgació Financera**

En col·laboració amb l'Institut d'Estudis Financers (IEF), participem en l'Observatori de Divulgació Financera (ODF), una plataforma electrònica d'accés lliure i gratuït que divulga coneixement sobre les novetats i les innovacions dels mercats financers i de les institucions.

Aquests continguts es donen a conèixer mitjançant la publicació de notes tècniques i documents de treball d'autors especialitzats, així com a través de dos esdeveniments temàtics l'any.

### **Programa de Doctorat Interuniversitari en Història Econòmica**

Donem suport al Programa de Doctorat Interuniversitari en Història Econòmica, coordinat per les universitats de Barcelona i València i la Universidad Carlos III de Madrid, una iniciativa acadèmica d'excel·lència que agrupa diverses universitats i centres de recerca.

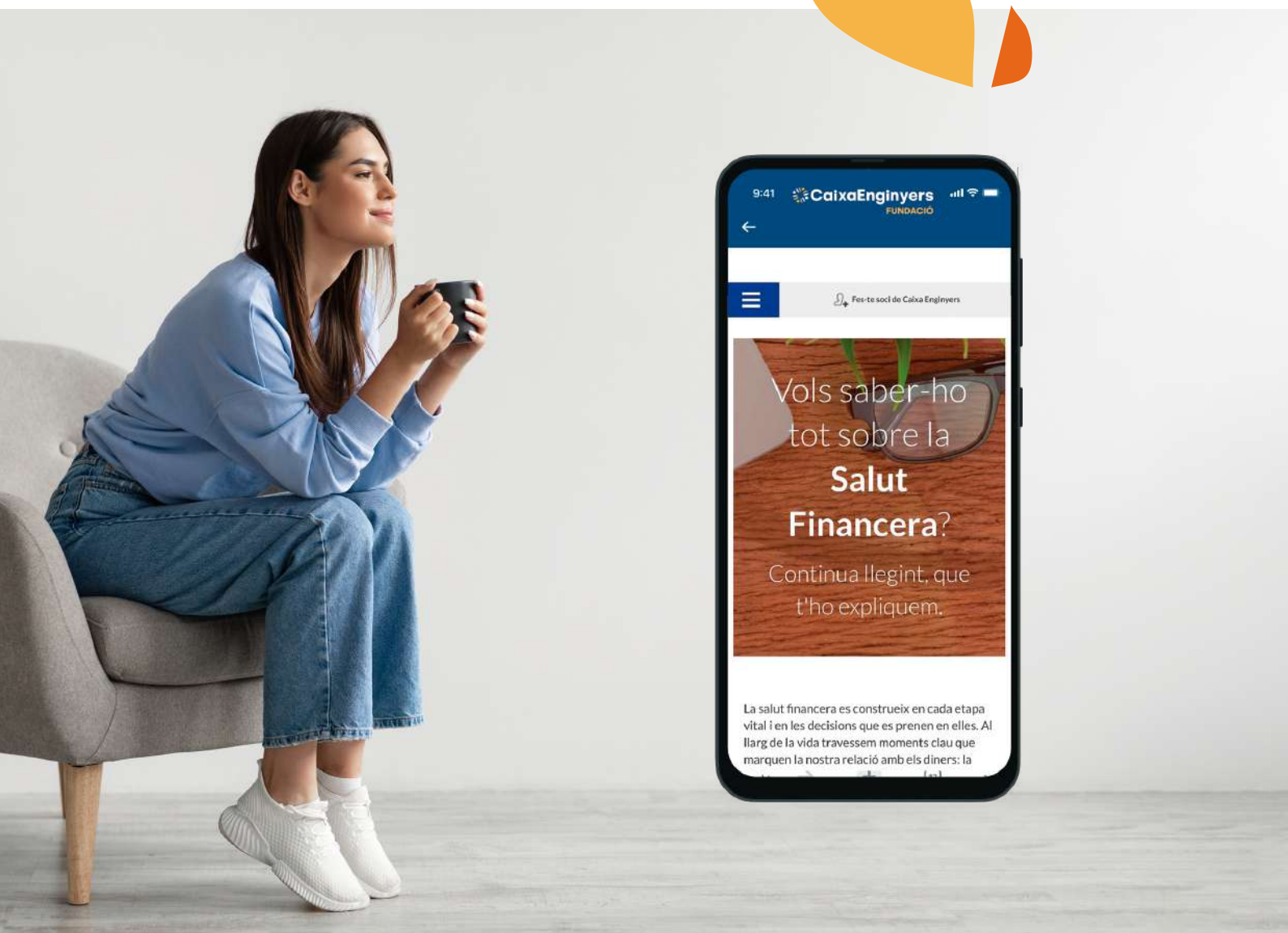
L'objectiu és formar investigadors especialitzats en l'anàlisi històrica dels processos econòmics i socials i proporcionar eines metodològiques sòlides i una perspectiva global i comparada.

Impulsem aquest programa per la seva contribució al pensament crític, a la comprensió dels reptes econòmics actuals a través de l'estudi del passat i al foment del coneixement rigorós com a motor de transformació social.

### Espai web de salut financera

Hem desenvolupat un espai al web de la Fundació amb continguts de salut financera adaptats a cada realitat econòmica i a cada etapa de la vida: joves, adults, sèniors i inversions. Aquest espai web ofereix recursos que faciliten l'aprenentatge de gestions i decisions financeres, amb l'objectiu de construir unes bases sòlides d'educació financera.

A més, incorpora eines com ara simuladors i guies que permeten preveure l'impacte de cada decisió financera i dissenyar estratègies financeres coherents amb cada moment vital.



4.3

## Enginyeria per al desenvolupament social

### Impulsem l'enginyeria com a motor de canvi

*Posem l'enginyeria al servei del desenvolupament social i sostenible per construir una societat més justa, equitativa i cohesionada.*

A través d'aquest eix, posem el coneixement tècnic i la innovació al servei dels grans reptes de la societat. Ens centrem en desafiaments relacionats amb la digitalització, la salut i el benestar, la reducció de les desigualtats, la sostenibilitat i el desenvolupament territorial per generar solucions que tinguin un impacte positiu real en les persones i en l'entorn.

En aquest context, impulsem el Hub d'Enginyeria per al Desenvolupament Social com un espai de reflexió i acció per promoure noves idees i propostes davant dels reptes socials actuals. Alhora, continuem fomentant la professió enginyera i les vocacions STEM mitjançant iniciatives com l'Observatori de l'Enginyeria d'Espanya, que analitza i difon el paper de l'enginyeria en el progrés econòmic i social.

A més, mantenim la nostra col·laboració amb les principals universitats d'enginyeria: donem suport a estudiants mitjançant ajuts als estudis i accions de reconeixement del talent. Paral·lelament, treballem per impulsar una enginyeria més diversa i inclusiva a través de projectes com ara el programa de mentoria Dona i Enginyeria amb la Reial Acadèmia d'Enginyeria o el programa d'Empoderament Femení de la UAB.



## Al detall...

### Programa Nexus Social

A través d'aquesta convocatòria impulsem, en aliança amb la Universitat Politècnica de Catalunya i Impact Hub, projectes tecnològics multiactor i transdisciplinaris amb prototips d'impacte transformador en àmbits com ara la sostenibilitat, el desenvolupament territorial, la salut i la reducció de desigualtats.

### Beca Tesis Doctoral

Col·laborem amb Enginyers Industrials de Catalunya (EIC) en aquesta iniciativa adreçada a impulsar la investigació doctoral en l'àmbit de l'enginyeria, en la qual reconeixem projectes per la seva qualitat científica i tecnològica, així com per l'impacte social dels seus objectius i metodologia.

A través d'aquesta beca, reafirmem el nostre compromís amb el talent, la innovació i la transferència de coneixement, i acompanyem professionals vinculats a l'enginyeria en el desenvolupament de la seva tesi doctoral.

Aquesta col·laboració amb l'EIC ens permet contribuir a projectes de gran valor acadèmic i professional, alineats amb el nostre compromís amb un progrés econòmic, social i sostenible.

### Radars STEM

Impulsem el Radar STEM juntament amb el Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya amb l'objectiu de quantificar l'impacte dels esforços realitzats per promoure les vocacions STEM a Catalunya.

El projecte busca avaluar l'eficàcia de les iniciatives i els programes existents, identificar els factors clau que motiven les persones joves a escollir determinats estudis, detectar les barreres de gènere actuals i proposar accions que fomentin l'interès per les carreres i professions STEM des d'una perspectiva d'igualtat i sostenibilitat.

### STEM en Acció

Desenvolupem, juntament amb ENGINY-era, una sèrie audiovisual educativa destinada a despertar les vocacions científiques i tecnològiques en edats primerenques. A través de personatges didàctics i experiments divertits, el programa apropa els conceptes STEM a estudiants de primària i fomenta la igualtat de gènere i l'aprenentatge actiu tant a les escoles com a casa.

El programa es va emetre en diverses televisions locals de Catalunya i es troba disponible a la plataforma digital del projecte.

### Dona i Enginyeria (RAI)

Impulsem el programa Dona i Enginyeria, juntament amb la Reial Acadèmia d'Enginyeria, per acompanyar el talent femení universitari en el seu camí cap a la inserció laboral. Aquest programa, amb una durada de 5 a 6 mesos, estableix una relació entre mentores i joves estudiants d'enginyeria dels darrers cursos.

L'objectiu és afavorir l'aprenentatge mutu, el desenvolupament d'habilitats, la gestió de desafiaments i canvis, la consecució d'objectius i la presa de decisions. A més, busca crear una comunitat per ampliar la xarxa de contactes de les participants.



### **Projecte LIDO (UPC)**

El projecte LIDO (Listening to the Deep Ocean Environment) és una iniciativa de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) que cerca analitzar l'impacte de la contaminació acústica als oceans.

Liderat pel Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques (LAB) de la UPC, el projecte utilitza tècniques de monitoratge mitjançant acústica passiva (PAM) per registrar els sons del fons marí i avaluar com els sorolls artificials afecten els hàbitats i l'equilibri natural.

Amb aquesta iniciativa fomentem la protecció del medi marí i la divulgació ambiental des d'un enfocament innovador i participatiu.

### **Projecte CAPTACO<sub>2</sub> (Greennova)**

Participem en el desenvolupament de CAPTACO<sub>2</sub>, una tecnologia impulsada per la Fundació Greennova en col·laboració amb la Universitat Rovira i Virgili i Eurecat.

El projecte consisteix en un dispositiu capaç de capturar CO<sub>2</sub> de l'atmosfera mitjançant membranes que actuen com una fulla artificial. Un cop a l'interior, el CO<sub>2</sub> es barreja amb un líquid captador que el transforma en carbonat.

Aquesta iniciativa s'emmarca en la lluita contra la crisi climàtica i promou la innovació ambiental des de l'enginyeria i la biotecnologia.

### **Programa d'Empoderament Femení (UAB)**

Donem suport al Programa d'Empoderament Femení, organitzat per l'Escola d'Enginyeria de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) i adreçat a dones joves interessades en les diferents disciplines de l'enginyeria.

El programa està orientat a fomentar la confiança i l'autoestima de les estudiants d'enginyeria, proporcionar-los eines per desenvolupar la seva marca personal i millorar les seves habilitats socials i de comunicació. A més, té com a finalitat connectar les estudiants amb dones

professionals sèniors de diferents àmbits de l'enginyeria –com les telecomunicacions, la informàtica, la química, la intel·ligència artificial, la gestió aeronàutica o les ciutats intel·ligents– a través d'una sessió de *networking*.

### **Mitja Hackatò d'Enginyeria (UAB)**

Impulsem la Mitja Hackatò de l'Escola d'Enginyeria de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), una iniciativa que busca reduir la bretxa de gènere en els estudis STEM a través d'un projecte d'àmbit formatiu adreçat a l'alumnat d'entre 10 i 13 anys, amb una atenció especial a les noies i als entorns desafavorits.

El projecte proporciona un context competencial en què l'alumnat se sent interpel·lat a resoldre problemes reals mitjançant solucions tecnològiques reals, aplicant l'enfocament del *learning by doing*.

### **Datatò i hackatò UAB THE HACK!**

Participem en dues competicions impulsades per la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), que es desenvolupen durant tot un cap de setmana i estan orientades a l'alumnat de grau. L'objectiu principal és crear prototips funcionals de programari o maquinari en diferents àrees, com ara machine learning, intel·ligència artificial i ciència de dades, per resoldre reptes reals mitjançant eines tecnològiques.

L'activitat busca fomentar el pensament crític, la creativitat i el treball en equip i apropar les joves i els joves a l'enginyeria d'una manera pràctica i motivadora.

### **eHealththinking (UManresa)**

Juntament amb la UManresa (UVic-UCC), participem en el projecte eHealththinking per impulsar la innovació en salut digital. La iniciativa fomenta el desenvolupament i l'acceleració de projectes tecnològics de gran impacte en els àmbits de la salut i l'entorn social a través de formació especialitzada i del treball conjunt entre estudiants, empreses i professionals de la salut.

### **Projecte de coaching experiencial Dones +50**

Liderem un programa de coaching experiencial que té com a objectiu enfortir l'ocupabilitat i la confiança professional de dones de més de 50 anys amb titulació universitària i en situació d'atur.

Organitzat pel COICV (Col·legi d'Enginyers Industrials de la Comunitat Valenciana), el programa inclou sessions centrades en el desenvolupament personal, deu jornades de coaching experiencial i una jornada de tancament d'alt impacte. Combina sessions grupals i individuals orientades a potenciar el lideratge i la capacitat de reinvençió de les participants en l'àmbit tècnic.

### **Baròmetre Industrial (COGITI)**

En col·laboració amb el Consell General de l'Enginyeria Tècnica Industrial (COGITI), donem suport al Baròmetre Industrial, un informe anual que analitza la situació del sector industrial a Espanya.

Aquest estudi recull dades clau sobre ocupació, formació i digitalització per orientar polítiques públiques i millorar la competitivitat del sector.

### **Observatori de l'Enginyeria d'Espanya**

Som fundadors de l'Observatori de l'Enginyeria d'Espanya, la missió del qual és contribuir a la difusió de l'enginyeria i les seves perspectives de futur, així com convertir-se en un centre de referència per a l'anàlisi, l'avaluació i la difusió de la professió i del seu paper en el progrés social i el desenvolupament econòmic.

El projecte proporciona dades actualitzades sobre formació, gènere, ocupació, transformació digital i sostenibilitat en l'àmbit de l'enginyeria per enfortir el seu rol estratègic a la societat.

### **TechLab Manresa (UPC)**

Impulsem el projecte TechLab Manresa, juntament amb la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), un laboratori de creativitat tecnològica adreçat a joves.

Aquest espai d'experimentació permet a l'alumnat desenvolupar prototips i iniciatives d'impacte social i fomenta l'emprenedoria i les vocacions científiques des de la pràctica.

### **X Edició Premis Nacionals de l'Enginyeria Industrial**

Col·laborem amb el Consell General de Col·legis Oficials d'Enginyers Industrials (CGCOII) en la celebració de la X Edició dels Premis Nacionals de l'Enginyeria Industrial, un acte de referència per al reconeixement del talent, l'excel·lència professional i la contribució de l'enginyeria industrial al desenvolupament econòmic i social.

Amb la nostra participació en aquesta iniciativa, reforcem el nostre vincle amb el col·lectiu de l'enginyeria i donem suport a iniciatives que fan valer la innovació, el compromís i la capacitat transformadora de la professió.



### **Premis i beques a l'excel·lència acadèmica**

Reconeixem el talent i l'esforç acadèmic mitjançant la concessió de premis i beques a estudiants universitaris d'enginyeria i ciències. Aquests ajuts promouen l'excel·lència acadèmica, la igualtat d'oportunitats i el compromís amb els valors de la sostenibilitat i la innovació.

Treballem amb diverses universitats i escoles, com ara:

- Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)
- Universidad Politécnica de Madrid (UPM)
- Universitat Politècnica de València (UPV)
- TecnoCampus – Universitat Pompeu Fabra (UPF)
- Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
- Universitat La Salle
- Universitat Rovira i Virgili
- Universitat Oberta de Catalunya (UOC)
- Universitat de Barcelona (UB)
- ESADE
- UManresa (UVic-UCC)
- Universitat de les Illes Balears (UIB)
- Universitat d'Alacant (UA)
- Universitat de Girona (UdG)



5

## Premis Fundació Caixa Enginyers – Isabel P. Trabal

Els **Premis Fundació Caixa Enginyers – Isabel P. Trabal** són una iniciativa transversal de la Fundació i s'estructuren en dues categories: **Premi Emprenedoria** i **Premi Idees**. Tots dos premis s'adrecen a startups i projectes en fase inicial amb iniciatives relacionades amb els tres eixos d'actuació de la Fundació: economia social i cooperativa; salut i cultura financera; i enginyeria per al desenvolupament social.

Amb més de 250 candidatures inicials, els premis demostren el gran volum de propostes i empreses amb vocació d'impacte social i la necessitat d'iniciatives com aquesta. En total, es van atorgar tres premis d'emprenedoria dotats amb 15.000 euros cadascun i tres premis d'idees valorats en 2.000 euros per projecte.

Més enllà del reconeixement econòmic, l'objectiu dels premis és oferir als projectes seleccionats les eines necessàries per continuar evolucionant mitjançant un programa d'acompanyament empresarial complet i un bootcamp. El lliurament d'aquests guardons va tenir lloc durant el Demo Day, celebrat al novembre a l'edifici de la Borsa de Barcelona.



## Economia social i cooperativa

En la categoria d'**economia social i cooperativa**, els projectes premiats destaquen per la seva capacitat per generar impacte social i millorar la qualitat de vida de col·lectius vulnerables.

### Kloosiv Coop

**Kloosiv Coop** ha guanyat la categoria d'emprenedoria gràcies a la seva plataforma cooperativa, que promou l'accés digne a l'habitatge i prevé l'exclusió residencial, amb una atenció especial als entorns rurals.

### Ecosistema MAKESH

La idea més ben valorada ha estat **Ecosistema MAKESH**, un ecosistema digital que connecta joves amb xerrades, tallers, iniciatives solidàries, oportunitats educatives i projectes reals per fomentar el seu creixement personal i social.

### 65 SCCL

En aquesta convocatòria hi va haver una menció especial per al projecte d'emprenedoria **65 SCCL**, una cooperativa que apropa serveis essencials a la gent gran per reforçar-ne l'autonomia i el benestar en comunitat.

## Salut i cultura financera

En la categoria de **salut i cultura financera**, els projectes premiats busquen millorar la gestió de les finances i oferir eines pràctiques per a la vida diària i empresarial.

### M.IA

**M.IA** ha estat la guanyadora en la categoria d'emprenedoria gràcies al seu sistema multiagent d'intel·ligència artificial, que analitza i optimitza la tresoreria de petites i mitjanes empreses mitjançant la combinació de predicció financera, automatització de decisions i explicacions en llenguatge natural perquè els empresaris puguin prendre decisions més informades i segures.

### White Card

**White Card** ha estat la idea guanyadora. El projecte proposa la creació d'una targeta gratuïta i universal que s'integra en el *wallet* del mòbil i permet als usuaris controlar les despeses abans de comprar.



## Enginyeria per al desenvolupament social

Finalment, els projectes que apliquen la tecnologia per millorar la qualitat de vida i el benestar de la societat han estat reconeguts en la categoria d'**enginyeria per al desenvolupament social**.

### Virmedex Virtual Experiences

**Virmedex Virtual Experiences** s'ha endut el premi en la categoria d'emprenedoria. L'empresa ofereix simulacions clíniques avançades que permeten als professionals sanitaris entrenar-se en escenaris complexos, fet que redueix errors i modernitza la formació mèdica mitjançant experiències virtuals que reproduïxen situacions reals d'una manera segura i eficient.

### Urbanity 19

Entre les idees, **Urbanity 19** (abans Cyclezen) ha dissenyat un sistema de pilones intel·ligents amb intel·ligència artificial que adverteix i regula el trànsit en cruïlles urbanes perilloses, fet que redueix accidents i contribueix a la creació de ciutats més segures.





## Compromesos amb el desenvolupament sostenible – ODS

Des del 2018, a la Fundació Caixa Enginyers, com a part del Grup Caixa Enginyers, hem integrat els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) en la nostra estratègia i planificació i hem alineat la nostra activitat amb els reptes globals definits a l'Agenda 2030. Aquests objectius, impulsats pel Pacte Mundial de les Nacions Unides, busquen avançar cap a l'erradicació de la pobresa, la protecció del medi ambient i la millora del benestar de totes les persones.

Amb aquest compromís, totes les nostres línies estratègiques contribueixen a un mateix propòsit: generar un impacte positiu i sostingut en la societat. No només impulem iniciatives concretes en àmbits com l'educació, la innovació o l'economia social, sinó que també treballem per transformar els sistemes que generen desigualtats i promoure així una societat més justa, equitativa i resilient.

La nostra acció reflecteix la voluntat de construir un futur en què el cooperativisme, la cultura financera i l'enginyeria actuin com a eines clau per al progrés social i el benestar col·lectiu, a més de contribuir de manera activa als desafiaments globals del nostre temps.

A continuació, presentem com la Fundació Caixa Enginyers ha contribuït a la consecució dels Objectius de Desenvolupament Sostenible.

### 8 TREBALL DIGNE I CREIXEMENT ECONÒMIC



## ODS 8. TREBALL DECENT I CREIXEMENT ECONÒMIC

**8.3. Promoure polítiques orientades al desenvolupament que donin suport a les activitats productives, la creació de llocs de treball dignes, l'emprenedoria, la creativitat i la innovació, i fomentar la formalització i el creixement de les microempreses i les pimes, fins i tot mitjançant l'accés a serveis financers.**

- 252 *startups* i persones emprenedores han participat en els dos premis que la Fundació organitza per fomentar l'emprenedoria i la creació d'empreses

**8.5. Fins al 2030, assolir l'ocupació plena i productiva i el treball digne per a totes les dones i tots els homes, inclosos els joves i les persones amb discapacitat, així com la igualtat de remuneració per un treball d'igual valor.**

- Impulem programes enfocats a millorar l'ocupabilitat de col·lectius vulnerables: persones més grans de 50 anys, aturades de llarga durada, sense llar o sol·licitants d'asil.

**8.6. Reduir considerablement la proporció de joves desocupats i que no cursen estudis ni reben capacitació.**

- A través dels Premis Fundació Caixa Enginyers – Isabel P. Trabal, brindem als joves l'oportunitat de transformar les seves idees de negoci en empreses reals i generar llocs de treball mitjançant programes d'acceleració d'idees i emprenedoria. El 2025, s'hi van presentar 155 propostes emprenedores i 97 idees innovadores.
- Establim aliances amb universitats i escoles per promoure la capacitació dels joves i facilitar-ne l'accés al mercat laboral.

## 9 INDÚSTRIA, INNOVACIÓ INFRAESTRUCTURES



### ODS 9. INDÚSTRIA, INNOVACIÓ I INFRAESTRUCTURA

#### 9.2. Promoure una industrialització inclusiva i sostenible el 2030.

- A través dels premis destinats a impulsar la creació d'empreses, hem reconegut sis propostes emprenedores de gran impacte social i mediambiental. Els Premis Fundació Caixa Enginyers – Isabel P. Trabal posen el focus en iniciatives el model de negoci i l'activitat de les quals prioritzen la generació d'un impacte positiu i el desenvolupament sostenible.
- Donem suport a la recerca orientada al desenvolupament de noves tecnologies per capturar emissions de CO<sub>2</sub>.

## 13 ACCIÓ CLIMÀTICA



### ODS 13. ACCIÓ PEL CLIMA

#### 13.3. Millorar l'educació, la sensibilització i la capacitat humana i institucional en relació amb la mitigació del canvi climàtic, l'adaptació a aquest, la reducció dels seus efectes i l'alerta primerenca.

- Promovem el desenvolupament de solucions innovadores per capturar CO<sub>2</sub> atmosfèric mitjançant la col·laboració amb l'àmbit científic i acadèmic, i afavorim la investigació aplicada, la industrialització de tecnologies climàtiques i la generació de coneixement al servei de la mitigació del canvi climàtic.
- Establim aliances amb universitats per involucrar els estudiants en el desenvolupament de solucions que contribueixin a mitigar els impactes negatius dels nostres hàbits i usos quotidians

## 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT



### ODS 4. EDUCACIÓ DE QUALITAT

#### Afavorir l'accés igualitari de tots els homes i dones a una formació tècnica, professional i superior de qualitat, inclòs l'ensenyament universitari.

- Més de 155 estudiants han rebut beques, premis i ajuts per a la formació acadèmica.
- Establim acords de col·laboració amb les principals universitats d'Espanya (Universitat Politècnica de Catalunya, Universitat Autònoma de Barcelona, Universitat de Barcelona, Universidad Politècnica de Madrid, Universitat Politècnica de València, Universidad de Sevilla, Universitat d'Alacant...) per afavorir la formació dels futurs i actuals professionals.

## 5 IGUALTAT DE GÈNERE



### ODS 5. IGUALTAT DE GÈNERE

**Aconseguir la igualtat entre els gèneres i empoderar totes les dones i nenes. Treballar per la igualtat de gènere i oportunitats i fer-ho públic a través de les nostres polítiques. Diversitat de gènere a la plantilla i promoció de les STEM entre les dones.**

- La Fundació Caixa Enginyers promou, mitjançant ENGINY-era, les vocacions STEAM entre infants a través de tallers.
- Col·laborem amb el Col·legi d'Enginyers Industrials en el projecte Excellence 50+, una iniciativa adreçada a potenciar l'ocupabilitat de dones aturades majors de 50 anys amb estudis universitaris. Aquest programa també vol fer visible el talent sènior com un valuós actiu per a les empreses de la Comunitat Valenciana. Un total de 15 dones van participar en aquesta experiència de coaching experiencial.
- La Fundació Caixa Enginyers continua donant suport i impulsant la presència de les dones en el món de les enginyeries a través del projecte Dona i Enginyeria.





## 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS



### ODS 10. REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

**Potenciar i promoure la inclusió social, econòmica i política de totes les persones, independentment de la seva edat, sexe, discapacitat, raça, ètnia, origen, religió, situació econòmica o una altra condició.**

- A través de la Fundació hem establert aliances amb organitzacions del tercer sector que treballen per garantir la inclusió social de col·lectius vulnerables. L'any 2025 vam destinar el 17 % de la nostra inversió a projectes d'economia social i cooperativa.
- Les aliances amb entitats del tercer sector han permès que més de 9.281 persones s'hagin beneficiat dels programes de beques, formació i inserció sociolaboral, cosa que ha representat un 52,40 % més que el 2024.

## 17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS



### ODS 17. ALIANZAS PER ASSOLIR ELS OBJECTIUS

**Fomentar i promoure la constitució d'aliances eficaces en les esferes pública, publicoprivada i de la societat civil per contribuir al desenvolupament sostenible i a les finances sostenibles.**

- A través de la Fundació, hem forjat aliances amb organitzacions del tercer sector i de l'educació, fet que ha permès dur a terme més de 55 projectes amb impacte social.

**Caixa**   
**Enginyers**  
**FUNDACIÓ**

GRUP  
**Caixa**   
**Enginyers**  
BANCA COOPERATIVA

*Humanitzem les teves finances*