

14-18 OCT 2024

La UAB en connexió amb la societat:
coneixement i tecnologies de futur

Setmana de la innovació

Dossier de premsa

<https://webs.uab.cat/setmanainnovacio/>

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

La Setmana de la Innovació de la UAB

Del 14 al 18 d'octubre de 2024, la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) s'obre al territori per mostrar la multidisciplinarietat del seu **ecosistema d'innovació** i apropar a la societat les tecnologies i coneixement innovador que es genera al seu campus.

La segona edició de la Setmana de la Innovació compta amb una programació ambiciosa que, en diferents espais, activitats i temàtiques diverses, generarà espais de trobada i relació entre la comunitat UAB, start-ups, empreses i inversors.

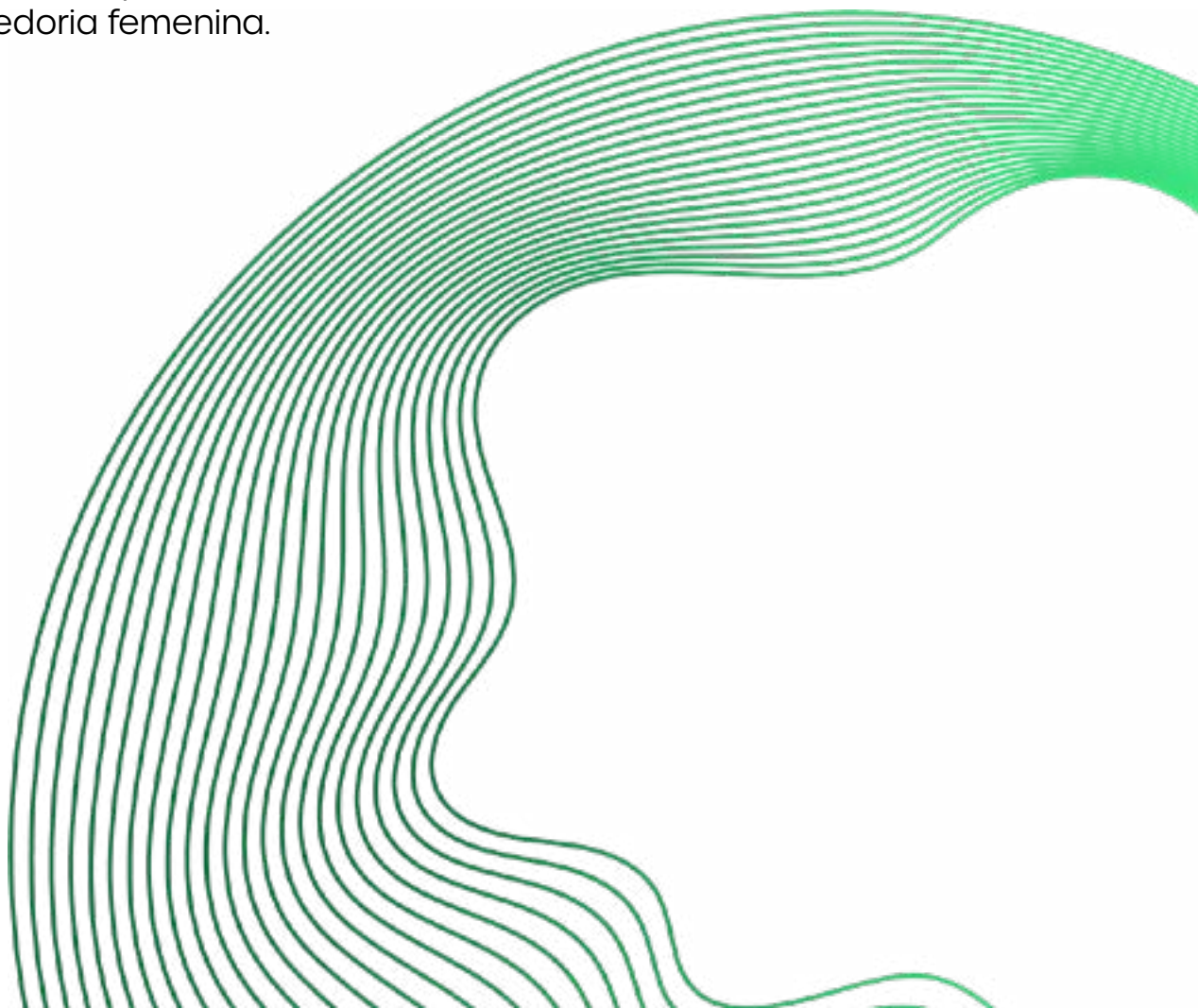
Aplegarà diferents activitats, com una fira al voltant de la innovació, la presentació de la Càtedra UAB-Cruïlla dins d'una jornada sobre intel·ligència artificial i esdeveniments culturals, premis a projectes emprenedors, un debat sobre l'impacte social de la recerca i les empreses i visites a centres de recerca.



Objectius

Els objectius de la Setmana de la Innovació estan alineats amb l'estratègia de la UAB i del Parc de Recerca UAB de millorar i incentivar la transferència del coneixement i la connexió amb el sector productiu. Les activitats dissenyades tenen com a denominador comú la connexió entre agents i la transferència del coneixement des de la UAB cap a la societat.

- **Visibilitzar** l'aposta de la UAB i el seu ecosistema per a la innovació des de la perspectiva de diferents agents, sectors i col·lectius.
- **Connectar** l'ecosistema emprenedor i el coneixement del campus UAB amb el teixit empresarial, la xarxa d'inversors públics i privats i els centres de coneixement.
- **Vincular** la recerca de la UAB amb els reptes del territori B30.
- **Relacionar** personal investigador i emprenedor d'àrees de coneixement diverses perquè augmenti la competitivitat de les iniciatives empresarials.
- **Fomentar** l'esperit innovador i emprenedor i impulsar l'emprenedoria femenina.



Programació

Dilluns 14 octubre

Emprenent el futur que volem

10:00 h · Edifici Eureka del Parc de Recerca UAB (Campus de la UAB)

Dimarts 15 octubre

Fira de la Innovació

10:00 h · Hotel Exe Campus

Mostra de la Xarxa de Labs del Vallès

15:00 h · Hotel Exe Campus

Gala Premis "Eines"

18:30 h · Auditori Municipal Antonio Díaz (Badia del Vallès)

Dimecres 16 octubre

Esmorzar Empresarial: La col·laboració d'empreses amb agents d'R+D+I

09:30 h · Masia Can Serraparera (Cerdanyola del Vallès)

Música, esdeveniments i noves tecnologies

10:00 h · Facultat de Filosofia i Lletres de la UAB

Dijous 17 octubre

El Racó de l'Emprenedor i jornada Conecta

12:30 h · Disseny Lab a l'Escola d'Enginyeria de la UAB

JurisLab Clínica Jurídica

13:00 h · Aula Magna de la Facultat de Dret de la UAB

Taller Intel·ligència Artificial

13:00 h · Espai Emprèn UAB (Plaça Cívica · Campus UAB)

Divendres 18 octubre

Ciència i emprenedoria en femení

09:45 h · Sala Teatre UAB

Innobus

10:00 h · Visita al Síncrotró ALBA i a l'empresa Onalabs

Portes obertes al Port d'Informació Científica (PIC)

11:00 h · Instal·lacions del PIC (Edifici D · Campus UAB)

Emprenent el futur que volem

Data: 14/10/2024

Hora: 10:00 - 11:00

Lloc: Edifici Eureka del Parc de Recerca UAB (Campus de la UAB)

Organitza: Parc de Recerca UAB, Ajuntament de Cerdanyola i ENISA

Audiència: Persones emprenedores i empreses

Jornada per explicar els serveis d'innovació d'ENISA dirigits a persones emprenedores i empreses.

Fira de la Innovació

Data: 15/10/2024

Hora: 10:00 -15:00

Lloc: Hotel Exe Campus

Organitza: Parc de Recerca UAB

Audiència: Personal investigador, empreses i entitats

Una jornada de relació entre el món de la recerca i l'entorn empresarial que pretén mostrar l'ampli ventall de tecnologies, serveis, idees innovadores i projectes emprenedors generats al campus de la UAB.

Programa

10.00 h Inauguració

Javier Lafuente, rector de la UAB.

Carlos Cordón, alcalde de Cerdanyola del Vallès.

Jaume Baró, secretari d'Empresa i Competitivitat de la Generalitat de Catalunya.

10.15 h · Conferència sobre innovació, tendències i reptes

Alfons Cornella, fundador i president de la consultora d'innovació Infonomía i l'Institut Next.

10:40 h Pausa cafè

11.00 h Sessió de matchmaking: reunions entre grups de recerca i startups i empreses.

13.00 h Taula rodona «Mobilitat i sostenibilitat»

Sílvia Martí, VP Corporativa, Comunicació Interna i Institucional de Moventia.

Óscar Julià, Director d'Innovació de Sener.

Cristina Güell, Directora de Serveis Corporatius de TMB.

14.00 h Dinar networking

Gala Premis "Eines"

Data: 15/10/2024

Hora: 18:30

Lloc: Auditori municipal Antonio Díaz – El Mago Pop (Carrer dels Infants, 5, Badia del Vallès)

Organitza: Centre d'Estudis i de Recerca en Emprenedoria i Innovació Social (CREIS) de la UAB, els observatoris dels consells comarcals del Vallès Occidental i del Vallès Oriental, l'Ajuntament de Mollet del Vallès i l'OTEDE.

Audiència: Persones emprenedores i empreses

Gala d'entrega dels Premis eines 2024 als millors projectes de transformació social. A més dels premis, també es presentarà la nova edició de l'Anuari d'Emprenedoria, Economia i Innovació Social, l'actualització del Visor CREIS, i una ponència sobre el Tercer sector social a Catalunya.

Esmorzar Empresarial: La col·laboració d'empreses amb agents d'R+D+I

Data: 15/10/2024

Hora: 10:00 -15:00

Lloc: Masia Can Serraperera (Av. de Roma, 54, 08290 Cerdanyola del Vallès)

Organitza: Cerdanyola Activa, Cerdanyola Empresarial i el Parc de Recerca UAB

Audiència: Personal investigador i empreses

Presentació de casos d'èxit d'empreses del territori que han col·laborat amb agents especialitzats per dur a terme projectes en el camp de la Recerca i la Innovació de gran valor afegit.

Amb l'objectiu de crear un espai de trobada pel teixit industrial del territori, el cicle d'Esmorzars de Can Serra aborda periòdicament temàtiques d'actualitat. En acabar es realitzarà un esmorzar-networking entre les assistents.

Música, esdeveniments i noves tecnologies

Data: 16/10/2024

Hora: 10:00 - 17:00

Lloc: Facultat de Filosofia i Lletres de la UAB (Campus de la UAB)

Organitza: Parc de Recerca UAB, l'Institut d'Investigació en Intel·ligència Artificial (IIIA CSIC), el Centre de Visió per Computador (CVC UAB) i la Càtedra UAB-Cruïlla.

Audiència: Alumnes, investigadors, empreses i entitats

Una jornada de debat sobre les possibilitats d'implementació de les noves tecnologies dins del sector cultural. Comptarà amb continguts dinàmics sobre intel·ligència artificial generativa a les arts, tecnologies aplicades a la indústria cultural, debats sobre sostenibilitat en esdeveniments culturals i finalment, concerts en viu.

Programa

10:00 h – 10:30 h Presentació oficial de la Càtedra UAB – Cruïlla

Javier Lafuente, rector de la UAB.

Fernando Vilariño, director adjunt del Centre de Visió per Computador (CVC UAB) i director de la Càtedra.

Jordi Herrerueta, director del Festival Cruïlla i president de la Barcelona Music Lab.

10:30 h – 12:30 h Mostra de prototips i projectes en IA de diferents àrees de coneixement

12:30 h – 12:50 h Pausa cafè

12:50 h – 13:10 h AI brain boxing

Lisette Lemus, gestora de la transferència de tecnologia i de projectes a l'Institut d'Investigació d'Intel·ligència Artificial (IIIA-CSIC).

Joan Anton Barceló, professor del Departament de Prehistòria de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

13:10 h – 14:00 h Taula rodona sobre sostenibilitat i noves tecnologies a les indústries culturals

Enrique Doblás, responsable de transferència del CREAM.

Laia Mojica, investigadora del Departament de Geografia de la UAB.

Isaac Domínguez, director d' Escena 4.0.

Filippo Bistaffa, investigador de l' IIIA-CSIC.

David Rocasalbas, CTO de Cruïlla Barcelona

14:00 h – 15:00 h Dinar networking

15:00 h – 17:00 h Concerts en directe

Chameleon Project

Beyond Collpase

El Racó de l'Emprenedor: AllRead

Data: 17/10/2024

Hora: 12:30

Lloc: Disseny Lab a l'Escola d'Enginyeria de la UAB

Organitza: Parc de Recerca UAB

Audiència: Alumnes, persones emprenedores i empreses

Miguel Silva-Constenla, CEO & CoFounder de l'empresa Allread compartirà la seva experiència en les etapes de recaptació de fons per transformar la tecnologia deep tech en un producte comercial i monetitzable.

AllRead és una spin-off de la UAB especialitzada en el desenvolupament de tecnologies de reconeixement de caràcters avançades, basades en models de xarxes neuronals de deep learning. Creada per científics del Centre de Visió per Computador, la seva tecnologia detecta, llegeix i digitalitza textos, símbols i números rellevants en qualsevol superfície, utilitzant càmeres fixes, mòbils o drons en diversos entorns operatius amb software de Visió Artificial.

Jornada Connecta

Data: 17/10/2024

Hora: 14:00

Lloc: Disseny Lab a l'Escola d'Enginyeria de la UAB

Organitza: Parc de Recerca UAB

Audiència: Alumnes i persones emprenedores

Jornada per connectar persones emprenedores, alumnat, alumni i makers de la comunitat UAB. S'hi presentaran 6 projectes emprenedors que busquen possibles socis i col·laboradors proactius per tal d'integrar-los en els seus projectes.

IurisLab Clínica Jurídica

Data: 17/10/2024

Hora: 13:00

Lloc: Aula Magna de la Facultat de Dret de la UAB

Organitza: Facultat de Dret de la UAB

Audiència: Empreses

Intel·ligència artificial: present, futur i casos pràctics

Data: 17/10/2024

Hora: 13:00

Lloc: Espai Emprèn UAB (plaça Cívica de la UAB)

Organitza: Servei d'Ocupabilitat de la UAB

Audiència: Alumnes

La intel·ligència artificial (IA) és un camp en constant creixement i evolució. S'ha convertit en una eina clau en pràcticament tots els sectors empresarials per millorar l'eficiència i l'eficàcia en diversos llocs de treball. L'impacte que ha produït és tan notable i la seva evolució tan ràpida que com a societat no ens podem imaginar un futur sense aquesta eina.

L'encarregat de reflexionar sobre el present i els reptes de futur de la IA serà l'expert Carles Gómara, de la unitat d'Innovació i Transformació Digital d'ACCIÓ, amb més de 25 anys d'experiència en les tecnologies de la informació i la comunicació (TIC). A més, a través de les eines més utilitzades mostrarà l'aplicació de la intel·ligència artificial en casos pràctics. Gómara es dedica a explicar la tecnologia i els seus casos d'ús per als no tècnics i a desmitificar la tecnologia per impulsar la seva adopció.

Innobus

Data: 18/10/2024

Hora: 10:00

Organitza: Innobaix

El programa Innobus és una iniciativa que impulsa Innobaix anualment amb la finalitat de connectar perfils amb estudis universitaris finalitzats de tots els àmbits i les empreses/entitats més innovadores del territori.

En el marc de la Setmana de la Innovació, el programa farà una visita al Sincrotró ALBA i a l'empresa Onalabs.

Ciència i emprenedoria en femení: construïnt camins d'impacte social

Data: 18/10/2024

Hora: 09:45

Lloc: Sala Teatre de la UAB

Organitza: Parc de Recerca UAB

Audiència: Alumnes, persones emprenedores, investigadors, empreses

Aquesta edició es centrarà en els possibles efectes o beneficis de la investigació, la transferència de coneixement i l'emprenedoria per a la societat i al medi ambient, amb l'objectiu de generar un canvi positiu i tangible.

Programa

09:45 h Benvinguda institucional

10:00 h Introducció

Toni Bassaganyas, responsable de les estratègies d'impacte i d'innovació i transferència en ciències socials i humanitats a la Institució CERCA.

10:15 h Taula rodona "Com avaluem l'impacte social"

Moderada per Mireia Faucha, doctora en Psicologia Social, i gestora de projectes a Spora Sinergies i membre del CREIS.

Elena Rico, sòcia directora d'IMPACT Partners Ibérica SL i experta independent de la Comissió Europea.

Irene Fernández, gerent de sostenibilitat i impacte a COFIDES, societat públicoprivada especialitzada en la gestió de fons estatals.

Marta Soler, catedràtica de sociologia a la UB i directora científica de Social Impact.

Toni Bassaganyas, responsable de les estratègies d'impacte i d'innovació i transferència en ciències socials i humanitats a la Institució CERCA.

11:10 h Taula rodona "Empreses d'impacte social"

Moderada per Josep Biosca, responsable de la comunitat d'inversors d'impacte de la Fundació Ship2B.

Raquel García, cofundadora i CEO d'Ecomemb, spin-off de la Universitat de Girona i l'Institut Català de Recerca de l'Aigua.

Susana Amorós, cofundadora i CTO de NIMBLE Diagnostics, spin-off de l'Institut de Recerca Germans Trias i Pujol, la Universitat Politècnica de Catalunya i la Universitat de Barcelona.

Estel Malgosa, cofundadora de l'empresa INARI, spin-off de la Universitat Autònoma de Barcelona.

Alba Hernández Bonilla, directora del Departament de Genètica i Microbiologia i del Servei Tècnic SAMut de la UAB i líder del Grup de Mutagènesi.

12:00 h Tancament

Portes obertes al Port d'Informació Científica (PIC)

Data: 18/10/2024

Hora: 11:00

Lloc: Port d'Informació Científica (Edifici D · Campus de la UAB)

Organitza: Port d'Informació Científica

Audiència: Alumnes, empreses, personal investigador

El centre de processament de dades del Port d'Informació Científica (PIC), situat a l'edifici D del campus de la UAB, compta actualment amb un clúster de 12.000 nuclis de CPU, 18 GPUs, 80 Petabytes d'emmagatzematge i una connexió de xarxa de 200 Gbps.

En el marc de la Setmana de la Innovació, el PIC obre les seves portes. L'activitat consistirà en una presentació dels serveis de gestió i anàlisi de dades del PIC orientada a investigadors i una visita a les instal·lacions del centre.



Grups, centres i instituts de recerca participants

- Andero Lab
- Barcelona Science and Technology Studies Group (STS-b)
- Biosensing and Bioanalysis
- CatSyNanoMat
- Càtedra UAB-Cruïlla
- Centre d'Innovació, Recerca i Transferència en Tecnologia dels Aliments (CIRTTA-UAB)
- Centre de Prototips i Solucions HW/SW (CEPHIS)
- Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF)
- Centre de Recerca en Agrigenòmica
- Centre de Recerca en Emprenedoria i Innovació Social (CREIS)
- Centre de Recerca en Sanitat Animal (IRTA CReSA)
- Centre de Recerca Matemàtica (CRM)
- Centre de Recerca i Estudis pel Desenvolupament Organitzatiu (CRiEDO)
- Centre de Visió per Computador (CVC)
- CORE en Ciutats Intel·ligents i Sostenibles
- Centre d'estudis del Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria (CEPAP-UAB)
- Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT)
- Gabinet de Comunicació i Educació
- Grup d'Aplicacions Electro-Magnètiques Industrials
- Grup d'Electroquímica, Fotoquímica i Reactivitat Orgànica
- Grup d'Enginyeria de Bioprocessos i Biocatàlisi Aplicada (ENG4BIO)
- Grup d'Enginyeria de Microones, Metamaterials i Antenes
- Grup d'Estudi de Lesions Neuronal Agudes
- Grup d'Estudis de Mobilitat, Transport i Territori (GEMOTT)
- Grup de Biologia Molecular dels Llevats
- Grup de Recerca en Compostatge (GICOM)
- Grup de tractament biològic d'efluents líquids i gasosos
- Group of Smart Nanoengineered Materials, Nanomechanics and Nanomagnetism
- Health&SportLab: Laboratori d'Estil de Vida, Salut i Esport
- Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)
- Institut de Biotecnologia i de Biomedicina (IBB UAB)
- Institut de Ciència dels Materials de Barcelona (ICMAB)
- Institut d'Estudis Espacials de Catalunya (IEEC)
- Institut de Física d'Altes Energies (IFAE)
- Institut d'Investigació en Intel·ligència Artificial (IIIA-CSIC)
- Institut de Microelectrònica de Barcelona (IMB CNM CSIC)
- Institut de Neurociències de la UAB (INc-UAB)

- Institut de Recerca Avedis Donabedian
- Laboratori de caracterització elèctrica i avaluació de fiabilitat de materials, dispositius i circuits electrònics
- MemDisrupt
- Oxidoreductases in Cellular Defense and Signaling
- Plataforma de Producció de Proteïnes (PPP)
- Port d'Informació Científica (PIC)
- Quintana Lab
- SEPESENS
- Serveis Científicotècnics de la UAB
- Self-organization in biological Systems
- SeNDA - Security in Networks and Distributed Applications
- Servei de Nutrició i Benestar Animal (SNiBA)
- Systems Biology of Infection Laboratory
- Talent UAB
- Tecnologia digital per una Arqueologia Social- Arqueologia Pública)
- Translational Behavioral Neuroscience
- TransMedia Catalonia
- UAB Open Labs
- Unitat de Trauma, Crisis i Conflictes de BarcelonaVHIR
- Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR)
- Voiceitt

Spin-offs participants

- Aeinnova
- AllRead
- AWEC
- Advisors
- BDCare Research
- BioEcllosion
- Distinkt
- Flexiic
- Futurechromes
- INBRAIN Neuroelectronics
- LightNET Carbon Capture
- Molecular Gate
- NanoIHealth
- Nanomol Technologies
- Replantegem
- Simune Atomistics
- Tectum Garden
- Qilimanjaro Quantum Tech
- Vetgenomics

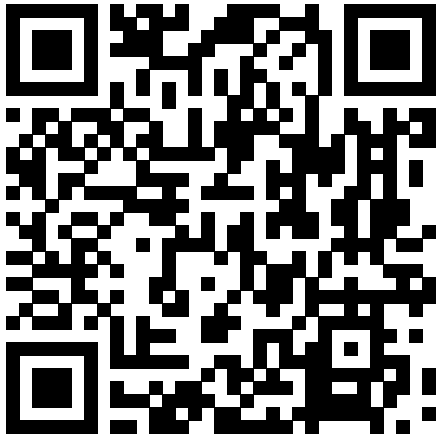
Edició anterior



645

Persones assistents

Fotografies



Vídeo resum de la Setmana



Vídeo de la Fira



Vídeo Creativitat Musical i IA



Vídeo Emprendedoria en femení



14-18 OCT 2024

La UAB en connexió amb la societat:
coneixement i tecnologies de futur

Setmana de la innovació

UAB Universitat Autònoma
de Barcelona

<https://webs.uab.cat/setmanainnovacio/>

Contacte de premsa: g.premsa@uab.cat

Organitza

UAB Universitat Autònoma
de Barcelona

**Parc de Recerca
UAB**

Media partner

EL PAÍS

Col·labora

Càtedra

UAB Universitat Autònoma
de Barcelona

CRUÏLLA

25 **CSIC**

CVC

PI3 port d'informació
científica



ARTIFICIA

Ocupabilitat
UAB Universitat Autònoma
de Barcelona

Filosofia i Lletres
UAB Universitat Autònoma
de Barcelona

Dret
UAB Universitat Autònoma
de Barcelona



**Ship2B
Foundation**



INNOBAIX



hubb30.

Activitat finançada per la Unió Europea Next Generation EU – Pla de Recuperació, Escola d'Organització Industrial – EOI, Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme, Govern d'Espanya.



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

