

Memòria ACCIÓ 2023

Memòria ACCIÓ

2023

Índex

Introducció	6
Qui forma part de l'Agència? On som?	8
Dades generals i reconeixements	10
La porta d'entrada a ACCIÓ	15
ACCIÓ ON	16
Cupons Competitivitat	17
Oficina Next Generation	18
Noves Oportunitats de Negoci (NON)	19
Programa de Valor compartit	20
Programa Catalunya Clústers	21
ProACCIÓ 4.0	22
ProACCIÓ Green	23
R+D empresarial	24
Programa Innovació Oberta i Disruptiva	26
Exponential Day	27
Programa Startups	28
Internacionalització	29
International eTrade	30
Oficina Tècnica de Barreres a la Internacionalització	31
Multilocalització	32
Setmana de la Internacionalització	33
Oficines Exteriors	34
Inversió estrangera	36
Passeu	37
Participació en projectes europeus	38
Xarxes internacionals	40
Persones assessores i entitats acreditades	42
Estratègia i intel·ligència competitiva	44

© Agència per la Competitivitat de l'Empresa,
ACCIÓ, 2024

Tots els drets reservats.
Es prohibeix la reproducció total o parcial
d'aquesta memòria per qualsevol mitjà
o procediment sense l'autorització per escrit
dels titulars del *copyright*

Barcelona, juny de 2024

Introducció

Un any intens de resultats rècord

Catalunya ha demostrat ser una economia competitiva i resilient en un entorn global cada vegada més complex, ple d'incerteses i en què se'ns plantegen reptes apassionants en l'àmbit empresarial, derivats tant de l'escena internacional com de la transformació verda i tecnològica que impulsem des del Govern de la Generalitat, en la línia del que propugna la UE.

Enguany aquest entorn s'ha caracteritzat, entre d'altres, per: la fragmentació de l'ordre mundial, la reconfiguració de les cadenes de valor, la “weaponització” tecnològica, la seguretat energètica versus l'emergència climàtica, l'envelliment de la població mundial, la manca de talent global i la desacceleració econòmica i els riscos financers creixents.

Malgrat aquesta conjuntura, gràcies a la competitivitat i a la resiliència de l'economia catalana —basada en el seu esperit emprenedor, en l'aposta per la internacionalització i la innovació i en un sector industrial sòlid, que representa més del 20 % del VAB (més del 50 % si s'inclouen els serveis a la producció)—, ACCIÓ ha pogut intensificar, un any més, el suport que dona a l'empresa i reforçar-ne la proposta de valor mitjançant diferents programes, ajuts i serveis per adaptar-se a les seves necessitats. Així, un total de 37.500 empreses van ser ateses per ACCIÓ durant el 2023.

En aquesta línia, ACCIÓ ha continuat treballant a través d'un doble binomi: el tradicional d'internacionalització-innovació i un nou binomi clau per a la transformació empresarial com és la digitalització-sostenibilitat.

En primer lloc, i dins l'esfera de l'estratègia empresarial, ACCIÓ ha continuat reforçant l'accés de les empreses catalanes als fons de la Unió Europea durant el 2023. Aquests fons han de servir per reconstruir les bases del sistema productiu europeu, per adaptar-lo als nous reptes globals d'una manera resiliència i sostenible, i per avançar en la transició ecològica i digital. En aquest àmbit, també s'ha prioritzat el programa de Noves Oportunitats de Negoci, orientat a millorar l'estratègia de les empreses creant productes i serveis amb més valor afegit o penetrant en nous mercats i sectors, entre altres objectius. I també s'ha consolidat el treball entorn del concepte de valor compartit per entendre i caminar cap a una competitivitat empresarial proactivament sostenible.

En segon lloc, s'ha intensificat el suport a les empreses en relació amb la innovació i amb la transformació tecnològica. Així, destaquen programes d'R+D i innovació oberta i disruptiva com els programes d'acompanyament i ajuts destinats als desenvolupaments tecnològics d'alt risc Nuclis d'R+D empresarial, el programa de propietat industrial i intel·lectual per a la protecció del coneixement innovador o el programa Open Innovation Challenge.

En paral·lel, les pimes catalanes han pogut continuar accedint als programes ProACCIÓ 4.0 i al ProACCIÓ Green, que incentiven projectes tecnològics de digitalització i de lluita contra el canvi climàtic, respectivament. Com hem vist abans, aquests són, de manera clara, dos dels principals reptes que convé encarar en el futur immediat.

I tancant el bloc de transformació tecnològica i disrupció, destaquen també els programes Startup Capital i el nou Startup Capital Coinversió, dues línies dirigides a reforçar l'ecosistema de *startups* català i consolidar-lo com el hub tecnològic del sud d'Europa.

En tercer lloc, en l'àmbit del negoci internacional i en el context de complexitat descrit a l'inici, novament ha estat molt important la tasca de l'Oficina Tècnica de Barreres a la Internacionalització que, per mitjà d'una finestra única, resol les consultes de les empreses sobre problemàtiques, tràmits i barreres en els processos d'exportació i importació.

En aquesta línia de negoci, sobresurt el nou Programa de Multilocalització, un programa d'acompanyament en el procés d'expansió internacional de l'empresa, mitjançant suport personalitzat i ajuts econòmics per facilitar l'obertura de noves filials a l'exterior.

I, finalment, pel que fa a la captació d'inversió, tot i la situació econòmica internacional complicada, s'ha assolit el millor resultat en atracció d'inversió estrangera de la història. Els projectes captats han tingut un fort efecte tractor sobre el teixit empresarial, especialment per a les empreses catalanes proveïdores de les multinacionals que lideren les inversions. I fruit de projectes com aquests, Catalunya s'ha consolidat com un país que genera i que capta talent, obert al món i preparat per rebre projectes a escala europea i també global.

A més de tots aquests programes, ajuts i serveis, les empreses també han pogut rebre assessorament i seguiment personalitzat per part de les 40 Oficines Exteriors de Comerç i Inversions al món, tant per iniciar projectes com per desenvolupar-los en els diferents camps d'actuació d'ACCIÓ: estratègia empresarial, innovació, internacionalització i captació d'inversió estrangera.

Tanquem, doncs, un any intens, incert, complex, de molta feina, però com demostra aquest document, sigui quin sigui el programa analitzat, els resultats han estat reeixits.

Albert Castellanos Maduell

Secretari d'Empresa i Competitivitat |
Conseller delegat d'ACCIÓ



“ACCIÓ ha pogut intensificar, un any més, el suport que dona a l'empresa i reforçar-ne la proposta de valor mitjançant diferents programes, ajuts i serveis per adaptar-se a les seves necessitats: 37.500 empreses van ser ateses per ACCIÓ durant el 2023.”

Qui forma part de l'Agència? On som?

506
professionals al servei de l'empresa

350
a Catalunya

156
a les Oficines
Exteriors

Oficines Exteriors de Comerç i d'Inversions

40
Oficines Exteriors

Més de
100
mercats coberts



Delegacions

7
delegacions
territorials
a Catalunya

1
delegació
a Madrid



Dades generals i reconeixements

Dades generals i reconeixements

Més de

37.500

clients atesos

Més de

19.200

projectes acompanyats

Més de

12.800

llocs de treball generats
directament i indirectament

Més de

2.200 M€

d'inversió mobilitzada

Satisfacció

Índex mitjà de
satisfacció global
d'ACCIÓ

8,5

Índex de
recomanació d'ACCIÓ
(*Net Promote Score*)

+59*

Reconeixements

Catalunya ha estat reconeguda com el **"Millor ecosistema de startups del sud d'Europa 2023"** per part de StartupBlink i ACCIÓ ha rebut aquest premi com a "entitat amb un rol central en el desenvolupament de l'ecosistema".



**Net Promoter Score* (NPS): indicador que mesura la lleialtat del client envers ACCIÓ en base a la pregunta de recomanació de l'enquesta. Un NPS ≥ 0 es considera bo; un NPS ≥ 50 (sobre 100), molt bo.

Ajuts

Més de
1.800
empreses han rebut ajuts

134,2 M€ → **930,9 M€**
en ajuts d'inversió mobilitzada

1 € → **6,9 €**
de pressupost en ajuts d'inversió mobilitzada



Dades d'impacte

Impacte en internacionalització

458 M€

d'exportacions a través de projectes gestionats per ACCIÓ

Les exportacions dels projectes gestionats per ACCIÓ han fomentat la creació de més de

1.300

llocs de treball a Catalunya

Impacte R+D

341,3 M€

mobilitzats d'inversió en R+D privada

Impacte Next Generation

Empreses catalanes obtenen

més del **23 %** dels fons Next Generation a l'Estat espanyol

Impacte Oficines Exteriors



1 €
invertit a les
oficines exteriors



25 €
en exportació

47 €
en captació d'inversions

Impacte en captació d'inversió estrangera

879,6 M€

rècord històric d'inversió estrangera atreta a Catalunya amb el suport d'ACCIÓ

125

llocs de treball creats o mantinguts per cada persona que treballa a Catalonia Trade & Investment

Impacte Horizon Europe

Catalunya és la **3a** regió de la UE que capta més finançament en projectes Horizon Europe amb més de

1.000 M€

Dades d'impacte

+360

activitats (jornades,
sessions i esdeveniments)



+48.600

inscrits

Seguidors a les xarxes socials
ACCIÓ

+31.000

X (abans Twitter)

+41.000

LinkedIn (+6.300 són nous)

Visites accio.gencat.cat

1.186.426

Seguidors a les xarxes socials
Catalonia

+4.000

X (abans Twitter)

+16.000

LinkedIn

Visites catalonia.com

92.085

Vols estar al dia de les nostres activitats?
Coneix els nostres butlletins i subscriu-t'hi al que més
t'interessi



La porta d'entrada a ACCIÓ

El **servei d'orientació empresarial** és la porta d'entrada d'ACCIÓ per a moltes empreses que hi estableixen un primer contacte, volen **resoldre dubtes** o volen **orientació** sobre les seves necessitats. Des d'aquest servei també s'actua com a sensor de les necessitats empresarials per retroalimentar el desenvolupament de nous serveis.

A més, ACCIÓ compta amb **set delegacions** arreu de Catalunya per **acompanyar les empreses en els projectes de millora competitiva**. Aquesta presència territorial reforça la proximitat amb les empreses i permet orientar-les a partir del coneixement de la realitat local per part de l'equip expert que en forma part.

“ No sé quins ajuts puc demanar ”

“ Vull internacionalitzar-me però no sé per on començar ”

“ Vull trobar un soci per al meu projecte empresarial ”

El 2023 s'han resolt més de 16.300 consultes. I, des de les delegacions territorials, s'han visitat més de 1.200 empreses.

ACCIÓ ON

Més de 1.100 empresaris i empresàries van participar en la primera edició ACCIÓ ON.

La gira ACCIÓ ON va passar per Barcelona, la Seu d'Urgell, Tortosa, Tarragona, Vilafranca del Penedès, Lleida, Girona i Manresa, on es van presentar les noves línies d'ajuts i de serveis d'ACCIÓ per facilitar la innovació, la transformació o l'expansió internacional de les empreses catalanes.

Els Cupons a la competitivitat empresarial són ajuts econòmics directes que les empreses poden bescanviar per un servei expert per part de proveïdors acreditats per ACCIÓ. Es tracta d'ajuts de fins a 20.000 euros que el 2023 van beneficiar més de 700 empreses.

- **Cupons d'estratègia:** orientats a aquelles empreses que vulguin identificar quins **canvis poden impactar** en el seu **model de negoci actual**, o bé quines iniciatives o àrees d'oportunitat poden explorar. Se n'han beneficiat **51 empreses** que han obtingut **400.000 euros**.
- **Cupons d'Indústria 4.0:** permeten a les empreses contractar serveis d'assessorament per realitzar una diagnosi i **identificar oportunitats en el camp de les tecnologies 4.0**, o bé per implementar-les i crear nous productes i serveis. Se n'han beneficiat **52 empreses** que han obtingut **1 milió d'euros**.
- **Cupons de testatge de tecnologies digitals avançades:** faciliten elaborar **estudis de viabilitat tecnològica**, així com realitzar **proves de concepte** o **prototips** mitjançant els equipaments tecnològics del DIH4CAT. Se n'han beneficiat **48 empreses** que han obtingut **700.000 euros**.
- **Cupons green:** dirigits a projectes per resoldre reptes de **mitigació i d'adaptació al canvi climàtic**. Se n'han beneficiat **202 empreses** que han obtingut **1,5 milions d'euros**.

Cupons Competitivitat

- **Cupons iniciació a l'exportació:** destinats a empreses que volen començar a **exportar** o a **augmentar el volum de les seves vendes internacionals**. Se n'han beneficiat **167 empreses** que han obtingut **1,2 milions d'euros**.
- **Cupons International eTrade:** faciliten a les empreses l'**anàlisi de la presència actual de l'empresa als canals digitals**. Així com fer un pla d'accions per accedir a canals digitals. Se n'han beneficiat **134 empreses** que han obtingut **800.000 euros**.
- **Cupons Programes Europeus R+D+I:** destinats a empreses catalanes que vulguin **coordinar o ser sòcies d'un projecte R+D+I europeu col·laboratiu** que es presenti a una convocatòria d'ajuts europea. Se n'han beneficiat **54 empreses** que han obtingut **400.000 euros**.

Enkitek dissenya un robot capaç de monitorar l'estat de la fruita i recollir-la en agricultura sense sòl



Victor Cantón, CEO d'Enkitek: "El cupó d'ACCIÓ ens ha permès continuar endavant en aquesta etapa més inicial del projecte i ens ha obert la porta a sol·licitar altres ajuts per continuar desenvolupant la nostra tecnologia".

Els fons **Next Generation EU**, dotats amb 750.000 milions d'euros per al període 2021-2026, són una enorme oportunitat de transformació social i econòmica. Per ajudar les empreses catalanes a identificar les convocatòries que millor s'adapten als seus projectes, ACCIÓ posa a la seva disposició l'Oficina Next Generation, que els ofereix assessorament personalitzat.

Oficina Next Generation

- Des de l'obertura de l'Oficina, a finals del 2021, s'han assessorat més de **2.000 empreses** catalanes per accedir a convocatòries de fons Next Generation EU.
- Més de **6.000 inscrits** al servei d'alertes personalitzades per conèixer les convocatòries que més s'adapten als seus projectes empresarials.
- S'han registrat més de **9.000 participants** a les sessions organitzades per ACCIÓ per conèixer com accedir als fons Next Generation EU.

Sabies que...

- En total, **1.186 empreses** catalanes amb més de 2.300 projectes han captat 1.515 M€ d'aquests fons des de mitjans del 2021, el **20 %** del total.
- Les empreses catalanes han obtingut més del **23 %** dels fons de concurrència competitiva dels fons Next Generation EU a l'Estat espanyol.
- 1 de cada 4 empreses de l'Estat que han obtingut Fons Next Generation són catalanes.
- Gairebé el **90 %** d'aquestes empreses són pimes.

Els ajuts per a **Noves Oportunitats de Negoci** permeten dur a terme noves iniciatives amb l'objectiu de conceptualitzar un pla de negoci o d'implementar accions ja establertes. Entre d'altres, mitjançant aquests ajuts, es poden definir o fer realitat projectes de canvi estratègic per crear productes amb més valor afegit, per accedir a nous mercats i sectors o per oferir serveis diferencials als clients.

Noves Oportunitats de Negoci (NON)

- Per als projectes de canvi estratègic, es tracta d'ajuts de fins a **30.000 euros** per empresa que poden subvencionar com a màxim el **75 % del projecte**.
- Per als projectes de canvi estructural, es tracta d'un ajut de fins a **60.000 euros** tret d'aquells projectes que tinguin impacte en les zones afectades ambientalment per la producció d'energia elèctrica nuclear, en el que ha estat com a màxim de **100.000 euros**.
- El 2023 s'han acompanyat **92 projectes** d'empreses catalanes que s'han beneficiat d'un pressupost de **3 milions d'euros**.

Sabies que...

- En el marc d'aquest programa també es té en compte la capacitat empresarial de **generar valor compartit**, és a dir, d'incorporar en la nova estratègia empresarial criteris socials i mediambientals.
- El valor compartit permet que mitjançant el **model de negoci** una empresa no només satisfaci les necessitats dels seus clients, sinó també de la **societat**.

GPA Innova capta més de 4 milions d'euros dels fons Next Generation EU



Annaïs Pascual, directora d'innovació i RSC de GPA Innova: "Hi ha hagut una escolta molt clara per part d'ACCIÓ als nostres reptes, que hem anat unificant en diferents convocatòries per maximitzar la captació de fons Next Generation".

Remco diversifica la seva cartera de clients després de l'impacte de la pandèmia de la covid-19



Alfonso Bermúdez, director d'operacions de Remco: "Els ajuts NON ens han servit per poder defugir del dia a dia, aixecar-nos de la cadira i fer-nos reflexionar. Posar ciència a la forma en què cal emprendre la diversificació".

Cada cop s'exigeix més a les empreses que mirin més enllà del seu benefici econòmic i **valorin l'impacte de les seves accions en el seu entorn**. El valor compartit és un concepte en expansió que **posa al centre de l'estratègia aspectes com l'impacte social, la gestió del talent, la sostenibilitat** en la cadena de subministrament o la **igualtat de gènere** en òrgans directius.

Aquest programa sensibilitza les empreses sobre la importància d'afegir una dimensió social a l'estratègia de l'empresa i busca tenir massa crítica d'empreses amb propòsit.

- El 2023, més de 580 empreses han assistit a jornades de valor compartit.

També se les entrena per definir una **estratègia en què el triple impacte** (econòmic, social i mediambiental) es trobi al centre, i s'ofereix suport metodològic i econòmic perquè aquest treball no sigui únicament una qüestió de compliment normatiu, sinó una nova via per desenvolupar noves oportunitats de negoci.

- El 2023, han participat **100 empreses** en aquest programa d'entrenament, 3 de les quals han arribat a ser *finishers* i a implantar la metodologia BCorp.



Programa Valor Compartit

Sabies que...

- L'eina de referència internacional que acredita l'acompliment dels criteris de valor compartit és el certificat BCorp. Actualment, **119 empreses** amb establiment operatiu a Catalunya ja tenen aquest certificat.

A Catalunya, la política de clústers s'articula mitjançant el **programa Catalunya Clústers**, que impulsa la Generalitat a través d'ACCIÓ des de fa més de 30 anys. Els clústers són agrupacions d'empreses i agents de l'entorn d'un determinat àmbit econòmic que exerceixen com a instrument per millorar-ne la competitivitat.

- L'any 2023 més de **180 empreses** van rebre **2 milions d'euros** en ajuts a les iniciatives grupals de reforç a la competitivitat per a projectes de clústers.

- En total, les empreses membres dels clústers catalans han impulsat **un centenar** de projectes col·laboratius.



Programa Catalunya Clústers

Sabies que...

- El programa Catalunya Clústers incorpora **27 clústers** que agrupen més de **2.900** empreses i agents associats amb una facturació de més de **80.000** milions d'euros.
- Els alumnes de la **Harvard Business School** estudiaran el cas de la política de clústers a Catalunya i l'impacte que ha tingut en la competitivitat de les empreses catalanes.
- Anualment, se celebra el **Clúster Day**. L'edició 2023, amb més de **400 assistents**, va posar el focus en la gestió de les persones i el lideratge efectiu.

Lluch Essence integra el valor compartit en totes les actuacions de l'empresa



Mar Mulero, Regulatory Affairs and ESG Manager a Lluch Essence: "El suport d'ACCIÓ ens ha permès identificar noves oportunitats de negoci en el viatge cap a la sostenibilitat. Mitjançant l'estratègia de valor compartit hem consolidat els nostres valors corporatius per promoure un futur més sostenible i aconseguir una economia global més inclusiva, pròspera i equitativa en harmonia amb el medi ambient".

El projecte Fluent aplica 'big data' per optimitzar més de 2.700 km de la xarxa de canonades de Catalunya i reduir el risc de fuites d'aigua



Xavier Amores, clúster mànager del Catalan Water Partnership (CWP): "El projecte Fluent és un pas més en la digitalització del cicle de l'aigua, en què el clúster ha liderat una trentena de projectes cooperatius els darrers 8 anys".

El programa **ProACCIÓ 4.0** es dirigeix a aquelles empreses catalanes que tinguin l'objectiu de digitalitzar-se i d'aplicar noves tecnologies de la indústria 4.0. Es tracta d'un programa integral que acompanya les empreses en l'aplicació de les tecnologies de la indústria 4.0. Inclou orientació per estructurar tècnicament projectes d'innovació tecnològica en convocatòries d'ACCIÓ, però també estatals i europees.



- Durant l'any 2023, més de **720** empreses catalanes s'han beneficiat del programa ProACCIÓ 4.0.
- Més de **1.500** empresaris i empresàries han participat en les diferents sessions de sensibilització i formació en matèria d'indústria 4.0.
- El programa ProACCIÓ 4.0 preveu una línia d'ajuts de fins a **20.000** euros per a projectes que permetin implantar aquesta estratègia i incorporar noves tecnologies 4.0.
- En el marc del programa DIH4CAT, el 2023 es va publicar una línia d'ajuts per tal que aquelles empreses que hagin iniciat el camí de la transformació digital puguin testar i experimentar amb tecnologies avançades abans d'invertir-hi (en forma de proves de concepte o pilots), i com a pas previ a una implementació de les solucions. Els proveïdors de solucions són els agents vinculats al **Digital Innovation Hub de Catalunya (DIH4CAT)**.

Sabies que...

- Un catàleg recull les bones pràctiques de més d'un centenar d'empreses que s'han transformat mitjançant la implantació de **noves tecnologies de la indústria 4.0** entre el 2019 i el 2022.
- El **39 %** de les empreses catalanes de més de nou treballadors ha invertit en transformació digital el 2023*.
- Les tecnologies més incorporades l'any 2023 han estat IoT (14 % de les empreses catalanes), *big data* (12 %) i IA (13 %), amb la irrupció de la IA generativa (6 %)*.

**Dades Baròmetre de la Innovació a Catalunya 2024*

El programa **ProACCIÓ Green** té l'objectiu d'impulsar la innovació de les empreses catalanes per fer front al canvi climàtic. ACCIÓ, l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic i l'Agència de Residus de Catalunya coordinen la iniciativa, que contempla ajuts directes per a les empreses.



Es tracta d'un programa integral per situar la sostenibilitat com un dels eixos estratègics de les empreses mitjançant una innovació responsable i utilitzant la tecnologia com a palanca per a una economia verda i circular.

Des de la perspectiva d'anàlisi interna de l'empresa, inclou diagnòstic de sostenibilitat dels Objectius de Desenvolupament Sostenible i orientació per estructurar projectes d'innovació tecnològica en convocatòries d'ACCIÓ, estatals i europees.

- Més de **420** empreses catalanes s'han beneficiat del ProACCIÓ Green.
- Al llarg de l'any, s'han organitzat diverses sessions de sensibilització i tallers en què han participat més de **2.100** empresaris.
- En total, les empreses catalanes han rebut **8,5 milions** d'euros en diferents paquets d'ajuts per implementar tecnologies per fer front a l'emergència climàtica i adoptar estratègies d'economia circular.

El programa **ProACCIÓ Green** inclou tres tipologies d'ajuts directes:

- **Cupons Green:** ajuts de fins a **8.000 euros**.

- **Nuclis R+D economia circular:** ajuts de fins a **250.000 euros**. El 2023 s'han acompanyat **18 projectes**.
- **Nuclis R+D emergència climàtica:** ajuts de fins a **250.000 euros**. El 2023 s'han acompanyat **23 projectes**.

Sabies que...

- Hi ha un **catàleg de solucions en tecnologia verda on s'identifiquen** 120 solucions tecnològiques innovadores relacionades amb la sostenibilitat i desenvolupades a Catalunya.
- El **41 %** de les empreses catalanes de més de nou treballadors ha invertit en transformació verda el 2023. La inversió en energies renovables (20 % de les empreses catalanes), l'ús de materials reciclats, l'aprovisionament de nous materials (18 %) són les actuacions majoritàries per part de les empreses.*

**Dades Baròmetre de la Innovació a Catalunya 2024*

Fundtec desenvolupa una aplicació pròpia de realitat virtual per formar els futurs professionals de la foneria



Cèsar Franch, soci i cap de producció de Fundtec:

"El cupó d'Indústria 4.0 ens ha permès portar a terme un projecte clau que, com a empresa petita, hauria estat molt difícil de fer. A més, podem rendibilitzar millor la inversió en formació de nous professionals".

EOLOS tanca un contracte amb el govern neerlandès per mesurar el vent en alçada a l'àrea del Port de Rotterdam i obtenir dades per a la futura instal·lació de parcs eòlics marins



Rajai Aghabi, CEO i fundador d'EOLOS:

"El Nucli R+D de Canvi Climàtic ens ha permès ser més competitius i ens ha ajudat a tenir un producte millor i a reduir-ne el risc".

Programa d'acompanyament a projectes d'R+D+I (convocatòries internacionals i locals).

■ Mitjançant aquest programa s'acompanya i s'assessora les empreses en l'estructuració tècnica i en la cerca de socis per maximitzar les oportunitats d'èxit en convocatòries d'R+D, tant d'ACCIÓ com d'altres actors estatals o internacionals.

- Més de **1.300 empreses** han assistit a les sessions de sensibilització o de difusió d'instruments d'R+D.
- S'han assessorat més de **400 empreses** en temes d'R+D internacional, local, i tecnologia.
- Més de **240 entitats** assessorades en projectes d'R+D+I europeus col·laboratius

■ Es preveuen dos ajuts per incentivar l'R+D empresarial:

- **Nuclis d'R+D**: subvencions per incentivar projectes empresarials de recerca i desenvolupament amb l'objectiu d'ajudar les empreses a desenvolupar nous productes, processos o serveis d'alt risc tecnològic. És un ajut dedicat a projectes grans i es poden desenvolupar durant un termini de tres anys des de la data de sol·licitud. El 2023 se'n van beneficiar **35 empreses** que van aconseguir **6,5 milions** d'euros d'ajut.



R+D Empresarial: programa d'acompanyament a projectes d'R+D+I

- **Cupons de programes europeus d'R+D+I**: un assessor acreditat per ACCIÓ acompanya l'empresa per preparar i redactar la proposta sobre la creació del consorci i dona suport en l'aplicació de la normativa o d'aspectes relacionats amb els programes d'R+D+I europeus.

Programa de suport a la Propietat Industrial

Mitjançant aquest programa s'acompanya les empreses en el **procés de protecció i de registre d'iniciatives innovadores**: nous dissenys industrials, patents, models d'utilitat, marques o noms comercials.

Es realitza un assessorament inicial sobre l'estat de la propietat intel·lectual a l'empresa i sobre la modalitat més adequada de protecció de la seva innovació.

També ofereix un **diagnòstic estratègic** de la gestió de la propietat industrial i intel·lectual. Mitjançant una metodologia creada per ACCIÓ, l'empresa rep un informe detallat sobre la gestió dels seus actius intangibles i una proposta d'actuacions de futur per millorar la innovació i la gestió del coneixement.

- El 2023 s'han assessorat prop de **134 empreses** en l'àmbit de la protecció de la propietat industrial i intel·lectual.
- Gairebé **400 empreses** han participat en tallers i en sessions de sensibilització sobre propietat industrial.



R+D Empresarial: programa de suport a la Propietat Industrial

Sabies que...

- Catalunya és la 3a regió de la Unió Europea que ha captat més **fons europeus** en projectes de recerca i d'**innovació** durant la primera meitat de l'actual programa marc, **Horizon Europe 2021-2027**.
- Quan les empreses presenten els projectes sota el guiatge d'ACCIÓ, la ràtio d'èxit (23%) és 3 punts superior a la mitjana del conjunt d'empreses catalanes (20%) i de la UE (19%).
- **321 empreses** catalanes han obtingut **349 milions d'euros**, el triple que en el mateix període de l'anterior programa marc Horizon 2020.

Leather Química, una de les empreses catalanes que ha captat fons europeus per a projectes de recerca i innovació



Montse Gil, responsable de qualitat i R+D de Leather Química:

"ACCIÓ ens ha guiat per identificar les millors convocatòries per a nosaltres i com podíem enfocar els projectes. Ha estat una peça clau perquè quan veus les bases t'espantes, però si t'acompanyen i t'assessoren no és tan difícil assolir-ho".



Mitjançant aquest programa es promouen dinàmiques de col·laboració per a l'impuls de la innovació més disruptiva, enfocant-se en gran mesura a oferir solucions a reptes tecnològics concrets.

- Durant el 2023 gairebé **200 empreses** s'han beneficiat del programa d'innovació oberta i disruptiva.
- S'han organitzat diverses sessions i diversos tallers formatius en l'àmbit de les tecnologies disruptives en què hi han participat més de **1.500 persones**.
- Mitjançant la plataforma **Catalonia Open Challenge** i esdeveniments B2B en grans fires de referència, es posen en contacte empreses i entitats públiques que busquen solucions innovadores amb altres que ofereixen tecnologia. L'any 2023 s'han identificat més de **550 oportunitats**.
- També s'han organitzat 5 Open Innovation Challenge, esdeveniments de connexió entre empreses establertes, startups i inversors (MWC, Smart Cities, ISE, Advanced factories i Health Revolution Congress). Han participat més de **90 empreses** presentant els seus reptes.
- Finalment, per executar projectes, es planteja la línia d'**ajuts d'innovació oberta i disruptiva**. En total, les empreses catalanes han rebut **3 milions** d'euros que impulsen productes o models de negoci inèdits al seu sector.

Programa Innovació Oberta i Disruptiva

Aquests ajuts contenen dues línies diferents: projectes d'ideació i de desenvolupament de noves iniciatives disruptives i projectes de desenvolupament de startups per a la realització de proves pilot. El 2023 s'han acompanyat **124 projectes**.

Sabies que...

- ACCIÓ organitza cada any l'Exponential Day, jornada on es donen a conèixer les **10 empreses** més disruptives de Catalunya i se les reconeix com a 'Catalonia Exponential Leaders'. L'any 2023 van assistir-hi més de 530 empreses.
- Les Catalonia Exponential Leaders del 2023 són les empreses Aldoratech, Aortyx, Inmoovs, BUSUP, Concentrol, JOLT, Mimarl, Mitiga, RokaFuraDada i Sener.

La startup de robòtica Theker comença un projecte pilot d'intel·ligència artificial amb una gran empresa catalana



Carla Gómez, cofundadora de Theker Robotics: "L'ajut per a projectes d'Innovació Oberta i Disruptiva ens ha permès col·laborar amb una gran empresa. Juntes, hem desenvolupat una solució de robòtica i IA avançada que millora exponencialment l'eficiència en la separació i en la classificació de residus per optimitzar els processos de reciclatge i contribuir a promoure l'economia circular i la sostenibilitat ambiental".

En l'edició 2023 de l'Exponential Day hi van participar més de 530 empreses.



Catalunya és el primer hub de startups del sud d'Europa. Amb l'objectiu de reforçar aquest posicionament, aixecar startups i projectes amb alt potencial de creixement i augmentar les connexions internacionals de l'ecosistema, el 2023 s'ha intensificat l'acompanyament als projectes emprenedors.

Les startups necessiten instruments prou àgils per poder incidir en el seu creixement a una velocitat alta. Per això, mitjançant un **servei d'assessorament financer** es posen al seu abast totes les opcions de finançament que més encaixen amb les seves necessitats. Aquest servei també inclou un assessorament específic per accedir a l'EIC Accelerator, que atorga fons a les iniciatives més disruptives d'Europa.

El 2023, **150 empreses** han rebut assessorament financer especialitzat.

Dins d'aquesta cerca de finançament, també es realitzen **trobades específiques amb inversors estrangers**. L'any 2023 han participat més de 60 startups fent un pitch davant d'inversors.

Les startups també reben assessorament i se les implica en els Catalonia Open Challenges com a potencials proveïdors de solucions tecnològiques.

El 2023, **25 startups** han rebut l'assessorament expert de mentors acreditats per ACCIÓ durant les fases inicials dels seus projectes.



Programa Startups

Startup Capital, un ajut per a startups tecnològiques emergents que necessiten finançament per portar a terme les fases inicials del negoci. El 2023, s'han destinat fins a **100.000** euros a 20 startups.

Startup Capital de coinversió (ajut nou 2023), lligat a les inversions formalitzades per àngels inversors o fons de capital risc. Aquesta línia es compon d'un ajut reemborsable en forma de préstec i d'un ajut no reemborsable. El 2023, se'n van beneficiar **7 empreses** que van aconseguir **1,1 milions** d'euros d'ajut.

Sabies que...

- Catalunya supera les **2.100 startups** amb un creixement del 4 % respecte del 2022, la xifra més alta de la sèrie històrica.
- Les startups catalanes superen per primera vegada els 20.000 treballadors, un 8 % més, i generen un volum de negoci de 2.100 milions d'euros, un 14 % més que l'any anterior.

Mimark accedeix als fons EIC Accelerator destinats a les startups més disruptives d'Europa



Marina Rigau, cofundadora de Mimark: "ACCIÓ ha estat molt important pel suport en reptes com el finançament o la captació de talent. Tot l'equip d'ACCIÓ ha estat molt atent per ajudar-nos a créixer i a ser visibles".

L'obertura a mercats internacionals és un dels pilars bàsics de la competitivitat empresarial. En aquest sentit, **ACCIÓ** posa a disposició de les empreses catalanes una cartera de serveis i programes específics en l'àmbit de la internacionalització per facilitar-los la implantació comercial i productiva a l'exterior.

El 2023, més de **920** empreses han rebut l'assessorament d'**ACCIÓ** en matèria d'internacionalització i accés a mercats exteriors mitjançant diferents programes i serveis especialitzats.

El **Supplier Search Service** és un servei que permet a compradors internacionals trobar a Catalunya els millors proveïdors especialitzats. Més de **140** empreses d'arreu de Catalunya se n'han beneficiat accedint a nous clients internacionals i han generat prop de **260** oportunitats de negoci.

El servei **Meet the buyer** ofereix reunions personalitzades entre proveïdors catalans i empreses internacionals. L'any 2023 s'han organitzat 7 trobades en què han participat més de **170** empreses i han fet un total de **44** reunions entre empreses i importadors i distribuïdors d'arreu del món.

Durant el 2023 s'han acompanyat gairebé **90 projectes** de l'àmbit de la **contractació pública internacional**. Mitjançant aquest servei, s'activa una finestra d'atenció integral perquè el teixit empresarial pugui identificar les oportunitats que els ofereixen les licitacions internacionals.



Internacionalització

Sabies que...

- El 2023 les exportacions catalanes han batut un nou rècord històric: per primer cop han superat els **100.000** milions d'euros.
- El 2023 també s'ha assolit un nou rècord d'empreses exportadores regulars —les que han exportat de forma consecutiva durant els darrers quatre anys—, situant-se en **17.581**.
- La Setmana de la Internacionalització d'**ACCIÓ** ofereix cada any una trobada perquè les empreses puguin conèixer oportunitats de negoci al món. Hi han participat més de **1.000** assistents, que han mantingut més de **266** reunions amb els directors de les Oficines d'ACCIÓ a l'estranger.

DyCare introdueix al mercat colombià la seva aplicació d'IA per fer rehabilitacions físiques a distància



Silvia Raga, CEO de DyCare: "Hem d'agraciar a ACCIÓ i a l'Oficina de Comerç i d'Inversions a Bogotà el seu suport per posar-nos en contacte amb els actors clau d'un mercat sanitari en constant creixement al país".

L'any 2020, ACCIÓ va posar en marxa el programa **International eTrade** amb l'objectiu de facilitar a les pimes catalanes la seva obertura a nous mercats mitjançant els canals en línia. Amb aquesta iniciativa ACCIÓ ofereix a les companyies assessorament individual, a més de sessions de formació i de sensibilització.

- Gairebé **380** empreses han rebut assessorament o ajuts per impulsar estratègies d'expansió en línia per mitjà d'aquest programa.
- Al llarg de l'any, més de **1.600** participants han assistit a les sessions de sensibilització i formació sobre les estratègies de venda mitjançant canals en línia.
- El 2023 s'ha destinat un pressupost de **3,8** milions d'euros a la línia d'ajuts que impulsa els projectes d'exportació en línia de les empreses catalanes.
- ACCIÓ posa a disposició de les empreses dues línies d'ajut per millorar les seves estratègies en línia internacionals:
 - **Cupons ACCIÓ International eTrade:** ajuts de fins a **8.000** euros per contractar assessorament expert.
 - **Promoció internacional:** com a novetat, l'any 2023 es va posar en marxa un ajut econòmic per a noves actuacions de promoció internacional on-line i off-line.



L'ajut permet contractar una agència per executar el pla de màrqueting digital o participar en fires, congressos i esdeveniments internacionals. Durant el 2023 s'han acompanyat més de **200** projectes d'empreses catalanes que s'han beneficiat d'un pressupost de **3 milions** d'euros.

Sabies que...

- El **75 %** dels beneficiaris dels **cupons eTrade** preveuen un increment en la seva facturació durant l'any següent gràcies a l'execució del cupó.
- El **84 %** dels beneficiaris dels **cupons eTrade** afirmen que no haurien obtingut els mateixos resultats sense l'ajuda d'ACCIÓ.

Dades 2022

Techderma comença a treballar el mercat en línia europeu en països com Portugal i França



Carolina López, directora de màrqueting de Techderma: "Els cupons d'Internacionalització eTrade d'ACCIÓ ens han ajudat molt a implementar el projecte, nosaltres sols no hauríem estat capaços de fer-ho".

L'**Oficina Tècnica de Barreres a la Internacionalització** d'ACCIÓ actua com a una finestra única que ofereix suport gratuït, en menys de 72 hores, a les empreses que es troben amb obstacles a l'hora de sortir a l'exterior (per exportar, importar, implantar-se físicament a l'estranger o en la mobilitat de treballadors, per exemple).

- Durant el 2023, s'han atès més de **2.000** consultes de gairebé **700** empreses catalanes.
- Per països, els **Estats Units** lideren el rànquing de consultes amb un **10 %**, seguit del **Regne Unit (8 %)**, la **Xina (6 %)** i **Mèxic (5 %)**.
- Per sectors, les consultes són principalment d'empreses dedicades a l'**alimentació (13 %)**, a la **maquinària** i als **béns d'equipament (12 %)**, i al **tèxtil i moda (7 %)**.
- La majoria de les consultes registrades del 2023 han estat sobre **finançament (22 %)**, la **normativa tecnicoadministrativa** per accedir a nous països (**17,8 %**), **duanes i aranzels (16,7 %)** i **fiscalitat (8,7 %)**.



Sabies que...

- L'**Oficina de Barreres a la Internacionalització** ofereix un sistema d'alertes personalitzades per informar sobre nous acords, normatives o restriccions relatives al **comerç internacional**.
- L'any 2023 es van elaborar **23** alertes sobre qüestions d'actualitat que poden impactar en les relacions comercials de les empreses catalanes al món.

Per avançar en els seus projectes d'internacionalització, Citsalp ha comptat amb el suport de l'Oficina de Barreres a la Internacionalització que els ha resolt dubtes tècnics i logístics



Pablo Tamarit, director general de Citsalp: "Gràcies a la col·laboració amb l'Oficina de Barreres a la Internacionalització hem establert contactes clau en països estratègics per a Citsalp. Aquests contactes d'ACCIÓ ens han permès prioritzar mercats i avançar amb confiança en el nostre pla d'internacionalització. Estem emocionats per continuar treballant conjuntament i assolir els nostres objectius empresarials."

El **2023** s'ha posat en marxa un **nou ajut econòmic** per acompanyar les empreses catalanes en el seu **procés d'expansió internacional** i per **facilitar l'obertura de filials a l'exterior**.



31

empreses catalanes

han rebut aquest ajut
i s'han beneficiat d'un
pressupost de

1.5 M€

que ha suposat més de

4 M€

d'inversió generada

Roberlo, fabricant de pintures, vernissos o tintes d'impremta, obre una nova filial a Corea del Sud



Albert Juher, Associate Managing Director de Roberlo:

“L'ajut a la multilocalització ens ha permès continuar impulsant la nostra expansió internacional mitjançant l'obertura de filials i fent els primers passos al continent asiàtic. El suport d'ACCIÓ sempre ens ha estat d'ajuda en les diferents etapes de la nostra expansió internacional i esperem poder continuar comptant-hi en el futur”.

”

Més de 1.000 empresaris van participar en l'edició 2023 de la Setmana de la Internacionalització.



Oficines Exteriors

Oficines Exteriors de Comerç i Inversions

40 oficines
+100 mercats

Principals resultats



2.695

projectes gestionats



57,6 M€

Increment previst en la facturació de l'empresa (2023)



89 M€

Inversió prevista a realitzar en el mercat de destí (2023)

Principals sectors



Alimentació

8,6 %



TIC i electrònica

8,4 %



Consultoria i serveis empresarials

7,7 %

Serveis més sol·licitats



Cerca de canals de comercialització

18,3 %



Cerca de socis i proveïdors

14,2 %



Actuacions agrupades a l'exterior

35,3 %

Idilia obre mercat al món gràcies a les Oficines Exteriors d'ACCIÓ com la de Tòquio, Miami o Ciutat de Mèxic, entre d'altres



Carles Salas, director d'Internacionalització d'Idilia: “Després de diversos anys de col·laborar amb ACCIÓ hem vist que els seus professionals demostren tenir un gran coneixement del mercat exterior i també de les necessitats de l'empresa catalana”.

Inversió estrangera 2023

Rècord en projectes i inversió el 2023, les xifres més altes de la sèrie històrica.

 **112**
projectes
d'inversió

 **879,6 M€**
inversió mobilitzada

 **4.533**
ocupació creada

 **1.164**
ocupació mantinguda

Sector del projecte

 TIC i electrònica
22,3 %

 Videojocs
10,7 %

 Automoció
8 %

Inversors dinàmics

 Europa
54,5 %

 França
13,4 %

 EUA
20,5 %

 Regne Unit
8,9 %

El 38,4 % dels projectes materialitzats estan relacionats amb la transformació tecnològica o digital.

Localització

Barcelonès
63,4 %

Vallès Occidental
8,9 %

Baix Llobregat / Vallès Oriental
8 %

Modalitat d'inversió

 Greenfield
42 %

 Nova inversió
23,2 %

 Ampliació
16,1 %



Primera edició PASSEU, l'acte que va comptar amb l'assistència de centenars de directius i directives d'empreses establertes al país i que van explicar per què van decidir invertir a Catalunya.

Kronospan estableix a Tortosa una de les principals plantes productives de taulers de fusta provinent de material reciclat



Javier Martínez, membre del consell d'administració de Kronospan: "Trobar un terreny de 25 hectàrees, urbà i amb serveis no ho podríem haver aconseguit sense ACCIÓ, que, a més, ens ha obert les portes per parlar amb les persones que prenen les decisions".

Participació en projectes europeus

El 2023 ACCIÓ ha participat en 17 projectes cofinançats per la Unió Europea amb un pressupost total de 17 M€

PROJECTES GESTIONATS 2023



PROJECTES GUANYATS 2023



17 M€¹

Pressupost total de projectes europeus



53 % = 9 M€

Cofinançament de la UE



183

socis participants en els projectes



38

nacionalitats diferents



6

projectes coordinats per ACCIÓ

9
projectes

→ **Socis**

6
projectes

→ **Coordinadors**

**Socis associats / afiliats
amb pressupost: 1/1**

Projectes europeus gestionats el 2023 amb independència de l'any d'inici.

¹Correspon al pressupost d'ACCIÓ dels projectes gestionats durant 2023.

Xarxes internacionals

ACCIÓ reforça el seu posicionament tant institucional com sectorial en diferents xarxes:

01. 4 Motors
02. A.SPIRE - Processes4PlanetEuroregió Pirineus-Mediterrània
03. ACTE (European Textile Collectivities Association)
04. ADR (Asociación Española de Agencias de Desarrollo Regional)
05. ANIMA Investment Network
06. Barcelona Catalunya Centre Logístic
07. Cámara de Comercio e Inversiones de China en España
08. Change 2 Grow
09. Cooperative, Connected and Automated Mobility
10. Cumplen
11. Districts of Creativity
12. EARMA (European Association of Research Managers and Administrators)
13. EARTO (European Association of Research and Technology Organisations)
14. EBAN (European Business Angels Network)
15. Ellen MacArthur Foundation
16. Enterprise Europe Network
17. ERRIN (European Regions Research and Innovation Network)
18. EURADA (European Association of Development Agencies)
19. European Chemical Regions Network
20. European Crowdfunding Network – Spanish Strategic Group
21. Euroregió Pirineus Mediterrània
22. European Semiconductors Regions Alliance
23. Fòrum Carlemany
24. Fundació Factor Humà
25. Fundación COTEC
26. Hydrogen Europe
27. Invest Europe Network EVCA (European Private Equity and Venture Capital Association)
28. Made in Europe
29. PSLO (Private Sector Liaison Officers World Bank)
30. RegioTex
31. RTPPO (Regional Trade Promotion Organisations)
32. Sci Tech Diplohub
33. TCI Network
34. Trade Promotion Europe
35. Vanguard Initiative
36. World Manufacturing Foundation

Persones assessores i entitats acreditades



Persones assessores

ACCIÓ estableix un procés d'acreditació amb diferents especialitats per als professionals que vulguin participar com a persones assessores en els diferents programes d'ACCIÓ, contribuint directament al desenvolupament real del projecte empresarial i oferint un acompanyament personalitzat.

620 persones assessores acreditades



Agents de suport a la internacionalització

L'objectiu de la convocatòria és establir uns requisits mínims i un procés d'acreditació per als agents de suport a la internacionalització que vulguin potenciar la col·laboració publicoprivada en la promoció de l'empresa catalana al món.

46 entitats acreditades

Entitats de finançament alternatiu

Segell que acredita entitats per garantir-ne la qualitat, generar confiança a les empreses i disposar d'informació de mercat per implementar polítiques de suport al finançament empresarial.

19 entitats acreditades

Registre de Partners

L'objectiu principal del Registre és comptar amb una xarxa formal de *Partners*, per tal d'oferir a les empreses amb projectes

d'inversió aquells contactes que més s'ajustin als seus requeriments

230 partners registrats



Entitats TECNIO

Aquest procés d'acreditació té com a objectiu identificar i donar visibilitat als desenvolupadors de tecnologia del sistema R+D+I de Catalunya que presentin capacitats tecnològiques diferencials i amb capacitat de transferir-les per enfortir el teixit empresarial.

62 centres TECNIO acreditats.



Clústers

La finalitat de l'acreditació de Clústers és impulsar la competitivitat de l'economia catalana, sistematitzar l'actuació de la Generalitat de Catalunya en l'àmbit de la política de clústers.

27 clústers acreditats

Acreditació de mentores i mentors de startups

L'acreditació té com a objectiu contribuir a la competitivitat i al creixement accelerat de les noves empreses catalanes, posant a la seva disposició professionals altament qualificats per dur a terme un acompanyament en el creixement.

55 mentores i mentors acreditats

Estratègia i intel·ligència competitiva

Informes de riscos i conjuntura

- Anàlisi de riscos i tendències globals
- Anàlisi de riscos associats a les matèries primeres crítiques
- Baròmetre de la innovació i la transformació digital i verda
- Anàlisi de la conjuntura empresarial
- Anàlisi d'exportacions Catalunya
- Anàlisi d'empreses exportadores regulars
- Anàlisi d'innovació dades oficials
- Informes d'impacte econòmic

Informes tecnològics de Catalunya

- 10 tendències tecnològiques que ens esperen el 2024
- Anàlisi de l'ecosistema de startups deeptech a Catalunya
- Exponential Leaders a Catalunya 2023
- La ciberseguretat a Catalunya
- La internet de les coses a Catalunya
- Les tecnologies immersives a Catalunya

Informes sectorials de Catalunya

- El sector de la salut mental i de l'autonomia personal a Catalunya
- El sector de l'automoció a Catalunya
- El sector químic a Catalunya
- La proteïna alternativa a Catalunya
- L'audiovisual a Catalunya
- L'economia digital a Catalunya

Directoris empresarials

- Directori Barcelona & Catalonia Startup Hub
- Directori de filials estrangeres a Catalunya

Altres informes

- Informe d'Inversió Estrangera
- Mapa global d'Oportunitats de Negoci Internacional
- Notes econòmiques per a cadascun dels països on s'ofereix cobertura des de les Oficines Exteriors
- Tech Hub Overview 2024

Consulta tots els informes [aquí](#)



La nostra oficina a Barcelona

934 767 206
info.accio@gencat.cat
Passeig de Gràcia, 129
08008 Barcelona

Delegació d'ACCIÓ a Madrid

Tel. 915 241 000
madrid.accio@gencat.cat

Delegacions territorials a Catalunya

Alt Penedès i Garraf
Tel. 637 366 710
altpenedesgarraf.accio@gencat.cat

Alt Pirineu i Aran
Tel. 973 355 552
altpirineu.aran.accio@gencat.cat

Catalunya Central
Tel. 936 930 209
manresa.accio@gencat.cat

Girona
Tel. 872 975 990
girona.accio@gencat.cat

Lleida
Tel. 973 243 355
lleida.accio@gencat.cat

Tarragona
Tel. 977 251 717
tarragona.accio@gencat.cat

Terres de l'Ebre
Tel. 977 495 400
terresebre.accio@gencat.cat

Segueix-nos a les xarxes socials:



@accio_cat
@Catalonia_TI



/accio_cat
/invest-in-catalonia