

Missió per a proveïdors de solucions en **Indústria 4.0**

Hannover Messe (Alemanya)
12-16 d'abril de 2021

29 de setembre de 2020



Catalonia
Trade & Investment

 **Generalitat de Catalunya**
Government of Catalonia



CataloniaConnects
catalonia.com

Objectius de la missió

- **Promocionar** a nivell internacional l'**ecosistema empresarial català** en solucions i serveis per a la Indústria 4.0
- **Augmentar la visibilitat** de les empreses participants a la fira de referència mundial en Indústria 4.0
- **Identificar** i facilitar reunions amb **potencials partners i clients internacionals**
- **Reunir-se amb institucions i agents punters de l'àmbit de la indústria 4.0** via agendes col·lectives
- Establir contacte amb **desenvolupadors de solucions complementaris** a les solucions de les empreses participants
- **Conèixer tendències i solucions emergents** a nivell industrial i en Indústria 4.0

Catalonia
Trade & Investment



Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia



CataloniaConnects
catalonia.com

A qui va dirigida

- **Empreses** proveïdores de solucions tecnològiques o serveis avançats al voltant de la Indústria 4.0 en empreses manufactureres o processos industrials amb una clara visió internacional
- **Centres tecnològics i altres entitats** de referència en l'àmbit de la innovació i la Indústria 4.0.

Es prioritzaran les empreses amb capacitats i solucions innovadores que encaixin amb les temàtiques associades a l'espai "**Digital Ecosystems**" de la fira Hannover Messe i que reuneixin les següents característiques:

- facturació anual de més 1M€
- plantilla de més de 20 treballadors
- experiència internacional exportadora

També es valorarà la complementarietat de les solucions de les empreses per tal de desenvolupar un prototip demostrador dins l'estand (en funció de les solucions finals seleccionades).

Catalonia
Trade & Investment

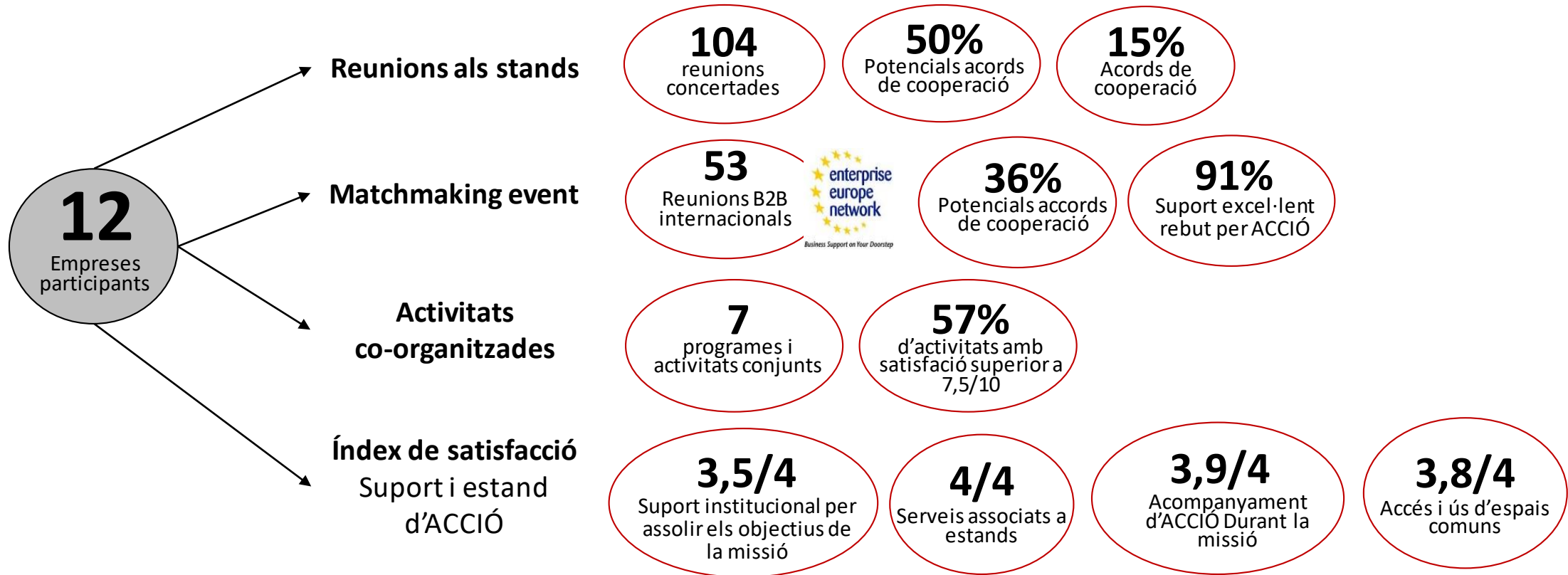


Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia



CataloniaConnects
catalonia.com

Resultats de la darrera edició (2019)



Hannover Messe 2020: empreses participants



Advanced software engineering solutions for automatic test platforms and industrial control, academics and laboratories.
asoindel.com



The company has developed MIIMETIQ®, a customizable IoT platform for companies looking for privacy and ownership in all their data and systems.
nexiona.com



Services and customized products related to the development and validation of electronic modules, embedded software and manufacturing test.
generationrfid.com

steering machines

An omnidirectional platform that facilitates the mobility of your product in any ground with any load.
steeringmachines.com



It is a technology company that has developed the first modular web platform for engineering and project management.
copernic.tech



A startup devoted to predictive maintenance with IITO-tools for production, power generation and infrastructures.
predictive-sigma.com



E-commerce platform of industrial automation electronic devices based on Open Source Hardware.
industrialshields.com



A company that develops and implements solutions for the control of production plants in real time.
taismartfactory.com



Hardware and software solutions to build smart networks and digitalise production facilities.
digitalsmartgroup.com



It is a software for technical assistance with smart glasses or mobile devices that helps companies to save costs by reducing machine downtime.
remoteeye.com



Leading Technology Center in Catalonia with expertise in 20 technological sectors, including industry 4.0 and smart tools.
eurecat.org

Amb la col·laboració de:



Catalonia
Trade & Investment



CataloniaConnects
catalonia.com

Hannover Messe 2020: catàleg d'empreses




CataloniaConnects
Catalonia at **Hannover Messe**

Hannover, Germany
20 - 24 April 2020

Catalonia Trade & Investment | Generalitat de Catalunya Government of Catalonia



Hannover Messe
20th to 24th April 2020



Contact


T. +49 30 551 9530 (Berlin)
T. +49 711 669 760 (Stuttgart)
T. +34 93 567 4885 (Barcelona)
deutschland@catalonia.com

Meet us at Hannovermesse Hall 14, Booth H38

Catalonia Trade & Investment | In collaboration with SECPHO | More information catalonia.com/hannovermesse



Meet our companies

 <p>Advanced software engineering solutions for automatic test platforms and industrial control, academics and laboratories. asoltdotcom</p>	 <p>A solution company, experts in private and innovative applications for the industry 4.0, leading the operations digital transformation. nekonia.com</p>
 <p>It is a technology company that has developed the first modular web platform for engineering and project management, cooperative, tech.</p>	 <p>A startup devoted to predictive maintenance with ITO-tools for production, power generation and infrastructures. predictive-algebra.com</p>
 <p>Hardware and software solutions to build smart networks and digitalize production facilities. digitalsmartgroup.com</p>	 <p>It is a software for technical assistance with smart glasses or mobile devices that helps companies to save costs by reducing machine downtime. remoteeye.com</p>
 <p>Leading Technology Center in Catalonia with expertise in 20 technological sectors, including Industry 4.0 and smart tools. eurecal.org</p>	 <p>Omni-directional platform for a wide range of mobile-robotics applications. steeringmachines.com</p>
 <p>Services and customized products related to the development and validation of electronic modules, embedded software and manufacturing test. generationitd.com</p>	 <p>MES/MCM software developer company aligned with 4.0 new technologies with more than 20 years international experience. talismatfactory.com</p>
 <p>Industrial Shields develops, produces and sells Industrial computers and Panel PC's based on Open Source Hardware like Arduino or Raspberry Pi. industrialshields.com</p>	

Events

20th April 16:00 h: Official Welcome.
21st April 12:00 h: Catalan Business Talks 4 Tech.
22nd April 12:00 h: Demo of Catalan Smart Solutions & Financial Grants.
23rd April 15:00 h: Catalan Whies meets Digital Factory.

Come, and meet us!

Contact us and request a meeting with these companies at deutschland@catalonia.com, specifying your Company / Name / Telephone / E-mail.

Catalonia Trade & Investment | In collaboration with SECPHO | More information catalonia.com/hannovermesse



Catalonia Trade & Investment

 **Generalitat de Catalunya**
Government of Catalonia

 **enterprise europe network**
Business Support on Your Doorstep

 **European Commission**

CataloniaConnects
catalonia.com

Servei i condicions econòmiques: què inclou

- Presència en un estand compartit amb un **màxim de 15 empreses**
- Servei de front-desk i assistència durant tota la fira per part del personal de l'Oficina Exterior de Comerç i Inversions a Alemanya
- Organització i condicionament del conjunt de l'estand per part d'ACCIÓ
- Dinamització individual i conjunta a l'estand** per atraure la visita d'empreses internacionals interessades en les empreses catalanes
- Suport a la **participació al Brokerage Event** (organitzat per l'EEN de Baixa Saxònia)
- Presentacions institucionals** d'iniciatives regionals en Indústria 4.0
- Possibilitat d'assistir a un **guided tour personalitzat**
- Invitació a l'acte de **networking** amb la delegació empresarial i representants de la comunitat catalana a Alemanya, així com representants d'empreses alemanyes i internacionals establertes a Catalunya
- Material promocional:** catàleg amb les fitxes de les empreses catalanes participants per a repartir als assistents
- Participació en el catàleg d'expositors de la Fira
- Promoció a través de diferents canals de comunicació (programa, web, premsa, etc.)
- Invitacions** per a la zona d'exposició i conferències a la Hannover Messe 2021 per convidar partners o clients actuals i potencials

Servei i condicions econòmiques: què NO inclou

- Despeses de vols i hotels.
- Desplaçaments i transfers aeroport/hotel/fira
- Assegurança de viatge
- Acompanyament a les reunions de l'agenda individual
- Despeses d'enviament material/equips/mostres per exposició a la Fira
- Despeses de mantenició

El **cost de participació** a la missió per part de l'empresa és de **3.500 € + IVA**.

(Data d'inici pla actuacions: 2 de novembre de 2020)

Catalonia
Trade & Investment



Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia



CataloniaConnects
catalonia.com

Oficines Exteriors de Comerç i Inversions de Catalunya a Alemanya, Àustria i Suïssa (Berlín i Stuttgart)

Alberto Martín Torras
Director

Laura Masias
Consultora Innovació

Cristina Suquet
Consultora Trade

Teresa Puerta
Directora d'Àrea Innovació

Lesly Mejía
Consultora Invest

Anna Suarez
Consultora Trade

Susanne Neumann
Directora d'Àrea Trade

Meritxell Marsà
Consultora Invest

Moritz Stade
Consultor Trade

Catalonia
Trade & Investment



Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia



CataloniaConnects
catalonia.com

Estand de Catalonia (2021)

Catalonia
Trade & Investment

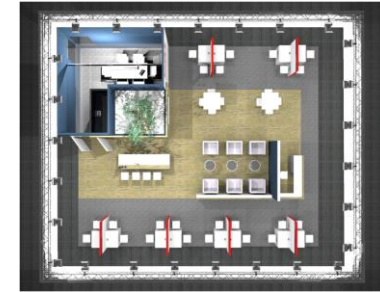
 **Generalitat de Catalunya**
Government of Catalonia



CataloniaConnects
catalonia.com

Estand de Catalonia Trade & Investment: Què oferim?

- Presència en un estand de **138m²** compartit amb **11 empreses**.
- **Servei de *front-desk*** i assistència durant tota la fira per part del personal de l'Oficina Exterior de Comerç i Inversions a Alemanya.
- **Organització i condicionament** del conjunt de l'estand per part d'ACCIÓ.
- Participació en el **catàleg d'empreses i elements de màrqueting i comunicació** dissenyats ad hoc per ACCIÓ.
- Participació en el **catàleg d'expositors** de la Fira.



Hannover Messe
1st to 5th April 2019

Contact:
T. +49 30 651 0640 (Berlin)
T. +49 711 669 760 (Stuttgart)
T. +34 93 567 4885 (Barcelona)
deutschland@catalonia.com

Meet us at Hannovermesse Hall 005, Booth F42

Meet our companies:

- eureka** The leading Technology Centre in Catalonia (Spain) with expertise in 20 different technological sectors. www.eurecat.org
- FEIMA** A manufacturer of electronic instrumentation for industrial automation. www.feima.es
- IRON** A manufacturer of panel PC used in the fields of software development for factory control. www.ironsh.com
- isee** It is based on very small size computers with PC-like performance, created by ISEE in 2007. www.isee.it/about/company
- LEITZ** A non-profit organization, specialised in material, choice and production technologies. www.leit.at
- PREMACT** An electrical and mechanical engineering company focusing on engineering services for automation and robotisation of industrial processes. www.premact.com
- asilma** A startup devoted to predictive maintenance with ITO tools for production, power generation and infrastructures. www.predictive-signals.com
- tai** Company dedicated to the development of data visualization tools. www.sterna.com
- trackio** A company that develops and implements solutions for the control of production lines in real time (MES / MOM). www.taiemfactory.com
- eye** Leaders in asset and people tracking for manufacturing and logistics. www.trackio.com
- eye** It is a software for technical assistance that helps companies save money by reducing machine downtime. www.remoteeye.com

Contact us and request a meeting with these companies at deutschland@catalonia.com, specifying your Company / Name / Tel / E-mail.

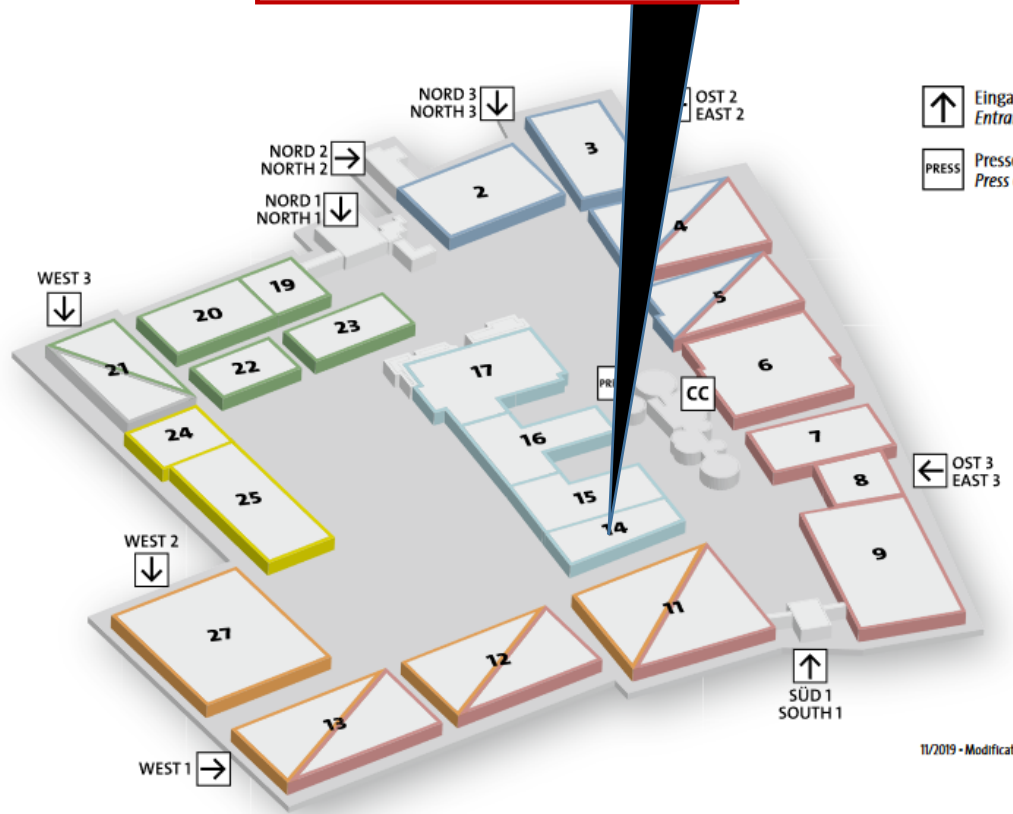
Catalonia Trade & Investment | Generalitat de Catalunya Government of Catalonia | catalonia.com/hannovermesse

Digital Ecosystems (Halls 14, 15, 16 17)

Where to find us
Hall 14

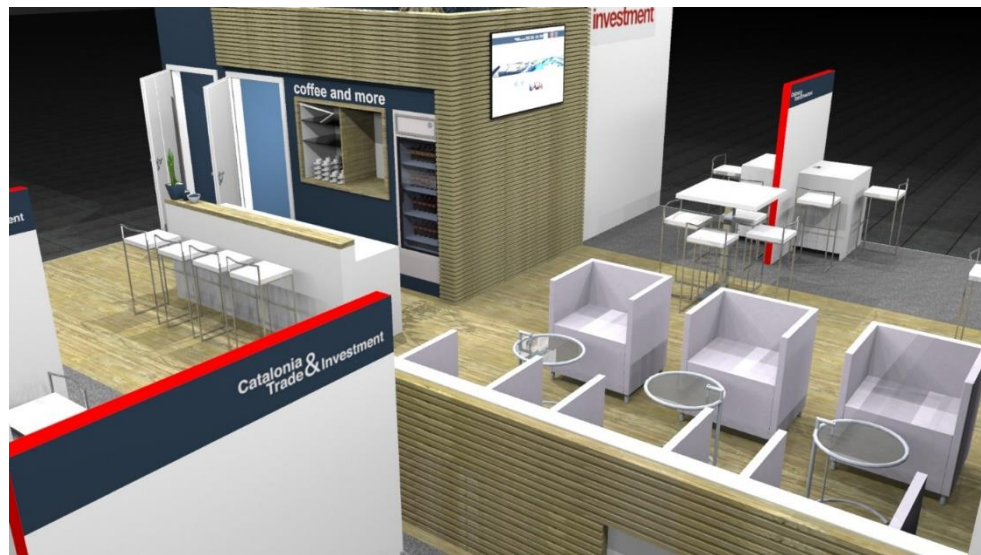
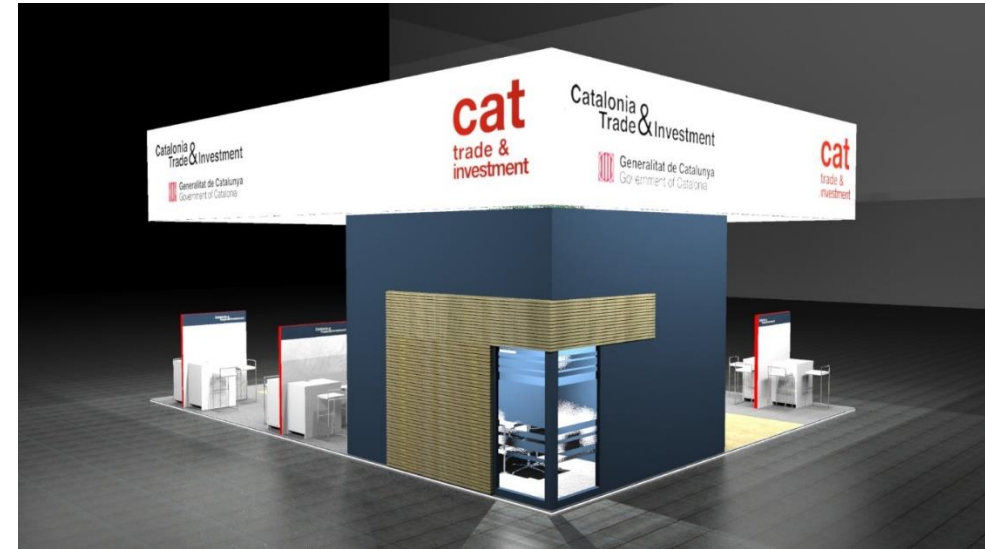
Catalonia & Trade & Investment
 **Generalitat de Catalunya**
 Government of Catalonia

- Future Hub**
(Halls 24, 25)
- Engineered Parts & Solutions**
(Halls 19 – 23)
- Logistics**
(Halls 2–5)
- Automation, Motion & Drives**
(Halls 4–9, 11–13)
- Energy Solutions**
(Halls 11–13, 27)
- Digital Ecosystems**
(Halls 14–17)
- Global Business & Markets**
(Hall 21)

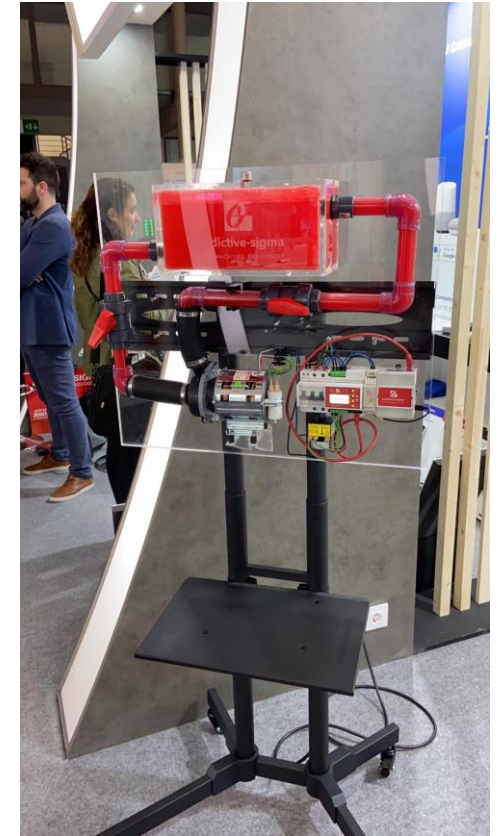
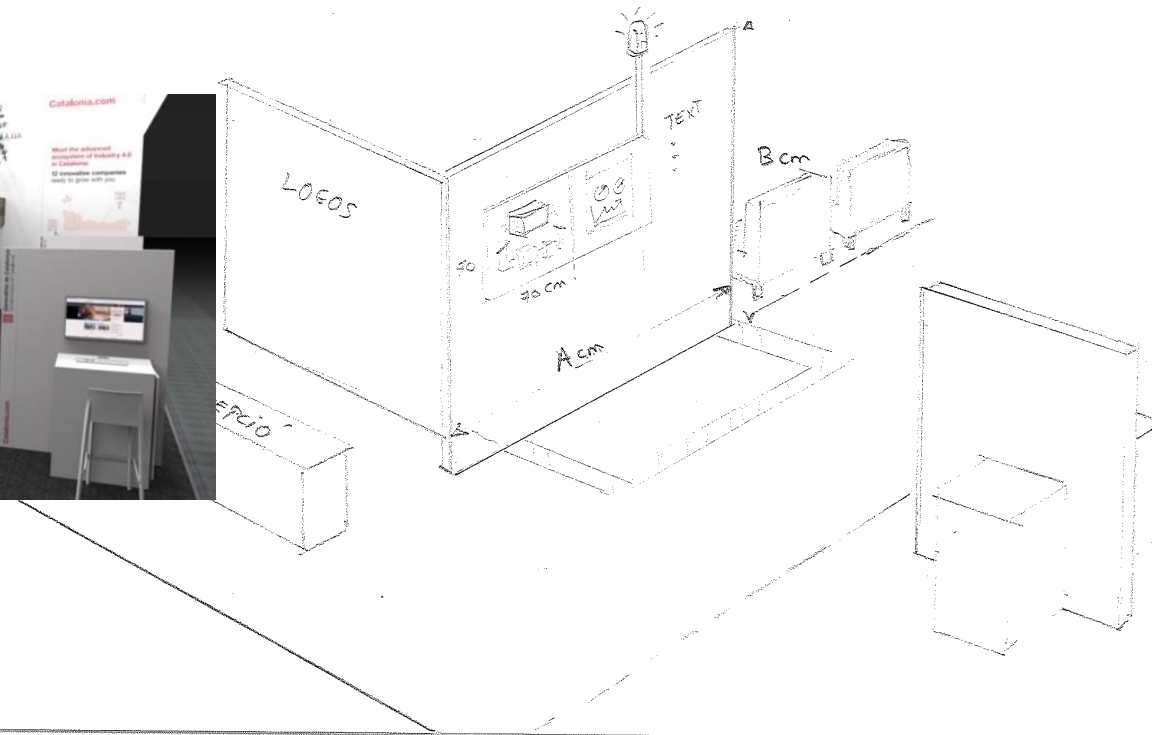


-  Eingang
Entrance
-  Presse-Centrum
Press Center

Estand Catalonia Trade & Investment – Imatges



Demostra



Brokerage Event

Enterprise Europe Network (EEN)



Què?	<ul style="list-style-type: none">• Brokerage event
Qui?	<ul style="list-style-type: none">• Empreses innovadores• Centres científics i/o tecnològics
Com?	<ul style="list-style-type: none">• Reunions bilaterals
On?	<ul style="list-style-type: none">• A concretar
Quan?	<ul style="list-style-type: none">• 12 - 16 Abril 2021 (fira HM)
Per què?	<ul style="list-style-type: none">• Trobeu socis per a col·laboracions empresarials o transferència tecnològica

PROCÉS D'INSCRIPCIÓ

29/09/2020

30/10/2020

Octubre - 1a setmana Novembre 2020

Presentació

Convocatòria

Selecció d'empreses i comunicació

CONTRACTE (PLA D'ACTUACIÓ)

DECLARATION OF INTEREST FORM

Termini d'inscripció edició 2021

En cas d'estar-hi interessats, cal **emplenar la inscripció a través del web** i us enviarem el formulari **“DECLARATION OF INTEREST FORM”** perquè l'ompliu i ens l'envieu com a molt tard el **30 d'octubre de 2020** al següent correu:

missionhannovermesse.accio@gencat.cat

Per dubtes o aclariments podeu contactar amb: **Carles Miranda** (692 084 291); **Mireia Llobet** (93 567 68 83).

ACCIÓ - Alemanya

Alberto Martín

Director oficina Alemanya

Telèfon: 0049 30 551 953 0

amartintorras@catalonia.com

Persones de contacte ACCIÓ - Barcelona

Carles Miranda

Coordinador Indústria 4.0

935 674 885 / 692 084 291

cmiranda@gencat.cat

Mireia Llobet

Coordinadora Oficines Europa

935676883

mllobetr@gencat.cat

Accra / Amsterdam / Beijing / Berlin / Bogota / Boston / Brussels / Buenos Aires / Casablanca
Copenhagen / Dubai / Hong Kong / Istanbul / Johannesburg / Lima / London / Mexico City
/ Miami / Milan / Montreal / Moscow / Mumbai / Nairobi / New York / Panama / Paris /
Santiago de Chile / São Paulo / Seoul / Shanghai / Silicon Valley / Singapore / Stuttgart
Sydney / Tehran / Tel Aviv / Tokyo / Warsaw / Washington DC / Zagreb-Belgrade

Catalonia
Trade & Investment



Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia

CataloniaConnects
catalonia.com